

luxision



Photonic Solutions



Alle Preise sind empfohlene Brutto-Verkaufspreise inkl. MwSt. Wir behalten uns das Recht vor, während der Gültigkeit des Kataloges die Preise anzupassen. Die aktuellen Preise finden Sie immer auf unserer Internetseite. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Irrtümer und Lieferbarkeit vorbehalten. Alle Artikel werden grundsätzlich ohne Leuchtmittel ausgeliefert, es sei denn die Produktbeschreibung sieht etwas anderes vor.



LICHTPLANUNG UND 3D-VISUALISIERUNG

Für private und gewerbliche Endkunden spielt in der Regel nicht nur die Leuchte selbst, sondern auch ihre Lichtwirkung im Raum [oder im Außenbereich] eine entscheidende Rolle. »Wie sieht das Licht nachher aus?« – um Kunden diese Frage bereits im Vorfeld realistisch und praxisnah beantworten zu können, bieten wir ab sofort einen besonderen Service an und übernehmen die Lichtplanung und Lichtberechnung für Ihr Projekt!

Sie haben Interesse?

Dann wenden Sie sich an Ihren Ansprechpartner. Dieser erläutert Ihnen das weitere Vorgehen und steht Ihnen bei allen Fragen gerne zur Verfügung.



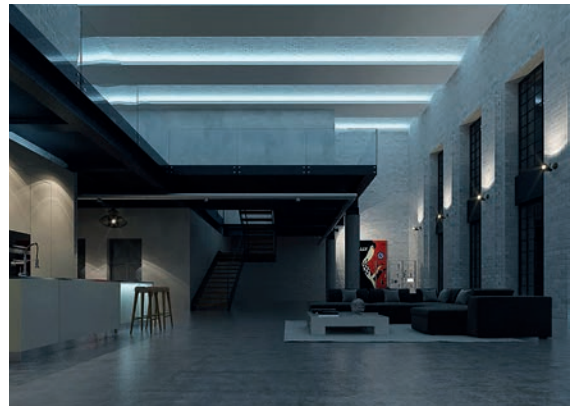
Planungsentwurf



Lichtwirkung bei Tageslicht



Lichtwirkung mit warmem Licht



Lichtwirkung mit kaltem Licht



5 JAHRE HERSTELLERGARANTIE

Alle Produkte der Marke DEKO-LIGHT beinhalten eine Garantieverweiterung auf fünf Jahre.

Seit jeher stehen DEKO-LIGHT Beleuchtungslösungen für höchste Zuverlässigkeit und Performance auf Basis strenger Qualitätsrichtlinien. So werden die Produkte im Verlauf des Entwicklungs- und Produktionsprozesses regelmäßig kontrolliert, um Anwendern aus sämtlichen Bereichen ein fehlerfreies Produkt zur Verfügung zu stellen.

Mit der Verlängerung der Herstellergarantie wird dieses Qualitätsversprechen noch einmal unterstrichen.

- 04 Highlight-Buttons | Übersicht
- 06 neues Energieeffizienzlabel
- 08 Produktneuheiten

INNENLEUCHTEN

- 20 Pendelleuchten
- 54 Deckenleuchten Aufbau
- 92 Deckenleuchten Einbau
- 148 Einlegepanels
- 152 Einlegepanels | Backlight-Technologie
- 158 Einlegepanels | Sidelight-Technologie
- 166 Wandleuchten Aufbau
- 186 Wandleuchten Einbau
- 190 Leseleuchten
- 196 Tisch- und Stehleuchten
- 208 Möbelleuchten
- 214 Vitrinenleuchten
- 222 Büroleuchten
- 250 Hallenstrahler
- 258 Feuchtraumleuchten
- 268 Notleuchten

STROMSCHIENEN

- 278 D ONE 1-Phase-Stromschienensystem
- 292 1-Phase-Stromschienenleuchten
- 300 D LINE 3-Phasen-Stromschienensystem
- 328 3-Phasen-Stromschienenleuchten

AKKU- UND SOLARLEUCHTEN

- 356 Akkuleuchten
- 370 Solarleuchten

AUSSENLEUCHTEN

- 376 Pollerleuchten
- 402 Wandleuchten Aufbau
- 432 Decken- und Wandleuchten
- 438 Wandleuchten Einbau
- 446 Kugelleuchten
- 450 Energieverteiler
- 460 Aufbau- und Erdspießstrahler
- 472 Wallwasher
- 476 Bodeneinbauleuchten
- 502 Fluter
- 512 Displayleuchten

PLANO

- 520 PLANO Leuchten-System
- 538 PLANO-Profile

ALUMINIUMPROFILE

- 548 in 5 Schritten zum linearen Licht
- 550 Aluminiumprofile | Übersicht
- 553 Konfektionierung für Profile und Stripes
- 554 homogenes Lichtbild
- 558 U-Profile | flach + hoch | Ein-/Aufbau
- 570 T-Profile | flach + hoch | Einbau
- 582 H- und Nuten-Profile
- 592 Stufen-/Sockel-/Winkel-/Eck-Profile | Ein-/Aufbau
- 618 Trockenbau-Profile
- 628 Fliesen-Profile
- 644 Profile für den Außenbereich | begehbar/befahrbar

LED-STRIPES

- 656 LED-Stripes | Übersicht
- 658 technische Informationen
- 660 Quick Finder
- 664 COB | 1CH | 24V
- 668 COB Sauna | 1CH | 24V
- 670 COB | 2CH | 24V
- 672 COB | 3CH | 24V
- 674 Standard | 1CH | 12V / 24V / 48V
- 686 Standard | 2CH | 12V / 24V
- 692 Standard | 3CH | 24V / 48V
- 698 Standard | 4CH | 24V
- 702 D FLEX LINE Top-View | 1CH / 3CH / 4CH | 24V
- 710 D FLEX LINE Side-View | 1CH / 4CH | 24V
- 716 230V | 1CH

NETZGERÄTE

- 720 Netzgeräte | Übersicht
- 722 technische Informationen
- 724 DC | CV | Quick Finder
- 728 DC | CV
- 740 DC | CC | Quick Finder
- 743 DC | CC
- 754 DC | CC/CV
- 756 AC | CV | Quick Finder
- 756 AC | CV

CONTROLLER

- 762 RF-smart
- 774 RF-Steuerung
- 778 Casambi Bluetooth
- 780 Quick Finder | DMX-Controller
- 781 Quick Finder | DMX-Dimmer
- 782 DMX-Wandcontroller
- 786 DMX-Controller
- 788 DMX-Dimmer
- 792 DALI PWM-Dimmer

LEUCHTMITTEL

- 798 G4 | G53 QR111
- 799 MR16/GU5,3
- 800 G9 | GU10
- 802 E14
- 803 E27
- 806 R7s | GX53

ZUBEHÖR

- 812 Innenbereich | Dimmen und Schalten
 - 813 Innenbereich | Sonstiges
 - 814 Innenbereich | Niedervolt
 - 815 Innenbereich | Niedervolt | Steckverbinder
 - 817 Außenbereich | Niedervolt DC | WEIPU HQ Steckverbinder
 - 820 Innenbereich | DMX-Kabel
 - 823 Innenbereich | Hochvolt
 - 824 Innenbereich | Hochvolt | Steckersysteme
 - 825 Außenbereich | Hochvolt | Steckersysteme
 - 827 Außenbereich | Kabelverbinder
 - 830 Innen- / Außenbereich | Montagematerial für LED-Stripes und Profile
 - 831 Außenbereich | Montagezubehör
 - 837 Innen- / Außenbereich | chemische Produkte
-
- 834 Lichtlösungen
 - 846 technische Informationen
 - 852 Legende
 - 854 Index

ALLES IM BLICK

Mit unseren neuen Highlight-Buttons sehen Sie auf einen Blick, welche Funktionen und Highlights eine Leuchte bietet. Hier finden Sie alle Buttons im Überblick.



LICHTFARBEN / KANÄLE

Je nach LED-Bestückung lassen sich mit der Leuchte unterschiedliche Farben über die einzelnen RGB-Kanäle mischen. Leuchten mit RGBW-Bestückung enthalten zudem einfarbige Weiß-LEDs in den Lichtfarben Warmweiß [WW], Kaltweiß [CW] oder Neutralweiß [NW].

BEG FÖRDERFÄHIG

Förderfähige Leuchten nach dem BEG-Programm [Bundesförderung für effiziente Gebäude] verfügen über eine System-Lichtausbeute von mindestens 120 lm/W [140 lm/W für LED-Stripes] und eine Lebensdauer von 50.000 Stunden bei L80 [80 % Leuchtkraft].



HCL

HCL steht für »Human Centric Lighting« und meint die Abstimmung von künstlichem Licht in Innenräumen auf das natürliche Tageslicht und den menschlichen Biorhythmus. HCL-fähige Leuchten lassen sich in eine HCL-Steuerung einbinden und in der Lichtfarbe anpassen.



BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH

Diese Leuchten erfüllen die Anforderungen der DIN-Norm EN 12464-1 gemäß der Beleuchtung von Arbeitsstätten in Innenräumen. Mit einem Leuchtdichte-Wert von $L_{65} < 3000 \text{ cd/m}^2$ sind die Leuchten normkonform für Bildschirmarbeitsplätze entblendet.



LICHTFARBE WÄHLBAR

Leuchten mit der Bezeichnung »CCT Dip« lassen sich über einen Dip-Schalter am Gehäuse in der Lichtfarbe verändern und somit besonders flexibel einsetzen. Die Spanne reicht in der Regel von Warmweiß [3.000K] über Neutralweiß [4.000K] bis zu Kaltweiß [5.000K].



BEFAHRBAR

Befahrbare Einbauleuchten kommen in der Regel im Außenbereich zum Einsatz und vertragen eine besonders hohe Druckbelastung durch Fußgänger, Fahrzeuge und andere Objekte. Befahrbare Leuchten weisen einen IP-Schutz von mindestens IP67 auf.



DIM TO WARM

Die Dim-to-warm-Funktion passt die Lichtfarbe beim Dimmen einer Leuchte automatisch an. Es gilt: Je geringer die Leuchtstärke, desto wärmer wird die Lichtfarbe. Auf diese Weise passen sich Leuchten mit Dim-to-Warm-Technik flexibel an die Raumstimmung an.



FSC-ZERTIFIZIERT

FSC® [»Forest Stewardship Council®«] ist ein internationales Zertifizierungssystem. Leuchten mit FSC®-Zertifizierung verwenden ausschließlich Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft und können diesbezüglich eine nachhaltige Wertschöpfungskette nachweisen.



DURCHGANGSVERDRAHTUNG MÖGLICH

Diese Leuchte ermöglicht die Durchgangsverdrahtung und lässt sich mit weiteren Leuchten in Reihe schalten. Der Vorteil: Leuchten mit Durchgangsverdrahtung benötigen nur einen Stromanschluss, wodurch das aufwendige Verlegen weiterer Leitungen entfällt.



STEUERBAR ÜBER ...

Die Leuchte lässt sich über eines der folgenden Lichtsteuerungssysteme steuern: RF smart [das neue Steuerungssystem von DEKO-LIGHT für bis zu acht Lichtzonen], zigbee, DALI, RF [Radio Frequency], Bluetooth, WiFi.



IP-SCHUTZ

Die IP-Schutzart gibt mit zwei Ziffern den Schutz spannungsführender Teile gegen das Eindringen von Fremdkörpern und Berührung [erste Ziffer] sowie gegen Wasser [zweite Ziffer] an. Es gilt: Je höher die jeweilige Ziffer, desto höher der Schutz.



UGR

Der UGR-Wert gibt die Blendfreiheit einer Leuchte an, wodurch störende Reflexionen vermieden werden. Je kleiner der UGR-Wert, desto blendfreier strahlt eine Leuchte ihr Licht ab. Für Büroumgebungen und Arbeitsplätze eignen sich Leuchten mit einem UGR-Wert < 19.



IK STOSSFESTIGKEIT

Der IK-Wert [oder IK-Stoßfestigkeitsgrad] gibt an, wie stoß- und schlagsicher eine Leuchte bzw. bestimmte Bauteile der Leuchte sind. Es gilt: Je höher der IK-Wert [IK00 bis IK10+], desto größer der Schutz gegen äußere mechanische Beanspruchungen.



FARBWIEDERGABEINDEX RA

Der Farbwiedergabeindex Ra bezeichnet das Maß der Übereinstimmung der wahrgenommenen Lichtfarbe zwischen einer vorhandenen Lichtsituation und einer Bezugslichtquelle. Je höher der Ra-Wert, desto besser/natürlicher die Farbwiedergabe.



FARBKONSISTENZ SDCM

Der SDCM-Wert beschreibt die Standardabweichung einer LED vom Ziel-Farbot und ist ein Maß für produktionsbedingte Farbunterschiede zwischen LEDs mit identischen Werten. Je höher der Wert, desto größer die Farbabweichung. Die maximal gültige Abweichung beträgt 6 SDCM.



POWER SWITCH

Leuchten mit einem integrierten Power Switch lassen sich in der Wattage umschalten und in mehreren Leistungsstufen betreiben. Die Leistungsreduzierung ermöglicht die flexible Anpassung der Lichtstärke und wird in der Regel über einen Dipschalter am Gerät vorgenommen.



WERKZEUGLOSE MONTAGE

Diese Leuchten werden mit vormontierten Komponenten ausgeliefert und lassen sich ohne zusätzliches Werkzeug montieren. Dies spart Zeit bei der Installation und ermöglicht eine besonders einfache und effiziente Umrüstung im Renovierungs- oder Sanierungsfall.

Weiterführende Informationen zu bestimmten Lichtwerten und Funktionen finden Sie ab Seite 846.

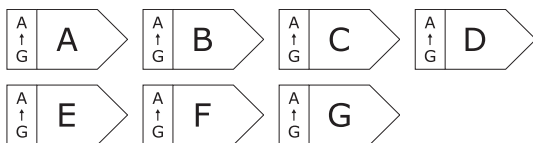
DIE NEUEN ENERGIEEFFIZIENZKLASSEN

Zu den wichtigsten Vorgaben der neuen EU-Ökodesign-Richtlinie 2021 gehören die neuen Energieeffizienzklassen A bis G. Wir erklären, was die neuen Energielabel besagen.

Die Ökodesign-Richtlinie der Europäischen Union wurde bereits 2009 verabschiedet und ist seit September 2021 in Kraft. Damit einher geht eine neue Skala zur Bestimmung des Energieeffizienzwertes: Die bisherige Einteilung von A+++ bis E weicht einer neuen Abstufung von A bis G. Der Grund: Die ursprüngliche Skala sollte besonders energiefreundliche Lichtlösungen, vorrangig auf LED-Basis, auszeichnen. Durch den großen technischen Fortschritt fielen nach und nach jedoch selbst billigste LED-Lampen in die A-Einteilung, was dem ursprünglichen Zweck [Verbraucher nutzen] zuwiderlief.

Die neuen Energieeffizienzklassen richten sich nun strikt nach der Lichtausbeute einer Lichtquelle. So erhalten nur Leuchten mit 210 lm/W das A-Label, Leuchten mit weniger als 85 lm/W fallen in Klasse G. Gut zu wissen: Die neuen Energielabel der EU wurden mit Blick auf die Zukunft eingeteilt. So bleiben die oberen Klassen A und B zunächst frei, damit Hersteller Spielraum für weitere technologische Fortschritte haben, ohne dass bereits in Kürze eine erneute Anpassung des Energielabels nötig wäre.

Neben den neuen Energieeffizienzklassen gelten für Hersteller künstlicher Beleuchtung zahlreiche weitere neue Vorgaben. Mit dem Ausbau unseres Messlabors tragen wir diesen Vorgaben bereits Rechnung und weisen die Einhaltung der vorgegebenen Grenzwerte für Stroboskop-Effekte und Lichtflimmern bei jedem betreffenden Produkt nach.



Darstellung im Katalog



Was ist die Ökodesign-Richtlinie?

Die Ökodesign-Richtlinie 2021 der Europäischen Union umfasst zahlreiche Regelungen für verschiedene Elektronik-Sparten und dient der Abfallvermeidung bzw. der Steigerung der Ressourceneffizienz. In diesem Zusammenhang regelt die Richtlinie die längere und schnellere Verfügbarkeit von Ersatzteilen, um Produkte besser reparierbar und nachrüstbar und somit nachhaltiger zu machen. Gleichzeitig soll ein europäischer Datenraum für die zentrale Bündelung von Produktinformationen geschaffen werden. Unter dem Stichwort »Digitaler Produktpass« sollen zukünftig Informationen zu Materialien, Ersatzteilen oder auch zur fachgerechten Entsorgung zusammengefasst und für alle Phasen entlang des Produktlebenszyklus verwendet werden.

Weitere Informationen: ec.europa.eu



Foto: Daniel Wieser - Architektur fotografie, Karlsruhe

ACRUX 68



Am Beispiel der Deckeneinbauleuchte ACRUX 68 zeigen wir die neue Einordnung in die neue zukunftsfähige Skala – das Produkt hat nach wie vor die gleiche Effizienz!
Alle Informationen zur ACRUX-Serie finden Sie ab Seite 110.



PLANO

Die PLANO-Serie ist mehr als nur eine weitere Kombination aus Profil und LED-Stripe und wird komplett in Europa produziert. Die linearen Lichtlösungen basieren auf vier verschiedenen Profilen mit LED-Bestückung, umgeben von einem Aluminiumkorpus. PLANO lässt sich in seiner Länge, Bestückung, Farbtemperatur und Korpusausführung individuell konfigurieren. Den Einsatzmöglichkeiten sind somit kaum Grenzen gesetzt – ob im Büro, in Schulen, im privaten Wohnbereich, in Shops, Ausstellungsräumen und vielen mehr.

- individuell planbar
- flexibel einsetzbar
- hergestellt in Europa

Alle Informationen zur PLANO Serie finden Sie ab Seite 518.





D ONE

D ONE ist das neue 1-Phasensystem von DEKO-LIGHT und basiert auf zwei Komponenten: dem Aufbau-Schiensystem und den Leuchten. Die kompakten Schienen sind filigraner als 3-Phasensysteme und eignen sich nicht nur für Bars und Shops, sondern auch für den flexiblen Einsatz im Heimbereich. Die Komponenten umfassen verschiedene Einspeiser, Verbinder und Adapter und ermöglichen eine vielfältige Gestaltung in jedem Raum.

- schlanker und dekorativer als 3-Phasensysteme
- umfangreiche Komponentenauswahl
- vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten

Alle Informationen zum D ONE System finden Sie ab Seite 276.



MADERA

MADERA ist eine moderne Leuchtenfamilie, die aus FSC-zertifiziertem europäischen Eichenholz der Güteklasse A gefertigt wird und damit aus nachhaltiger Forstwirtschaft stammt. Die Serie umfasst eine Pendel-, Decken-, Wand- sowie eine Tisch-/Stehleuchte und fügt sich mit ihrem modernen, natürlichen Erscheinungsbild sowohl in private Wohnbereiche als auch in Hotels, Restaurants und weitere Umgebungen ein.

- modernes Design
- FSC-zertifizierter Rohstoff
- gefertigt in Europa

Alle Informationen zur MADERA Serie finden Sie auf den Seiten 52, 90, 184 und 206.





DIONE

Mit ihrer besonders niedrigen Einbautiefe ist die DIONE-Serie ein echter Problemlöser im Sanierungsbereich. Die um 30° schwenkbaren Aluminium-Deckenspots mit hochwertiger COB-LED inklusive Reflektor besitzen ein Ausschnittsmaß von 68 mm und benötigen für die Installation lediglich 25 mm Deckenhohlraum. In diesem liegen das Netzgerät und die Quick-Anschlussbox für die optionale Durchgangsverdrahtung mehrerer DIONE Spots und eine einfache nachträgliche Montage im Rahmen von Sanierungen.

- flache Einbautiefe [25mm]
- inkl. Netzgerät und Anschlussbox
- Durchgangsverdrahtung möglich
- IP44-Version für Nassbereich

Alle Informationen zur DIONE Serie finden Sie ab Seite 124.

OFFICE THREE SERIE

Die neuen OFFICETHREE Büro-Stehleuchten wurden in allen Belangen verbessert. Neben der erweiterten Sensorik inklusive Hochfrequenz-Präsenzmelder arbeitet das nach unten gerichtete Direktlicht ab sofort mit Vollspektrum-LEDs für eine besonders hohe Lichtqualität [UGR<6, SDCM <3] und ermöglicht die Ausleuchtung von Tischen mit bis zu 160 x 80 cm. Zudem wird das indirekte Licht deutlich leistungsstärker, so dass sich der Raum durch die Stehleuchte stärker aufhellen lässt als bisher. Für höhenverstellbare Schreibtische bieten wir die OFFICE THREE auch als Variante ohne Standfuß an. Die Befestigung am Tisch erfolgt hierbei über eine Tischklemme.

- bildschirmarbeitsplatztauglich gemäß EN 12464-1 BAP65
- auch für höhenverstellbare Schreibtische
- BEG-förderfähig

Alle Informationen zur OFFICE THREE Serie finden Sie ab Seite 242.



FARO

Die massiven FARO Pollerleuchten aus Aluminium-Druckguss sind in den Größen 25, 60 und 100 cm verfügbar und sorgen mit ihrer Konstruktion [mehr als 97% nach unten gerichtetes Licht] und Linsenoptik für eine blendfreie Lichtverteilung und einen besonders großen Lichtkegel mit bis zu 10 Meter Durchmesser. Neben einer DALI 2-dimmbaren Version lassen sich die FARO Modelle mit einer optionalen Abschirmblende ausrüsten, um Flächen nur halbseitig zu beleuchten.

- blendfreies Licht
- Linsenoptik für homogene Ausleuchtung
- optionale Abschirmblende

Alle Informationen zur FARO finden Sie ab Seite 398.



CANIS

Die CANIS Tischleuchterserie richtet sich an Heimanwender und gewerbliche Kunden und lässt mit ihren acht Farbausführungen keine optischen Wünsche offen. Je nach Anwendung lässt sich das angenehme, flächige Licht der CANIS zwischen zwei Lichtfarben [2.700/3.000K] wechseln und stufenlos via Touchsensor dimmen. Das Laden erfolgt über einen optionalen USB-Ladesockel. Vorrangig für gewerbliche Anwender gibt es auch eine stapelbare 6-fach-Ladestation mit eigenem Netzteil für sechs Leuchten.

- acht Farben
- stufenlos dimmbar
- großer Lichtkegel

Alle Informationen zur CANIS finden Sie ab Seite 362.



RF-SMART

Das hauseigene RF-smart Steuerungssystem bietet moderne Smart-Home-Funktionen und Outdoor-Kompatibilität zur Steuerung von bis zu acht Lichtzonen. Neben dem Schalten und Dimmen von Geräten mit 230V Netzspannung stehen Controller für die Steuerung von LED-Stripes mit 1-5 Kanälen und 12-48V bereit. Die Steuerung erfolgt über batteriebetriebene RF-Fernbedienungen oder via Push-Taster der vorhandenen Elektroinstallation. RF-smart ist kompatibel mit den wichtigsten Smart-Home-Lösungen wie Alexa, Google Assistant, Tuya und mehr.



- bis zu 8 RF-Zonen
- 230V schalten/dimmen
- LED-Stripes 12V-48V steuern
- Outdoor-kompatibel [IP65/67]

Alle Informationen zu RF-smart finden Sie ab Seite 762.

TRI PROOF BASIC

Die TRI PROOF BASIC Feuchtraumwannenleuchten bewähren sich seit Jahren als extrem zuverlässige Industrie- und Arbeitsleuchten, die neben ihrer robusten Konstruktion und langen Lebensdauer [50.000h L80B50] auch mit ihrer hohen Energieeffizienz [BEG-förderfähig] überzeugen. In der Praxis sorgen die vorinstallierte Durchgangsverdrahtung und die Kabeleinführungen auf der Rückseite für eine vereinfachte Installation. Zudem bieten wir die TRI PROOF BASIC auch mit integriertem, einstellbarem Bewegungsmelder an.

- BEG-förderfähig
- besonders energieeffizient
- Durchgangsverdrahtung [DALI]

Alle Informationen zur TRI PROOF BASIC finden Sie ab Seite 260.



VEGA

Die hochwertigen VEGA Hallentiefstrahler überzeugen mit ihrer Lichtleistung, Energieeffizienz [BEG-förderfähig] und Flexibilität bei der Beleuchtung von Arbeitsstätten jeder Größe. Neben der in drei Stufen einstellbaren Lichtleistung lassen sich die Strahler zudem mit einer optionalen Linse für die Entblendung [UGR<19] an Schreib- und Werkstätten sowie anderen Arbeitsplätzen ausstatten. Für die flexible Montage stehen unterschiedliche Abhängungssets sowie ein Wand-Montagearm zur Verfügung.

- Leistung in drei Stufen einstellbar
- besonders energieeffizient
- BEG-förderfähig
- UGR<19 mit optionaler Linse

Alle Informationen zur VEGA finden Sie ab Seite 252.



INNENLEUCHTEN

- 20 Pendelleuchten
- 54 Deckenleuchten Aufbau
- 92 Deckenleuchten Einbau
- 148 Einlegepanels
- 152 Einlegepanels | Backlight-Technologie
- 158 Einlegepanels | Sidelight-Technologie
- 166 Wandleuchten Aufbau
- 186 Wandleuchten Einbau
- 190 Leseleuchten
- 196 Tisch- und Stehleuchten
- 208 Möbelleuchten
- 214 Vitrinenleuchten
- 222 Büroleuchten
- 250 Hallenstrahler
- 258 Feuchtraumleuchten
- 268 Notleuchten



Seite 23



Seite 25



Seite 25



Seite 26



Seite 29



Seite 30



Seite 31



Seite 32



Seite 32



Seite 33



Seite 33



Seite 34



Seite 34



Seite 36



Seite 39



Seite 39



Seite 41



Seite 41



Seite 42



Seite 42



Seite 45



Seite 47

Pendelleuchten



□ ■ □
Seite 49



□ ■ □
Seite 51



■ □
Seite 52



DIVERSITY

So bunt wie das Leben selbst – mit der DIVERSITY setzen wir ein Zeichen für mehr Farbe und Vielfalt. Die Pendelleuchten-Serie auf Basis eines patentierten Designs von Johannes Tomm bietet sieben Farben zur Auswahl und lässt sich nach Belieben kombinieren. Mit einer Kabellänge von 3 Metern überzeugt die DIVERSITY auch in hohen Räumen. Noch mehr Vielfalt ermöglicht zudem die Retrofit-Kompatibilität mit allen E27-Leuchtmitteln der Bauform A60.



DIVERSITY

- Design by Johannes Tomm
- breite Farbauswahl
- Maße L x Ø: 200 x 280 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 100 mm
- max. Abhängung: 3000 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
342170	 weiß	84,95 €
342172	 grau	84,95 €
342171	 schwarz	84,95 €
342173	 rot	84,95 €
342174	 gelb	84,95 €
342175	 blau	84,95 €
342176	 grün	84,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803-805



ASTEROPE

Licht & Schatten: Kaum eine Leuchte verkörpert diesen Dualismus schöner als die ASTEROPE in ihren unterschiedlichen Ausführungen. Die nach unten geöffnete Pendelleuchte erzeugt ein facettenreiches Licht- und Schattenspiel an Wänden und Decken, das sich extravagant und doch harmonisch in jedes Ambiente einfügt.

ASTEROPE RUND

- Metall
- Sockel H x Ø: 25 x 120 mm
- max. Abhängung: 1095 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Maße L x Ø	Leistung	Preis
342129	<input type="checkbox"/> weiß	1400 x 250 mm	1x max. 40 W	99,95 €
342132	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	1400 x 250 mm	1x max. 40 W	99,95 €
342130	<input type="checkbox"/> weiß	1500 x 400 mm	1x max. 40 W	209,95 €
342133	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	1500 x 400 mm	1x max. 40 W	209,95 €
342131	<input type="checkbox"/> weiß	1600 x 500 mm	3x max. 40 W	319,95 €
342134	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	1600 x 500 mm	3x max. 40 W	319,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803-805



ASTEROPE LINEAR

- Metall
- Maße L x H x Ø: 1500 x 300 x 150 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 120 mm
- max. Abhängung: 1175 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
342135	<input type="checkbox"/> weiß	99,95 €
342136	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	99,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803+805

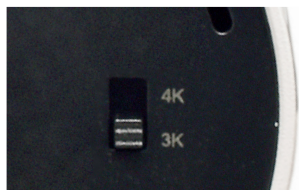


passende
Wandleuchten
Seite 170
341216
341217

passende
Tisch- /
Stehleuchten
Seite 204
346003
346004
343020
343021

LUCEA

Die Pendelleuchten der LUCEA-Serie sind in den Versionen 10, 15, 20 W erhältlich und bieten bis zu 2.000 Lumen Lichtleistung. Die maximale Abhängung beträgt 1.800 mm. Über optionale Linsen lassen sich die einzelnen Modelle in ihrem Abstrahlwinkel verengen oder erweitern. Das Gehäuse der LUCEA-Leuchten besteht aus Aluminium Druckguss.



passende
Deckenaufbau-
leuchten
ab Seite 83
348153
348154
348161
348162



passende
Stromschienen-
leuchten
1-Phase
ab Seite 294
707165-707168
707175-707178

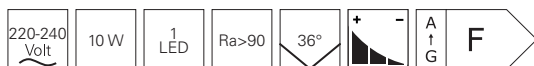


passende
Stromschienen-
leuchten
3-Phasen
ab Seite 344
707116
707117
707124
707125

LUCEA 10

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 157 x 65 mm
- Sockel H x Ø: 29 x 104,5 mm
- max. Abhängung: 1800 mm
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar
- inkl. schwarzem Reflektor-Ring

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
342177	weiß	3000 / 4000 K	930 / 1000 lm	139,95 €
342178	schwarz	3000 / 4000 K	930 / 1000 lm	139,95 €



Zubehör

930679	Linse 24° für LUCEA 6/10	9,95 €
930752	Torblende für LUCEA 6/10 weiß	22,95 €
930753	Torblende für LUCEA 6/10 schwarz	22,95 €
930756	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 weiß	4,95 €
930757	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 schwarz	4,95 €
930758	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 goldfarben	4,95 €



passende
Deckenaufbau-
leuchten
ab Seite 84
348155-348158
348163-348166



passende
Stromschienen-
leuchten
ab Seite 345
707118-707121
707126-707129

LUCEA 15 + 20

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 178 x 85 mm
- Sockel H x Ø: 29 x 104,5 mm
- max. Abhängung: 1800 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar
- inkl. schwarzem Reflektor-Ring

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Preis
342179	<input type="checkbox"/> weiß	3000 / 4000 K	1460 / 1500 lm	15 W	159,95 €
342180	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 / 4000 K	1460 / 1500 lm	15 W	159,95 €
342181	<input type="checkbox"/> weiß	3000 / 4000 K	1930 / 2000 lm	20 W	179,95 €
342182	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 / 4000 K	1930 / 2000 lm	20 W	179,95 €



Zubehör

930680	Linse 24° für LUCEA 15/20	12,95 €
930681	Linse 60° für LUCEA 15/20	12,95 €
930754	Torblende für LUCEA 15/20 weiß	23,95 €
930755	Torblende für LUCEA 15/20 schwarz	23,95 €
930759	Reflektor-Ring für LUCEA 15/20 weiß	5,95 €
930760	Reflektor-Ring für LUCEA 15/20 schwarz	5,95 €
930761	Reflektor-Ring für LUCEA 15/20 goldfarben	5,95 €



SLIM

Die Leuchten der SLIM-Serie umfasst einflammige, dreiflammige Pendelleuchten und passende Pendelleuchten für das DEKO-LIGHT Stromschienensystem. Der Leuchtenkorpus aus Aluminium Druckguss ist dabei immer gleich groß [300 x 39mm]. Damit können in größeren Räumen auch mehrere SLIM-Modelle miteinander kombiniert werden. Die Pendelleuchten für die Deckeninstallation mit maximal 180 cm Abhängung sind als ein- und dreiflammige Variante verfügbar, die dreiflammige Variante sowohl mit länglichem oder rundem Sockel, je nach Anordnung der Leuchten.

Während die festinstallierten SLIM Modelle Esstische, Lesecken und mehr in ein angenehmes warmweißes Licht tauchen, eignet sich die einflammige SLIM Stromschienenleuchte besonders gut für Gastronomie- und Einzelhandel-Projekte mit wechselnder Raumaufteilung. Abgerundet wird die Wertigkeit der SLIM-Serie durch ein flexibles Textilkabel.



passende
Stromschienen-
leuchten
1-Phase
Seite 296
707164
707163

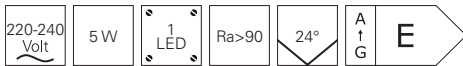


passende
Stromschienen-
leuchten
3-Phasen
Seite 351
707133
707132

SLIM RUND

- **besonders weiches Textilkabel**
- **blendfrei, dank niedrigem UGR - Wert [<19]**
- **schlankes Design mit nur 39 mm Durchmesser**
- Aluminium Druckguss
- Maße H x \varnothing : 300 x 39 mm
- Sockel H x \varnothing : 25 x 100 mm
- max. Abhängung: 1800 mm
- inkl. silberfarbenem Reflektor-Ring

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Ansteuerung	Preis
342238	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	500 lm	dimmbar	84,95 € NEW
342237	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	500 lm	dimmbar	84,95 € NEW
342214	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	500 lm		79,95 €
342213	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	500 lm		79,95 €



Zubehör

930747	Linse 15°	4,95 €
930748	Linse 36°	4,95 €
930749	Linse 60°	4,95 €
930744	Reflektor-Ring weiß	4,95 €
930745	Reflektor-Ring schwarz	4,95 €
930746	Reflektor-Ring goldfarben	5,95 €



SLIM RUND

- **besonders weiches Textilkabel**
- **blendfrei, dank niedrigem UGR - Wert [<19]**
- **schlankes Design mit nur 39 mm Durchmesser**
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 300 x 39 mm
- Sockel H x Ø: 240 x 25 mm
- max. Abhängung: 1800 mm
- inkl. silberfarbenem Reflektor-Ring

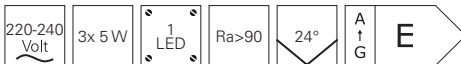


passende
Stromschienen-
leuchten
1-Phase
Seite 296
707164
707163



passende
Stromschienen-
leuchten
3-Phasen
Seite 351
707133
707132

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Ansteuerung	Preis
342242	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	3x 500 lm	dimmbar	209,95 € NEW
342241	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	3x 500 lm	dimmbar	209,95 € NEW
342218	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	3x 500 lm		199,95 €
342217	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	3x 500 lm		199,95 €



Zubehör

930747	Linse 15°	4,95 €
930748	Linse 36°	4,95 €
930749	Linse 60°	4,95 €
930744	Reflektor-Ring weiß	4,95 €
930745	Reflektor-Ring schwarz	4,95 €
930746	Reflektor-Ring goldfarben	5,95 €



SLIM ECKIG

- **besonders weiches Textilkabel**
- **blendfrei, dank niedrigem UGR - Wert [<19]**
- **schlankes Design mit nur 39 mm Durchmesser**
- Aluminium Druckguss
- Maße H x \varnothing : 300 x 39 mm
- Sockel L x B x H: 370 x 80 x 26 mm
- max. Abhängung: 1800 mm
- inkl. silberfarbenem Reflektor-Ring

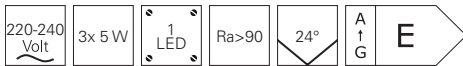


passende
Stromschienen-
leuchten
1-Phase
page 296
707164
707163



passende
Stromschienen-
leuchten
3-Phasen
Seite 351
707133
707132

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Ansteuerung	Preis
342240	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	3x 500 lm	dimmbar	209,95 € NEW
342239	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	3x 500 lm	dimmbar	209,95 € NEW
342216	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	3x 500 lm		199,95 €
342215	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	3x 500 lm		199,95 €



Zubehör

930747	Linse 15°	4,95 €
930748	Linse 36°	4,95 €
930749	Linse 60°	4,95 €
930744	Reflektor-Ring weiß	4,95 €
930745	Reflektor-Ring schwarz	4,95 €
930746	Reflektor-Ring goldfarben	5,95 €

POLARIS

- Beton
- Maße L x B x H: 70 x 70 x 250 mm
- Sockel L x B x H: 80 x 80 x 30 mm
- max. Abhängung: 1200 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
342095	 grau	74,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800+801



POLLUX

- Beton
- Maße H x Ø: 250 x 70 mm
- Sockel H x Ø: 35 x 90 mm
- max. Abhängung: 1200 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
342096	 grau	74,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800+801





BARRO II

- Gips überstreichbar
- Maße H x Ø: 250 x 70 mm
- Sockel H x Ø: 31 x 70 mm
- max. Abhängung: 1200 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
342024	<input type="checkbox"/> weiß	69,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800+801



CONCRETO I

- Beton
- Maße H x Ø: 188 x 188 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 120 mm
- max. Abhängung: 1600 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
342128	<input checked="" type="checkbox"/> grau	79,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803-805

PAVONIS & CYGNI

Beton – ein zeitloser Begleiter. Mittlerweile haben die funktionalen und optischen Vorzüge dieses allgegenwärtigen Materials auch die Beleuchtungsbranche erreicht. Durch die Stabilität von Beton lassen sich auch große Leuchten schmal bauen. Unsere Modelle PAVONIS & CYGNI kombinieren die zeitlos-moderne Beton-Optik mit edlen Oberflächen aus Messing oder Chrom.

PAVONIS

- Beton
- Maße H x Ø: 199 x 140 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 120 mm
- max. Abhängung: 1500 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
342103	■ grau	64,95 €
342104	■ dunkelgrau	64,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803-805



CYJNI

- Beton
- Maße H x Ø: 285 x 400 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 120 mm
- max. Abhängung: 1500 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
342101	■ grau	119,95 €
342102	■ dunkelgrau	119,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803-805





TWISTER

Elegantes Design mit innovativen Details trifft außergewöhnliche Materialwahl: Die TWISTER-Serie vereint dekorative Steh-, Tisch- und Pendelleuchten in unterschiedlichen Größen, die komplett aus Gips bestehen. Wir machen das Kabel zum Designelement! Ganz in klassischem Weiß gehalten, werden die Leuchten lediglich von einem roten Kabel unterbrochen. So wird die TWISTER-Serie nicht nur in Wohnbereichen, sondern auch in Hotels oder der Gastronomie zum Blickfang.

TWISTER I

- Design by Johannes Tomm
- rotes Textilkabel
- Gips
- leichte Reinigung durch Oberflächenbehandlung
- Maße H x Ø: 185 x 180 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 120 mm
- max. Abhängung: 3000 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
342144	<input type="checkbox"/> weiß	79,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 802



TWISTER II

- Design by Johannes Tomm
- rotes Textilkabel
- Gips
- leichte Reinigung durch Oberflächenbehandlung
- Maße H x Ø: 282 x 280 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 120 mm
- max. Abhängung: 3000 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
342145	<input type="checkbox"/> weiß	119,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803-805







ELECTRA

Gehts noch cooler? Klar – ELECTRA! Die Kombination aus silberfarbenem Chrom-Lampenschirm und moderner LED-Technik unterstreicht moderne Interieurs und dient als eleganter Blickfang über Tischen und anderen Möbeln.

Aber keine Sorge: Mit ihrer warmen Lichtfarbe erzeugt die ELECTRA dann doch eine wohlig-warme Atmosphäre.



im ausgeschalteten Zustand



im eingeschalteten Zustand



ELECTRA

- Glas
- Maße Ø: 115 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 100 mm
- max. Abhängung: 1200 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt

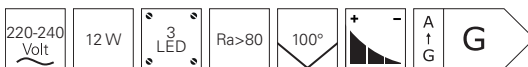
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
342116	<input type="checkbox"/> silberfarben Chrom	3000 K	180 lm	109,95 €



ELECTRA

- Glas
- Maße Ø: 115 mm
- Sockel L x B x H: 610 x 75 x 25 mm
- max. Abhängung: 1200 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
342117	<input type="checkbox"/> silberfarben Chrom	3000 K	540 lm	209,95 €





im ausgeschalteten Zustand im eingeschalteten Zustand

BUNDA

- Glas
- Maße Ø: 135 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 100 mm
- max. Abhängung: 1200 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
342114	<input type="checkbox"/> silberfarben Chrom	64,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800



BUNDA

- Glas
- Maße Ø: 135 mm
- Sockel L x B x H: 610 x 75 x 25 mm
- max. Abhängung: 1200 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
342115	<input type="checkbox"/> silberfarben Chrom	144,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800






BARREL

Voller Fokus: Die Pendelleuchten BARREL und BELL konzentrieren sich ganz auf ihre wichtigste Aufgabe – das Ausleuchten eines konkreten Bereichs. Dazu trägt nicht zuletzt der edle Metallschirm bei, der ein durchweg blendfreies Lichtvergnügen gewährleistet.

BARREL

- Metall
- Maße L x Ø: 250 x 100 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 120 mm
- max. Abhängung: 1000 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
342049	 kupferfarben	79,45 €
342050	 silberfarben satiniert	79,45 €
342051	 schwarz	79,45 €






passende Leuchtmittel auf Seite 803+805



BELL

- Metall
- Maße L x Ø: 300 x 300 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 120 mm
- max. Abhängung: 1000 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
342052	 kupferfarben	119,95 €
342053	 silberfarben satiniert	119,95 €
342054	 schwarz	119,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803-805









MENKAR 400 + 600 + 800

- zeitloses, minimalistisches Design
- hoher Lichtstrom [indirekter Lichtanteil ca. 15 - 20%]
- Aluminium
- Sockel H x Ø: 30 x 100 mm
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt



passende
Deckenleuchten
Seite 59
348198-348209

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø	max. Abhängung	Leistung	Preis
342201	<input type="checkbox"/> weiß	3000/4000 K	3100/3200 lm	60 x 400 mm	1800 mm	43 W	239,95 €
342203	<input type="checkbox"/> silber gebürstet	3000/4000 K	3100/3200 lm	60 x 400 mm	1800 mm	43 W	239,95 €
342204	<input type="checkbox"/> Kaffee gebürstet	3000/4000 K	3100/3200 lm	60 x 400 mm	1800 mm	43 W	239,95 €
342202	<input type="checkbox"/> schwarz	3000/4000 K	3100/3200 lm	60 x 400 mm	1800 mm	43 W	239,95 €
342205	<input type="checkbox"/> weiß	3000/4000 K	5500/5600 lm	60 x 600 mm	1800 mm	65 W	399,95 €
342207	<input type="checkbox"/> silber gebürstet	3000/4000 K	5500/5600 lm	60 x 600 mm	1800 mm	65 W	399,95 €
342208	<input type="checkbox"/> Kaffee gebürstet	3000/4000 K	5500/5600 lm	60 x 600 mm	1800 mm	65 W	399,95 €
342206	<input type="checkbox"/> schwarz	3000/4000 K	5500/5600 lm	60 x 600 mm	1800 mm	65 W	399,95 €
342209	<input type="checkbox"/> weiß	3000/4000 K	7600/7800 lm	60 x 800 mm	3000 mm	95 W	559,95 €
342211	<input type="checkbox"/> silber gebürstet	3000/4000 K	7600/7800 lm	60 x 800 mm	3000 mm	95 W	559,95 €
342212	<input type="checkbox"/> Kaffee gebürstet	3000/4000 K	7600/7800 lm	60 x 800 mm	3000 mm	95 W	559,95 €
342210	<input type="checkbox"/> schwarz	3000/4000 K	7600/7800 lm	60 x 800 mm	3000 mm	95 W	559,95 €



Zubehör

- 930709** Streuscheibe 400 mm | UGR<19 **14,95 €**
- 930710** Streuscheibe 600 mm | UGR<19 **24,95 €**
- 930711** Streuscheibe 800 mm | UGR<19 **39,95 €**





MEROPE

Die Pendelleuchten der neuen MEROPE-Serie vereinen zeitlose Eleganz und reduzierte Modernität. Erhältlich in den Durchmessern 400, 600 und 800 mm, lässt sich die Lichtfarbe [3000/4000K] vor der Installation über einen CCT-Switch auswählen. Die Außenseite setzt auf gebürstetes Aluminium in den Farben Weiß, Silber, Kaffee und Schwarz.



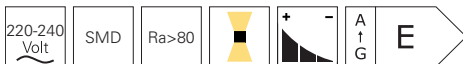
MEROPE 400 + 600

- zeitloses, minimalistisches Design
- hoher Lichtstrom
- Aluminium
- Sockel H x Ø: 65 x 220 mm
- max. Abhängung: 1800 mm
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt



passende
Deckenleuchten
Seite 61
348186-348193

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø	Leistung	Preis
342189	<input type="checkbox"/> weiß	WW NW 3000/4000 K	2100/2200 lm	35 x 380 mm	30 W	209,95 €
342191	<input type="checkbox"/> silber gebürstet	WW NW 3000/4000 K	2100/2200 lm	35 x 380 mm	30 W	209,95 €
342192	<input type="checkbox"/> Kaffee gebürstet	WW NW 3000/4000 K	2100/2200 lm	35 x 380 mm	30 W	209,95 €
342190	<input type="checkbox"/> schwarz	WW NW 3000/4000 K	2100/2200 lm	35 x 380 mm	30 W	209,95 €
342193	<input type="checkbox"/> weiß	WW NW 3000/4000 K	3100/3200 lm	35 x 580 mm	42 W	279,95 €
342195	<input type="checkbox"/> silber gebürstet	WW NW 3000/4000 K	3100/3200 lm	35 x 580 mm	42 W	279,95 €
342196	<input type="checkbox"/> Kaffee gebürstet	WW NW 3000/4000 K	3100/3200 lm	35 x 580 mm	42 W	279,95 €
342194	<input type="checkbox"/> schwarz	WW NW 3000/4000 K	3100/3200 lm	35 x 580 mm	42 W	279,95 €



MEROPE 800

- zeitloses, minimalistisches Design
- hoher Lichtstrom
- Aluminium
- Sockel H x Ø: 65 x 275 mm
- max. Abhängung: 3000 mm
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt



passende
Deckenleuchten
Seite 61
348194-348197

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø	Leistung	Preis
342197	<input type="checkbox"/> weiß	WW NW 3000/4000 K	4800/4900 lm	35 x 780 mm	60 W	469,95 €
342199	<input type="checkbox"/> silber gebürstet	WW NW 3000/4000 K	4800/4900 lm	35 x 780 mm	60 W	469,95 €
342200	<input type="checkbox"/> Kaffee gebürstet	WW NW 3000/4000 K	4800/4900 lm	35 x 780 mm	60 W	469,95 €
342198	<input type="checkbox"/> schwarz	WW NW 3000/4000 K	4800/4900 lm	35 x 780 mm	60 W	469,95 €







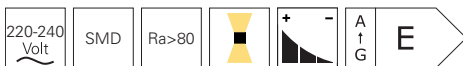
SCULPTORIS 400 + 600

- zeitloses, minimalistisches Design
- hoher Lichtstrom
- Aluminium
- Sockel H x Ø: 65 x 220 mm
- max. Abhängung: 1800 mm
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt



passende
Decken-
aufbauleuchten
Seite 63
348180-348183

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø	Leistung	Preis
342183	<input type="checkbox"/> weiß	<input type="checkbox"/> WW <input type="checkbox"/> NW 3000/4000 K	1900/2000 lm	85 x 400 mm	30 W	289,95 €
342184	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	<input type="checkbox"/> WW <input type="checkbox"/> NW 3000/4000 K	1900/2000 lm	85 x 400 mm	30 W	289,95 €
342185	<input type="checkbox"/> weiß	<input type="checkbox"/> WW <input type="checkbox"/> NW 3000/4000 K	3000/3100 lm	110 x 600 mm	42 W	369,95 €
342186	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	<input type="checkbox"/> WW <input type="checkbox"/> NW 3000/4000 K	3000/3100 lm	110 x 600 mm	42 W	369,95 €



SCULPTORIS 800

- zeitloses, minimalistisches Design
- hoher Lichtstrom
- Aluminium
- Sockel H x Ø: 65 x 275 mm
- max. Abhängung: 3000 mm
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt



passende
Decken-
aufbauleuchten
Seite 63
348184
348185

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø	Leistung	Preis
342187	<input type="checkbox"/> weiß	<input type="checkbox"/> WW <input type="checkbox"/> NW 3000/4000 K	4000/4100 lm	110 x 800 mm	60 W	569,95 €
342188	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	<input type="checkbox"/> WW <input type="checkbox"/> NW 3000/4000 K	4000/4100 lm	110 x 800 mm	60 W	569,95 €





APOLLON

Die schmale, puristische Pendelleuchte APOLLON fügt sich in nahezu jede Umgebung nahtlos ein und liefert neben der edlen Optik auch noch ein sattes warmweißes Licht. Die APOLLON ist in zwei unterschiedlichen Größen mit einer matten Oberfläche in schwarz und weiß erhältlich.



Ansicht von oben



Ansicht von unten

APOLLON

- schmales, edles Design
- inkl. Uplight für indirektes Licht
- Aluminium
- Sockel L x B x H: 650/850 x 35 x 48 mm
- max. Abhängung: 3000 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Leistung	EEL	Preis
342149	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	1755 lm	1004 x 80 x 8 mm	28 W	G	319,95 €
342148	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	1755 lm	1004 x 80 x 8 mm	28 W	G	319,95 €
342151	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	2475 lm	1464 x 80 x 8 mm	42 W	F	429,95 €
342150	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	2475 lm	1464 x 80 x 8 mm	42 W	F	429,95 €



MADERA

Die MADERA Pendelleuchte verbindet modernes Design mit umweltfreundlicher Herstellung. Jede Leuchte wird aus hochwertigem europäischem Eichenholz gefertigt, das die FSC-Zertifizierung trägt und somit aus nachhaltiger Waldwirtschaft stammt. Mit ihrem Touchsensor an der Seite können Sie die Helligkeit der Leuchte nach Ihren Wünschen dimmen und so eine angenehme Atmosphäre schaffen. Wählen Sie zwischen Varianten mit indirekter Beleuchtung nach oben für ein sanftes Ambiente oder entscheiden Sie sich für die praktische höhenverstellbare Option mit Seilzug, um die Leuchte jederzeit perfekt anpassen zu können. Um unsere Umwelt zu schützen, werden die MADERA Pendelleuchten umweltfreundlich verpackt.



höhenverstellbar



Uplight und
Touch-Sensor



passende
Deckenleuchte
Seite 91
348147



passende
Wandleuchte
Seite 184
341248

MADERA

- modernes Design, exklusiv bei DEKO-LIGHT
- gefertigt in Europa aus hochwertigem, geöltem Eichenholz der Güteklasse A
- FSC-zertifizierter Rohstoff Eichenholz aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- umweltfreundliche Verpackung
- stufenlos dimmbar über Touch-Sensor
- über Seilzug höhenverstellbar
- inkl. Uplight [nur 342235, 342236]
- Eichenholz | Eisen
- Sockel L x B x H: 370 x 50 x 30 mm
- max. Abhängung: 1000 mm



passende
Tisch- /
Stehleuchten
Seite 206
346044
343031

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Leistung	Preis
342234	braun, schwarz	3000 K	1600 lm	900 x 42 x 60 mm	13 W	549,95 €
342235	braun, schwarz	3000 K	2890 lm	1200 x 42 x 60 mm	22 W	699,95 €
342236	braun, schwarz	3000 K	4400 lm	1600 x 42 x 60 mm	33 W	799,95 €







Deckenleuchten Aufbau



☐☐
Seite 81



☐☐☐
ab Seite 83



☐☐☐
ab Seite 87



☐☐
Seite 91



ZANIAH

Während die meisten Deckenaufbauleuchten auf ebene Oberflächen und Abdeckungen setzen, stellt die ZANIAH ihr 360°-Leuchtmittel [wahlweise als 12W-, 18W- und 24W-Variante] bewusst in den Vordergrund. Dies hat nicht nur optische Gründe, denn die ZANIAH lässt sich bei Bedarf mit den Abdeckungen der ebenfalls neuen ORBIT-Serie kombinieren. Auf diese Weise stehen nicht nur unterschiedliche Farben zur Verfügung – auch die ZANIAH selbst ist in acht Farbvarianten je Leistungsklasse erhältlich.



ZANIAH 12W / 18W / 24W

- modernes Design
- wechselbare Abdeckungen in acht Farben
- Aluminium
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	H	Ø	Leistung	EEL	Preis
620040	weiß	3000 K	1500 lm	42 mm	190 mm	12 W	F	99,95 €
620033	silberfarben	3000 K	1500 lm	42 mm	190 mm	12 W	F	99,95 €
620038	grau	3000 K	1500 lm	42 mm	190 mm	12 W	F	99,95 €
620039	schwarz	3000 K	1500 lm	42 mm	190 mm	12 W	F	99,95 €
620036	rot	3000 K	1500 lm	42 mm	190 mm	12 W	F	99,95 €
620037	gelb	3000 K	1500 lm	42 mm	190 mm	12 W	F	99,95 €
620034	blau	3000 K	1500 lm	42 mm	190 mm	12 W	F	99,95 €
620035	grün	3000 K	1500 lm	42 mm	190 mm	12 W	F	99,95 €
620048	weiß	3000 K	2000 lm	46 mm	370 mm	18 W	G	109,95 €
620041	silberfarben	3000 K	2000 lm	46 mm	370 mm	18 W	G	109,95 €
620046	grau	3000 K	2000 lm	46 mm	370 mm	18 W	G	109,95 €
620047	schwarz	3000 K	2000 lm	46 mm	370 mm	18 W	G	109,95 €
620044	rot	3000 K	2000 lm	46 mm	370 mm	18 W	G	109,95 €
620045	gelb	3000 K	2000 lm	46 mm	370 mm	18 W	G	109,95 €
620042	blau	3000 K	2000 lm	46 mm	370 mm	18 W	G	109,95 €
620043	grün	3000 K	2000 lm	46 mm	370 mm	18 W	G	109,95 €
620056	weiß	3000 K	2560 lm	46 mm	420 mm	24 W	F	119,95 €
620049	silberfarben	3000 K	2560 lm	46 mm	420 mm	24 W	F	119,95 €
620054	grau	3000 K	2560 lm	46 mm	420 mm	24 W	F	119,95 €
620055	schwarz	3000 K	2560 lm	46 mm	420 mm	24 W	F	119,95 €
620052	rot	3000 K	2560 lm	46 mm	420 mm	24 W	F	119,95 €
620053	gelb	3000 K	2560 lm	46 mm	420 mm	24 W	F	119,95 €
620050	blau	3000 K	2560 lm	46 mm	420 mm	24 W	F	119,95 €
620051	grün	3000 K	2560 lm	46 mm	420 mm	24 W	F	119,95 €





MENKAR

Die Deckenaufbauleuchten der MENKAR-Serie lassen sich perfekt mit den MEROPE-Leuchten kombinieren – stammen sie doch aus der gleichen Leuchtenfamilie. Wie die MEROPE, setzt auch die MENKAR auf den eleganten äußeren Aluminium-Ring in den Ausführungen Weiß, Silber, Schwarz oder Kaffee.



MENKAR 400 + 600 + 800

- zeitloses Design
- hoher Lichtstrom [indirekter Lichtanteil ca. 15 - 20%]
- Aluminium
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt

passende
Pendelleuchten
Seite 45
342201-342212

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø	Leistung	Preis
348198	<input type="checkbox"/> weiß	3000/4000 K	3100/3200 lm	90 x 400 mm	43 W	219,95 €
348200	<input type="checkbox"/> silber gebürstet	3000/4000 K	3100/3200 lm	90 x 400 mm	43 W	219,95 €
348201	<input type="checkbox"/> Kaffee gebürstet	3000/4000 K	3100/3200 lm	90 x 400 mm	43 W	219,95 €
348199	<input type="checkbox"/> schwarz	3000/4000 K	3100/3200 lm	90 x 400 mm	43 W	219,95 €
348202	<input type="checkbox"/> weiß	3000/4000 K	5500/5600 lm	90 x 600 mm	65 W	379,95 €
348204	<input type="checkbox"/> silber gebürstet	3000/4000 K	5500/5600 lm	90 x 600 mm	65 W	379,95 €
348205	<input type="checkbox"/> Kaffee gebürstet	3000/4000 K	5500/5600 lm	90 x 600 mm	65 W	379,95 €
348203	<input type="checkbox"/> schwarz	3000/4000 K	5500/5600 lm	90 x 600 mm	65 W	379,95 €
348206	<input type="checkbox"/> weiß	3000/4000 K	7600/7800 lm	90 x 800 mm	95 W	539,95 €
348208	<input type="checkbox"/> silber gebürstet	3000/4000 K	7600/7800 lm	90 x 800 mm	95 W	539,95 €
348209	<input type="checkbox"/> Kaffee gebürstet	3000/4000 K	7600/7800 lm	90 x 800 mm	95 W	539,95 €
348207	<input type="checkbox"/> schwarz	3000/4000 K	7600/7800 lm	90 x 800 mm	95 W	539,95 €



Zubehör

930709	Streuscheibe 400 mm UGR<19	14,95 €
930710	Streuscheibe 600 mm UGR<19	24,95 €
930711	Streuscheibe 800 mm UGR<19	39,95 €





MEROPE

Die zeitlose MEROPE überzeugt nicht nur mit ihrem hohen Lichtstrom und der geringen Aufbauhöhe, sondern ist optisch dank dem eleganten äußeren Aluminium-Ring ein echter Hingucker – der in sandgestrahltem Weiß oder Schwarz, in gebürsteter Ausführung in Silber oder der Trendfarbe Kaffee zur Auswahl steht. Erhältlich in den Durchmessern 380 mm, 580 mm und 780 mm, lässt sich die MEROPE noch flexibler in unterschiedlichste Umgebungen integrieren.



passende
Pendelleuchten
Seite 47
342189-342200

MEROPE 400 + 600 + 800

- zeitloses Design
- hoher Lichtstrom
- Aluminium
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø	Leistung	EEI	Preis
348186	<input type="checkbox"/> weiß	3000/4000 K	2100/2200 lm	60 x 380 mm	30 W	E	189,95 €
348188	<input type="checkbox"/> silber gebürstet	3000/4000 K	2100/2200 lm	60 x 380 mm	30 W	E	189,95 €
348189	<input type="checkbox"/> Kaffee gebürstet	3000/4000 K	2100/2200 lm	60 x 380 mm	30 W	E	189,95 €
348187	<input type="checkbox"/> schwarz	3000/4000 K	2100/2200 lm	60 x 380 mm	30 W	E	189,95 €
348190	<input type="checkbox"/> weiß	3000/4000 K	3100/3200 lm	60 x 580 mm	42 W	E	269,95 €
348192	<input type="checkbox"/> silber gebürstet	3000/4000 K	3100/3200 lm	60 x 580 mm	42 W	E	269,95 €
348193	<input type="checkbox"/> Kaffee gebürstet	3000/4000 K	3100/3200 lm	60 x 580 mm	42 W	E	269,95 €
348191	<input type="checkbox"/> schwarz	3000/4000 K	3100/3200 lm	60 x 580 mm	42 W	E	269,95 €
348194	<input type="checkbox"/> weiß	3000/4000 K	4800/4900 lm	60 x 780 mm	60 W	F	449,95 €
348196	<input type="checkbox"/> silber gebürstet	3000/4000 K	4800/4900 lm	60 x 780 mm	60 W	F	449,95 €
348197	<input type="checkbox"/> Kaffee gebürstet	3000/4000 K	4800/4900 lm	60 x 780 mm	60 W	F	449,95 €
348195	<input type="checkbox"/> schwarz	3000/4000 K	4800/4900 lm	60 x 780 mm	60 W	F	449,95 €





Mit freundlicher Unterstützung von Regionaldirektion für Deutsche Vermögensberatung Pierre Werner / Direktion für Deutsche Vermögensberatung Uwe Liebholz

SCULPTORIS

Dank ihrer verschiedenen Ausführungen lässt sich die SCULPTORIS Serie sowohl im Schlafzimmer als Deckenaufbauleuchte als auch im Wohn- bzw. Essbereich als Pendelleuchte optimal integrieren.



SCULPTORIS 400 + 600 + 800

- zeitloses, minimalistisches Design
- hoher Lichtstrom
- Aluminium
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt



passende
Pendel-
leuchten
Seite 49
342183-342188

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø	Leistung	EEL	Preis
348180	<input type="checkbox"/> weiß	3000/4000 K	1900/2000 lm	100 x 400 mm	30 W	E	269,95 €
348181	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000/4000 K	1900/2000 lm	100 x 400 mm	30 W	E	269,95 €
348182	<input type="checkbox"/> weiß	3000/4000 K	3000/3100 lm	130 x 600 mm	42 W	E	349,95 €
348183	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000/4000 K	3000/3100 lm	130 x 600 mm	42 W	E	349,95 €
348184	<input type="checkbox"/> weiß	3000/4000 K	4000/4100 lm	130 x 800 mm	60 W	F	579,95 €
348185	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000/4000 K	4000/4100 lm	130 x 800 mm	60 W	F	579,95 €





HELEN I 3 COLOUR

- Kunststoff
- Maße H x Ø: 83 x 276 mm
- Sockel H x Ø: 20 x 251 mm
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
348051	silberfarben gebürstet	3000/4000/5500 K	1400 lm	79,95 €

220-240 Volt	15 W	SMD	84 LED	Ra>80	115°	IP54	A ↑ G	G
--------------	------	-----	--------	-------	------	------	-------------	----------

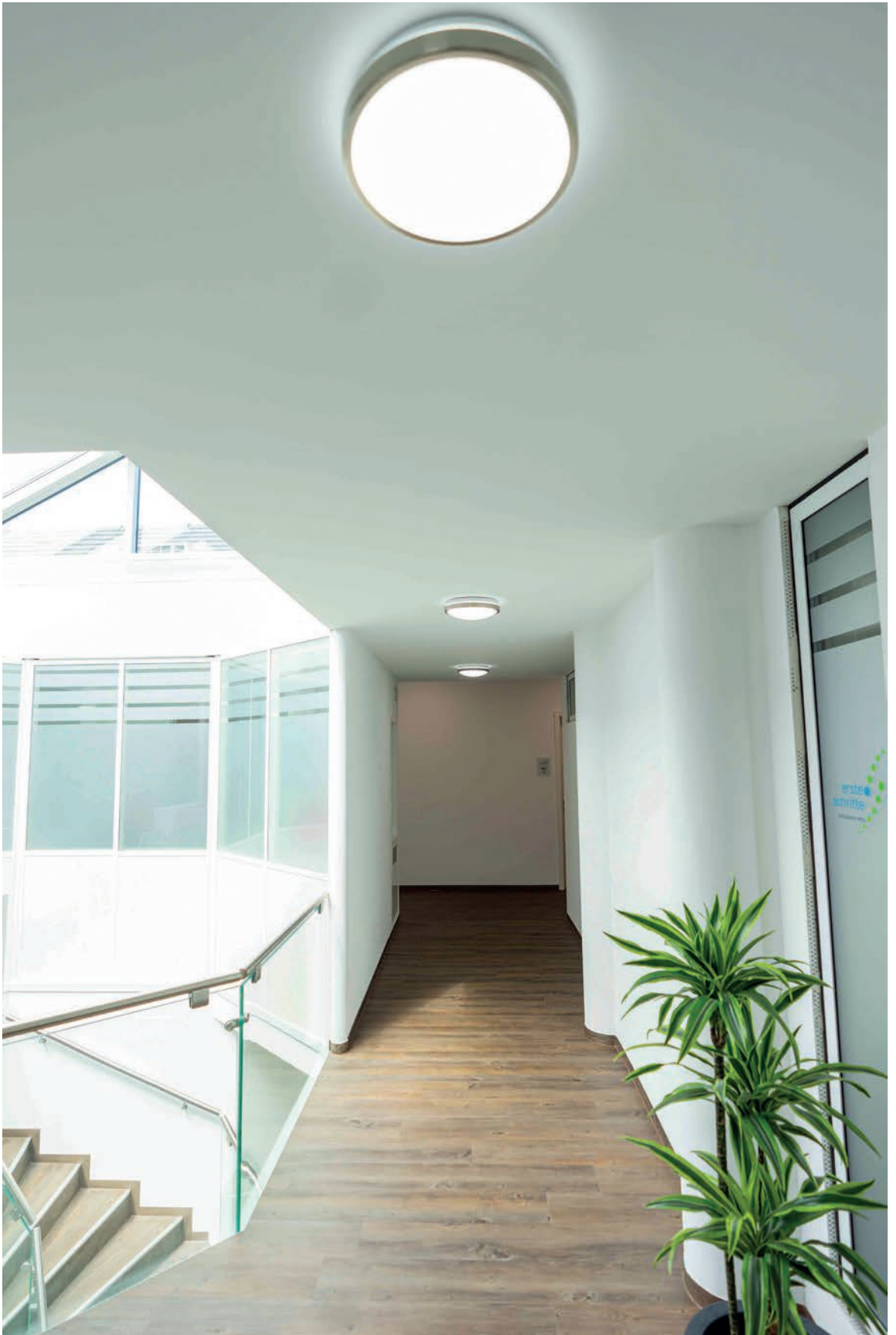


HELEN II 3 COLOUR

- Kunststoff
- Maße H x Ø: 89 x 351 mm
- Sockel H x Ø: 22 x 326 mm
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
348052	silberfarben gebürstet	3000/4000/5500 K	1800 lm	119,95 €

220-240 Volt	19 W	SMD	120 LED	Ra>80	115°	IP54	A ↑ G	G
--------------	------	-----	---------	-------	------	------	-------------	----------





ALTAIS

Es braucht schon einiges, um die Altais-Serie in Verlegenheit zu bringen. Dank IP54 und Schlagfestigkeitsklasse IK10 überzeugen die Außenleuchten als schlanke Allrounder im öffentlichen wie privaten Bereich. Zusätzliche Flexibilität bieten die Altais-Leuchten durch ihren integrierten Bewegungssensor (programmierbar über mitgelieferte Fernbedienung) sowie die einstellbare Lichtfarbe für unterschiedliche Beleuchtungsszenarien.



Produktvideo





ALTAIS

- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar
- Kunststoff

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø	Leistung	EEL	Preis
348141	<input type="checkbox"/> weiß	WW NW CW 3000/4000/6000 K	1260 lm	48 x 220 mm	12W	E	69,95 €
348143	<input type="checkbox"/> weiß	WW NW CW 3000/4000/6000 K	1870 lm	48 x 280 mm	18W	D	89,95 €
348145	<input type="checkbox"/> weiß	WW NW CW 3000/4000/6000 K	2715 lm	48 x 330 mm	25W	D	109,95 €



ALTAIS MOTION

- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar
- Erfassungsbereich, Tageslichtsensor und Leuchtdauer können über die Fernbedienung individualisiert werden
- Kunststoff
- inkl. Fernbedienung
- inkl. Bewegungssensor

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø	Leistung	EEL	Preis
348142	<input type="checkbox"/> weiß	WW NW CW 3000/4000/6000 K	1260 lm	48 x 220 mm	12W	E	105,95 €
348144	<input type="checkbox"/> weiß	WW NW CW 3000/4000/6000 K	1870 lm	48 x 280 mm	18W	D	129,95 €
348146	<input type="checkbox"/> weiß	WW NW CW 3000/4000/6000 K	2715 lm	48 x 330 mm	25W	D	149,95 €





SUBRA

Unsere neuen SUBRA Leuchten machen an der Decke wie an der Wand eine gleichermaßen schlanke Figur. Dafür sorgt nicht nur die geringe Aufbauhöhe von nur 7 cm, sondern auch der umlaufende Lichtring, der als zusätzliches Designelement fungiert. Noch durchdachter präsentiert sich die SUBRA, wenn es ums Dimmen geht. Hier stehen – sowohl für die warmweiße als auch die neutralweiße Version – TRIAC [analog] und DALI [digital] zur Auswahl. Zudem gibt es eine Variante mit integriertem, anpassbarem Bewegungssensor.



Produktvideo



sichere Montage dank Sicherheitsseil

SUBRA

- klassisches Design mit beleuchtetem Streifen als Highlight
- einfache Montage mittels Clip-Verbindung
- hoher Lichtstrom
- IP54 Deckenmontage / IP20 Wandmontage
- Aluminium
- Maße H x Ø: 70 x 350 mm
- Sockel H x Ø: 22 x 290 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Ansteuerung	Preis
401007	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	2600 lm	28,50 W	TRIAC	229,95 €
401008	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	2840 lm	28,50 W	TRIAC	229,95 €
401005	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	2603 lm	28,70 W	Bewegungssensor	269,95 €
401006	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	2651 lm	28,70 W	Bewegungssensor	269,95 €
401003	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	2636 lm	28,90 W	DALI	289,95 €
401004	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	2671 lm	28,90 W	DALI	289,95 €





INDI I

- Aluminium
- Leuchte H x Ø: 124 x 100 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 80 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
348085	 silberfarben gebürstet	29,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801



INDI II

- Aluminium
- Leuchte H x Ø: 124 x 172 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 135 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
348086	 silberfarben gebürstet	59,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801



INDI III

- Aluminium
- Leuchte H x Ø: 124 x 250 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 190 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
348087	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	89,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801





passende
Deckeneinbau-
leuchten
Seite 138
565343
565361



passende
Wandaufbau-
leuchten
Seite 171
341215
341232



passende
Stromschienen-
leuchte
Seite 352
707044
707131

UNI II

- Aluminium Druckguss
- Leuchte H x Ø: 103 x 100 mm
- Sockel H x Ø: 14,5 x 96 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
348124	weiß	3000 K	670 lm	144,95 €
348179	schwarz	3000 K	670 lm	144,95 €



passende
Deckeneinbau-
leuchten
Seite 138
565343
565361



passende
Wandaufbau-
leuchten
Seite 171
3412158
341232



passende
Stromschienen-
leuchte
Seite 352
707044
707131

UNI II DOUBLE

- Aluminium Druckguss
- Leuchte L x B x H: 212 x 100 x 103 mm
- Sockel L x B x H: 212 x 20 x 14 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
348125	weiß	3000 K	1350 lm	259,95 €
348175	schwarz	3000 K	1350 lm	259,95 €





passende
Deckeneinbau-
leuchten
Seite 138
565343
565361



passende
Wandaufbau-
leuchten
Seite 171
3412158
341232

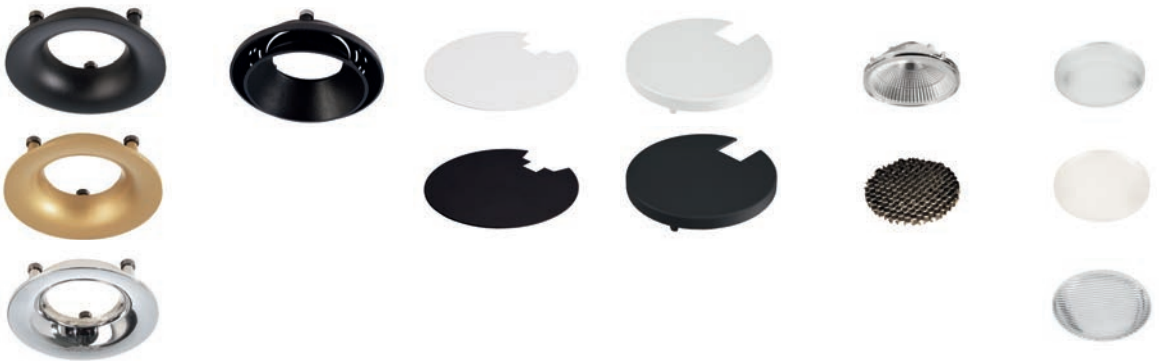


passende
Stromschienen-
leuchte
Seite 352
707044
707131

UNI II TRIPLE

- Aluminium Druckguss
- Leuchte L x B x H: 324 x 100 x 103 mm
- Sockel L x B x H: 315 x 25 x 14,5 mm
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
348107	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	2150 lm	369,95 €
348210	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	2150 lm	369,95 €



Zubehör für UNI II Serie

930339	Reflektor-Ring schwarz	10,95 €
930340	Reflektor-Ring goldfarben	10,95 €
930341	Reflektor-Ring chrom	10,95 €
930371	Reflektor-Ring II schwarz glänzend	10,95 €
930334	Abdeckung hinten weiß	3,55 €
930335	Abdeckung hinten schwarz	2,95 €
930336	Abdeckung Kühlkörper weiß	3,55 €
930337	Abdeckung Kühlkörper schwarz	7,95 €
930306	Reflektor 48°	8,95 €
930307	Wabenfilter	8,95 €
930308	Spread Lens 40° klar/satiniert	8,95 €
930309	Softening Lens 48° satiniert	8,95 €
930310	Linear Spread Lens 40°/80° asymmetrisch klar/satiniert	8,95 €



UNI II

Die UNI II-Serie umfasst hochwertige Aufbauleuchten für den Einsatz an Wänden und Decken in Gewerbe- und Privaträumen. Die dreh- und schwenkbaren Leuchtenköpfe sind mit warmweißen COB-LEDs ausgestattet und lassen sich bei Bedarf bündig auf den Sockel klappen, um wie ein Deckenspot senkrecht nach unten zu strahlen. Neben der einfachen, doppelten und dreifachen Ausführung stehen sowohl eine Mini-Version [mit kleinerem Leuchtenkopf und Sockel] als auch eine MAX-Version zur Verfügung, zudem gibt es auch eine Variante für den Einsatz in Stromschienen.



UNI II MINI

- hohe Farbwiedergabe
- dreh- und schwenkbar
- Aluminium Druckguss
- Leuchte L x Ø: 91 x 75 mm
- Sockel H x Ø: 44 x 75 mm
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt



passende
Deckeneinbau-
leuchten
Seite 139
565342
565354

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Preis
348233	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	1000 lm	8,9 W	129,95 €
348234	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	1000 lm	8,9 W	129,95 €
348122	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	600 lm	8,0 W	119,95 €
348178	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	600 lm	8,0 W	119,95 €



passende
Stromschienen-
leuchte
Seite 299
707187
707188



Zubehör für UNI II MINI Serie

930330	Reflektor-Ring weiß	10,95 €
930331	Reflektor-Ring schwarz	10,95 €
930332	Reflektor-Ring gold	10,95 €
930333	Reflektor-Ring Chrom	10,95 €
930381	Reflektor-Ring II schwarz	10,95 €
930326	Abdeckung hinten weiß	3,55 €
930327	Abdeckung hinten schwarz	3,45 €
930328	Abdeckung Kühlkörper weiß	3,55 €
930329	Abdeckung Kühlkörper schwarz	2,95 €
930770	Reflektor 24°	10,95 €
930771	Reflektor 48°	10,95 €



UNI II MINI DOUBLE

- hohe Farbwiedergabe
- dreh- und schwenkbar
- Aluminium Druckguss
- Leuchte L x B x H: 160 x 75 x 91 mm
- Sockel L x B x H: 160 x 75 x 44 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt
- inkl. Netzgerät



passende
Deckeneinbau-
leuchten
Seite 139
565342
565354

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Preis
348235	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	2000 lm	2x 8,9 W	209,95 €
348236	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	2000 lm	2x 8,9 W	209,95 €
348123	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	980 lm	15,0 W	199,95 €
348177	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	980 lm	15,0 W	199,95 €



passende
Stromschienen-
leuchte
Seite 299
707187
707188



Zubehör für UNI II MINI Serie

930330	Reflektor-Ring weiß	10,95 €
930331	Reflektor-Ring schwarz	10,95 €
930332	Reflektor-Ring gold	10,95 €
930333	Reflektor-Ring chrom	10,95 €
930381	Reflektor-Ring II schwarz	10,95 €
930326	Abdeckung hinten weiß	3,55 €
930327	Abdeckung hinten schwarz	3,45 €
930328	Abdeckung Kühlkörper weiß	3,55 €
930329	Abdeckung Kühlkörper schwarz	2,95 €
930770	Reflektor 24°	10,95 €
930771	Reflektor 48°	10,95 €



UNI II MAX

- Aluminium Druckguss
- Leuchte H x Ø: 128 x 125 mm
- Sockel H x Ø: 62 x 125 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
348127	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	2410 lm	249,95 €
348176	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	2410 lm	249,95 €



passende
Deckeneinbau-
leuchten
Seite 139
565344
565351



Zubehör für UNI II MAX

930397	Reflektor-Ring weiß	12,95 €
930398	Reflektor-Ring schwarz	10,95 €
930399	Reflektor-Ring gold	14,95 €
930382	Reflektor-Ring II schwarz glänzend	10,95 €
930393	Abdeckung hinten weiß	10,95 €
930394	Abdeckung hinten schwarz	10,95 €
930395	Abdeckung Kühlkörper weiß	10,95 €
930396	Abdeckung Kühlkörper schwarz	10,95 €
930390	Reflektor 24°	10,95 €
930391	Reflektor 36°	12,95 €
930392	Reflektor 48°	10,95 €



BENGALA

- Aluminium
- Leuchte H x Ø: 120 x 96 mm
- Sockel Ø: 96 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
348023	<input type="checkbox"/> weiß	44,95 €
122416	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	44,95 €
348022	<input type="checkbox"/> schwarz	44,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801



DATO

- Aluminium
- Leuchte L x B x H: 96 x 96 x 120 mm
- Sockel L x B: 96 x 96 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
348025	<input type="checkbox"/> weiß	44,95 €
122417	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	44,95 €
348024	<input type="checkbox"/> schwarz	44,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801



MONA

- Aluminium Druckguss
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Leistung	Preis
348001	<input type="checkbox"/> weiß	93 x 93 x 120 mm	1x max.50 W	59,95 €
348002	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	93 x 93 x 120 mm	1x max.50 W	59,95 €
348004	<input type="checkbox"/> weiß	186 x 93 x 120 mm	2x max.50 W	109,95 €
348005	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	186 x 93 x 120 mm	2x max.50 W	109,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801

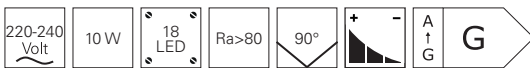




SKY LED

- Aluminium
- Maße L x B x H: 105 x 105 x 105 mm
- dimmbar über Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
348013	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	770 lm	129,95 €



NAOS

- Beton
- Sockel L x B x H: 60 x 40 x 45 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Maße L x B x H / H x Ø	Preis
348048	<input checked="" type="checkbox"/> grau	70 x 70 x 112 mm	69,95 €
348049	<input checked="" type="checkbox"/> grau	112 x 70 mm	69,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801

DRACONIS

Die DRACONIS-Serie von DEKO-LIGHT ermöglicht die flexible Deckenbeleuchtung für eine Vielzahl von Anwendungen in den Bereichen Industrie, Gewerbe und Logistik. Bei der DRACONIS-Leuchte für den wahlweisen Einsatz als Deckenaufbauleuchte oder in einem 3-Phasen-Schiensystem lässt sich die Leistung [45, 55 oder 72 W] und Lichtfarbe [2.700, 3.500 oder 4.000 K] flexibel über einen Schalter auf der Gehäuserückseite anpassen. Um die DRACONIS in nahezu jede Umgebung integrieren zu können, bieten wir mehrere Linsen für die asymmetrische bzw. symmetrische Ausleuchtung in unterschiedlichen Abstrahlwinkeln an. Der maximale Lichtstrom beträgt 8.215 Lumen.



DRACONIS

- Lichtfarbe und Leistung über Dipschalter einstellbar
- hoher Lichtstrom [bis 8200 lm]
- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 578 x 189 x 71 mm
- Sockel L x B x H: 102 x 88 x 25 mm
- Lichtstrom bei 2700 K:
72 W = 7330 lm / 55 W = 6000 lm / 45 W = 5030 lm
- Lichtstrom bei 3000 K:
72 W = 8210 lm / 55 W = 6590 lm / 45 W = 5560 lm
- Lichtstrom bei 4000 K:
72 W = 8250 lm / 55 W = 6950 lm / 45 W = 5700 lm



passende
Stromschienen-
leuchten
Seite 332
620120
620119

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Preis
348128	<input type="checkbox"/> weiß	<input type="checkbox"/> WW <input type="checkbox"/> NW 2700 / 3500 / 4000 K	269,95 €
348099	<input type="checkbox"/> Aluminium	<input type="checkbox"/> WW <input type="checkbox"/> NW 2700 / 3500 / 4000 K	269,95 €



Zubehör

930577	15° Linse asymmetrisch	9,95 €
930544	20° Linse symmetrisch	9,95 €
930545	30° Linse symmetrisch	9,95 €
930546	90° Linse symmetrisch	9,95 €





LUCEA

Die Deckenleuchten der LUCEA-Serie sind in den Leistungsstufen 6, 10, 15, 20 und 30 Watt erhältlich. Sie bieten je nach Ausführung bis zu 2.900 Lumen Lichtleistung. Durch den Tausch von optional erhältlichen Linsen, lässt sich der Abstrahlwinkel verengen oder erweitern.





passende
Pendelleuchten
Seite 26
342177
342178

LUCEA 6 + 10

- hohe Farbwiedergabe
- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar [nur 348153 und 348154]
- dimmbar
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 157 x 65 mm
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar
- inkl. schwarzem Reflektor-Ring



passende
Stromschienen-
leuchten
1-Phase
ab Seite 294
707165-707168
707175-707178

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Preis
348213	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	600 lm	6 W	129,95 € NEW
348214	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	600 lm	6 W	129,95 € NEW
348215	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	1000 lm	10 W	119,95 € NEW
348216	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	1000 lm	10 W	119,95 € NEW
348153	<input type="checkbox"/> weiß	3000 / 4000 K	930 / 1000 lm	10 W	119,95 €
348154	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 / 4000 K	930 / 1000 lm	10 W	119,95 €

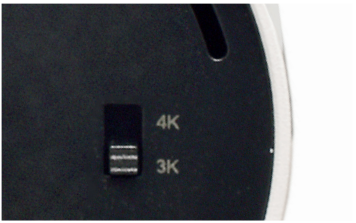


passende
Stromschienen-
leuchten
3-Phasen
ab Seite 344
707116
707117
707124
707125



Zubehör

930679	Linse 24°	9,95 €
930756	Reflektor-Ring weiß	4,95 €
930757	Reflektor-Ring schwarz	4,95 €
930758	Reflektor-Ring goldfarben	4,95 €



LUCEA 15 + 20

- hohe Farbwiedergabe
- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar [nur 348155 bis 348158]
- dimmbar
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 178 x 85 mm
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- inkl. schwarzem Reflektor-Ring



passende
Pendelleuchten
Seite 27
342179-342182



passende
Stromschienen-
leuchten
ab Seite 345
707118-707121
707126-707129

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Preis
348155	<input type="checkbox"/> weiß	3000 / 4000 K	1460 / 1500 lm	15 W	139,95 €
348156	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 / 4000 K	1460 / 1500 lm	15 W	139,95 €
348157	<input type="checkbox"/> weiß	3000 / 4000 K	1930 / 2000 lm	20 W	159,95 €
348158	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 / 4000 K	1930 / 2000 lm	20 W	159,95 €



Zubehör

930680	Linse 24°	12,95 €
930681	Linse 60°	12,95 €
930759	Reflektor-Ring weiß	5,95 €
930760	Reflektor-Ring schwarz	5,95 €
930761	Reflektor-Ring goldfarben	5,95 €



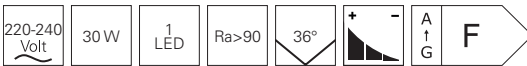
LUCEA 30

- hohe Farbwiedergabe
- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar [nur 348159 und 348160]
- dimmbar
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 211 x 100 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt
- inkl. schwarzem Reflektor-Ring



passende
Stromschienen-
leuchten
Seite 346
707122
707123

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
348159	<input type="checkbox"/> weiß	3000 / 4000 K	2700 / 2900 lm	179,95 €
348160	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 / 4000 K	2700 / 2900 lm	179,95 €



Zubehör

930682	Linse 24°	15,95 €
930684	Linse 60°	15,95 €
930762	Reflektor-Ring weiß	6,95 €
930763	Reflektor-Ring schwarz	6,95 €
930764	Reflektor-Ring goldfarben	6,95 €



LUCEA

Die dreh- und schwenkbaren Deckenleuchten der LUCEA-Serie sind in den Leistungsstufen 6, 10, 15, 20 und 30 Watt erhältlich. Mit einem Drehwinkel von 350° und einem Schwenkwinkel von 90° können die Leuchten individuell auf Kundenwünsche eingestellt werden. Sie bieten je nach Ausführung bis zu 2.900 Lumen Lichtleistung. Durch den Tausch von optional erhältlichen Linsen, lässt sich der Abstrahlwinkel verengen oder erweitern.





passende
Pendelleuchten
Seite 26

342177
342178



passende
Stromschiene-
leuchten
1-Phase
ab Seite 294

707165-707168
707175-707178



passende
Stromschiene-
leuchten
3-Phasen
ab Seite 344

707116
707117
707124
707125

LUCEA TILT 6 + 10

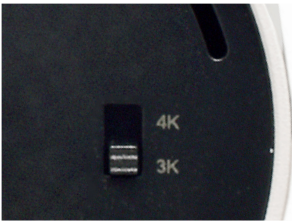
- hohe Farbwiedergabe
- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar [nur 348161 und 348162]
- dimmbar
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 218 x 65 mm
- Sockel H x Ø: 29 x 104,5 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt
- inkl. schwarzem Reflektor-Ring

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Preis
348223	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	600 lm	6 W	129,95 € NEW
348224	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	600 lm	6 W	129,95 € NEW
348225	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	1000 lm	10 W	119,95 € NEW
348226	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	1000 lm	10 W	119,95 € NEW
348161	<input type="checkbox"/> weiß	3000 / 4000 K	930 / 1000 lm	10 W	129,95 €
348162	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 / 4000 K	930 / 1000 lm	10 W	129,95 €



Zubehör

930679	Linse 24° für LUCEA 6/10	9,95 €
930752	Torblende für LUCEA 6/10 weiß	22,95 €
930753	Torblende für LUCEA 6/10 schwarz	22,95 €
930756	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 weiß	4,95 €
930757	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 schwarz	4,95 €
930758	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 goldfarben	4,95 €



passende
Pendelleuchten
Seite 27
342179-342182



passende
Stromschienen-
leuchten
ab Seite 345
707118-707121
707126-707129

LUCEA TILT 15 + 20

- hohe Farbwiedergabe
- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar
- dimmbar
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 241 x 85 mm
- Sockel H x Ø: 29 x 104,5 mm
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- inkl. schwarzem Reflektor-Ring

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Preis
348163	weiß	ww nw 3000 / 4000 K	1460 / 1500 lm	15 W	149,95 €
348164	schwarz	ww nw 3000 / 4000 K	1460 / 1500 lm	15 W	149,95 €
348165	weiß	ww nw 3000 / 4000 K	1930 / 2000 lm	20 W	169,95 €
348166	schwarz	ww nw 3000 / 4000 K	1930 / 2000 lm	20 W	169,95 €



Zubehör

930680	Linse 24° für LUCEA 15/20	12,95 €
930681	Linse 60° für LUCEA 15/20	12,95 €
930754	Torblende für LUCEA 15/20 weiß	23,95 €
930755	Torblende für LUCEA 15/20 schwarz	23,95 €
930759	Reflektor-Ring für LUCEA 15/20 weiß	5,95 €
930760	Reflektor-Ring für LUCEA 15/20 schwarz	5,95 €
930761	Reflektor-Ring für LUCEA 15/20 goldfarben	5,95 €



LUCEA TILT 30

- hohe Farbwiedergabe
- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar
- dimmbar
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 274 x 100 mm
- Sockel H x Ø: 29 x 104,5 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt
- inkl. schwarzem Reflektor-Ring



passende
Stromschienen-
leuchten
Seite 346
707122
707123

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
348167	<input type="checkbox"/> weiß	3000 / 4000 K	2700 / 2900 lm	189,95 €
348168	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 / 4000 K	2700 / 2900 lm	189,95 €



Zubehör

930682	Linse 24° für LUCEA 30/40	15,95 €
930684	Linse 60° für LUCEA 30/40	15,95 €
930677	Torblende für LUCEA 30/40 weiß	24,95 €
930678	Torblende für LUCEA 30/40 schwarz	24,95 €
930762	Reflektor-Ring für LUCEA 30/40 weiß	6,95 €
930763	Reflektor-Ring für LUCEA 30/40 schwarz	6,95 €
930764	Reflektor-Ring für LUCEA 30/40 goldfarben	6,95 €



MADERA

Die MADERA-Serie wird aus erstklassigem europäischem Eichenholz gefertigt und besticht mit ihrem modernen Design und Materialmix in privaten Wohnbereichen, Hotels, Restaurants und vielen mehr. Die edlen MADERA-Leuchten verteilen ihr kraftvolles warmweißes Licht in jedem Raum und machen dadurch auch als funktionale und hochwertige Beleuchtung an Empfangstheken und mehr eine exzellente Figur.





Uplight



passende
Pendelleuchten
Seite 52
342234
342235
342236



passende
Wandleuchte
Seite 184
341248

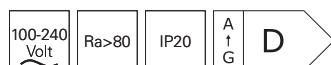


passende
Tisch- /
Stehleuchten
Seite 206
346044
343031

MADERA

- modernes Design
- gefertigt in Europa aus hochwertigem Eichenholz der Güteklasse A
- FSC-zertifizierter Rohstoff Eichenholz aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- umweltfreundliche Verpackung
- inkl. Uplight [nur 348212]
- Eichenholz | Eisen
- Sockel L x B x H: 250 x 135 x 30 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Leistung	Ansteuerung	EEL	Preis
348147	braun, schwarz	3000 K	1120 lm	810 x 135 x 115 mm	15 W		F	489,95 €
348212	braun, schwarz	3000 K	2740 lm	1100 x 42 x 60 mm	22 W	dimmbar	D	549,95 €





□ □ □
□ □ ■
Seite 96



□ □ □
□ □ ■
Seite 96



□ □ □
Seite 97



□
Seite 97



□ □ □
Seite 98



□ □
Seite 99



□ □
Seite 99



□ □ □
Seite 100



□
Seite 101



□
Seite 101



□
Seite 101



□
Seite 102



□ □
Seite 103



□ □
Seite 103



□
Seite 104



□
Seite 104



□ ■
Seite 105



□
Seite 105



□
Seite 106



□
Seite 106



□
Seite 106



□
Seite 107



□ □ □
Seite 107



□ □ □
Seite 108

Deckenleuchten Einbau



☐☐☐☐
ab Seite 111



☐☐
ab Seite 114



☐☐☐
Seite 116



☐☐
Seite 117



☐☐
ab Seite 118



☐☐☐
Seite 120



☐☐
Seite 120



☐☐
Seite 121



☐
Seite 121



☑☐
Seite 123



☑☐
Seite 123



☐ ☐ ☐
☐ ☐ ☐
Seite 127



☐ ☐ ☐
☐ ☐ ☐
Seite 129



☐ ☐
Seite 130



☐ ☐ ☐
Seite 131



☐ ☐
Seite 131



☐ ☐ ☐
Seite 132



☐ ☐
ab Seite 134



☐ ☐
Seite 136



☐ ☐ ☐
ab Seite 137



☐ ☐ ☐
ab Seite 138



☐ ☐ ☐
ab Seite 140



☐ ☐
ab Seite 142



☐ ☐
ab Seite 144



☐ ☐
ab Seite 146

DECKENEINBAURING

- Metall
- Maße H x Ø: 34 x89 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- schwenkbar



Artikel	Farbe	Preis
686868	<input type="checkbox"/> weiß	9,45 €
686869	<input type="checkbox"/> silberfarben Chrom	9,45 €
686871	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	9,45 €
686880	<input type="checkbox"/> Aluminium	9,45 €
686867	<input type="checkbox"/> kupferfarben	9,45 €
686864	<input type="checkbox"/> schwarz	9,45 €



Zubehör

829063 Sicherheitsabstandshalter **5,95 €**

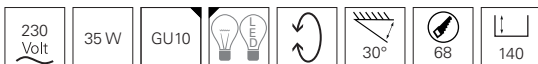
passende Leuchtmittel auf Seite 799

DECKENEINBAURING GU10

- Metall
- Maße Ø: 89 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- schwenkbar



Artikel	Farbe	Preis
110032	<input type="checkbox"/> weiß	15,95 €
110033	<input type="checkbox"/> silberfarben Chrom	15,95 €
110034	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	15,95 €
110035	<input type="checkbox"/> Aluminium	15,95 €
110036	<input type="checkbox"/> kupferfarben	15,95 €
110037	<input type="checkbox"/> schwarz	15,95 €



Zubehör

829063 Sicherheitsabstandshalter **5,95 €**

passende Leuchtmittel auf Seite 800-801



DECKENEINBAURING

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 27 x 81 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- schwenkbar



Artikel	Farbe	Preis
449200	<input type="checkbox"/> weiß	12,95 €
449201	<input type="checkbox"/> silberfarben Chrom	12,95 €
449202	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	12,95 €



Zubehör

829063 Sicherheitsabstandshalter **5,95 €**

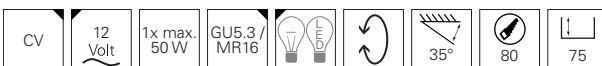
passende Leuchtmittel auf Seite 799



DECKENEINBAURING

- Aluminium
- Maße H x Ø: 26 x 92 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- schwenkbar

Artikel	Farbe	Preis
110222	<input type="checkbox"/> silberfarben	17,95 €



Zubehör

829063 Sicherheitsabstandshalter **5,95 €**

passende Leuchtmittel auf Seite 799



DECKENEINBAURING

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 82 x 82 x 27 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- schwenkbar

Artikel	Farbe	Preis
449210	<input type="checkbox"/> weiß	12,95 €
449211	<input type="checkbox"/> silberfarben Chrom	12,95 €
449212	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	12,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
---------------	---------------------------	---------------

passende Leuchtmittel auf Seite 799



Mit freundlicher Unterstützung von Göbel's Schlosshotel / 36289 Friedewald

ALIOTH RUND

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 25 x 85 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- schwenkbar



Artikel	Farbe	Preis
110027	<input type="checkbox"/> weiß	15,95 €
110028	<input type="checkbox"/> silberfarben	15,95 €



Zubehör

829063 Sicherheitsabstandshalter **5,95 €**

passende Leuchtmittel auf Seite 799

ALIOTH ECKIG

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B : 90 x 90 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- schwenkbar



Artikel	Farbe	Preis
110029	<input type="checkbox"/> weiß	15,95 €
110030	<input type="checkbox"/> silberfarben	15,95 €



Zubehör

829063 Sicherheitsabstandshalter **5,95 €**

passende Leuchtmittel auf Seite 799



DECKENEINBAURING

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 42 x 84 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
110000	<input type="checkbox"/> weiß	17,95 €
110001	<input type="checkbox"/> silberfarben	17,95 €
110002	<input type="checkbox"/> silberfarben Chrom	17,95 €



Zubehör

829063 Sicherheitsabstandshalter **5,95 €**

passende Leuchtmittel auf Seite 799



ALGOL I

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 100 x 100 x 40 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- dreh- und schwenkbar



Artikel	Farbe	Preis
110003	<input type="checkbox"/> weiß	17,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
---------------	---------------------------	---------------

passende Leuchtmittel auf Seite 799

ALGOL II

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 185 x 100 x 40 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- dreh- und schwenkbar



Artikel	Farbe	Preis
110004	<input type="checkbox"/> weiß	29,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
---------------	---------------------------	---------------

passende Leuchtmittel auf Seite 799

ENIF

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 40 x 100 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- dreh- und schwenkbar



Artikel	Farbe	Preis
110007	<input type="checkbox"/> weiß	17,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
---------------	---------------------------	---------------

passende Leuchtmittel auf Seite 799

MIZAR I

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 41 x 85 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
110010	<input type="checkbox"/> weiß	17,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
---------------	---------------------------	---------------

passende Leuchtmittel auf Seite 799



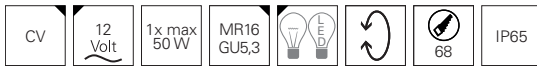
Mit freundlicher Unterstützung von Albtherme Waldbrunn / Ziegler Technics buer@ziegler-technics.de



ALTAIR

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 35 x 85 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe		Preis
110017	<input type="checkbox"/> weiß	rund	11,95 €
110018	<input type="checkbox"/> weiß	eckig	11,95 €



Zubehör

829063 Sicherheitsabstandshalter **5,95 €**

passende Leuchtmittel auf Seite 799



ARKTUR

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 43 x 93 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- schwenkbar

Artikel	Farbe		Preis
110019	<input type="checkbox"/> weiß	rund	15,95 €
110020	<input type="checkbox"/> weiß	eckig	15,95 €



Zubehör

829063 Sicherheitsabstandshalter **5,95 €**

passende Leuchtmittel auf Seite 799



KARDAN I

- Aluminium
- Maße L x B x H: 98 x 98 x 90 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- kardanisch schwenkbar

Artikel	Farbe	Preis
110100	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	29,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
---------------	---------------------------	---------------

passende Leuchtmittel auf Seite 799



KARDAN II

- Aluminium
- Maße L x B x H: 178 x 98 x 90 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- kardanisch schwenkbar

Artikel	Farbe	Preis
110101	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	49,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
---------------	---------------------------	---------------

passende Leuchtmittel auf Seite 799



DECKENEINBAURING

- Aluminium
- Maße L x B x H: 92 x 92 x 26 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- dreh- und schwenkbar

Artikel	Farbe	Preis
110421	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	19,95 €
110427	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	19,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
---------------	---------------------------	---------------

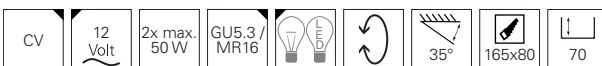
passende Leuchtmittel auf Seite 799



DECKENEINBAURING

- Aluminium
- Maße L x B x H: 175 x 92 x 26 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- dreh- und schwenkbar

Artikel	Farbe	Preis
111821	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	35,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
---------------	---------------------------	---------------

passende Leuchtmittel auf Seite 799

DECKENEINBAURING

- Gips überstreichbar
- Maße H x Ø: 46 x 130 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
110501	<input type="checkbox"/> weiß	24,95 €



Zubehör

829063 Sicherheitsabstandshalter **5,95 €**

passende Leuchtmittel auf Seite 799



DECKENEINBAURING

- Gips überstreichbar
- Maße L x B x H: 120 x 120 x 55 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
110500	<input type="checkbox"/> weiß	24,95 €



Zubehör

829063 Sicherheitsabstandshalter **5,95 €**

passende Leuchtmittel auf Seite 799



DECKENEINBAURING

- Gips überstreichbar
- Maße H x Ø: 60 x 155 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
110503	<input type="checkbox"/> weiß	42,95 €



Zubehör

829063 Sicherheitsabstandshalter **5,95 €**

passende Leuchtmittel auf Seite 799





DECKENEINBAURING

- Edelstahl
- Maße H x Ø: 35 x 85 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
122420	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	17,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 799



DECKENEINBAURING

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 43 x 102 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- schwenkbar

Artikel	Farbe	Preis
126070	<input type="checkbox"/> weiß	17,95 €
126074	<input type="checkbox"/> Aluminium	17,95 €
126073	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	17,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
---------------	---------------------------	---------------

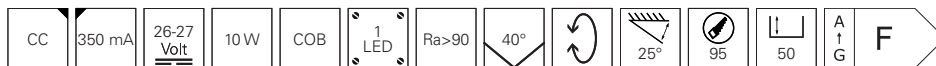
passende Leuchtmittel auf Seite 799



COB 95

- Aluminium
- Maße H x Ø: 46 x 108 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt
- schwenkbar

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565067	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	820 lm	99,95 €
565070	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	3000 K	820 lm	99,95 €
565068	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	860 lm	99,95 €
565071	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	4000 K	860 lm	99,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
180512	Netzgerät 350 mA 0,7-18,0 W	23,95 €
862203	Netzgerät dimmbar 350 mA 6,3-12,0 W	36,95 €





Foto: Daniel Wieser - Architektur fotografie, Karlsruhe

ACRUX

Alle Leuchten der ACRUX Serie haben eine Besonderheit; mit dem Schalter auf der Rückseite kann vor dem Einbau die Lichttemperatur [3000, 4000, 6000 K] festgelegt werden. Dies ermöglicht viel Flexibilität in der Planungsphase. Durch die Steuerung über Phasenan- oder -abschnitt kann die Leuchtstärke individuell reguliert werden. Die jeweils mitgelieferte Abdeckung lässt sich bei Bedarf unkompliziert entfernen, so dass die Leuchte auch in ihrer Gehäusefarbe [weiß] verbaut werden kann. Integriert ist eine Streuscheibe, die das Blendverhalten reduziert, wodurch eine angenehme Lichtsituation entsteht.



Schalter zum Festlegen der Lichttemperatur



3000 K



4000 K



6000 K

565315
inkl. Abdeckung silberfarben



565362
inkl. Abdeckung schwarz

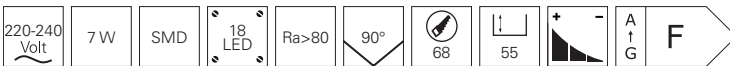


ACRUX 68

- Kunststoff
- Maße H x Ø: 57,5 x 95,0 mm
- weißes Grundgehäuse auch ohne farbigen Abdeckring nutzbar
- inkl. optional montierbarer Abdeckung [silberfarben oder schwarz]
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar

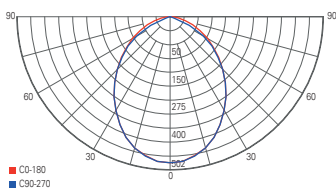


Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565315	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> weiß/silberfarben	<input checked="" type="checkbox"/> WW <input checked="" type="checkbox"/> NW <input checked="" type="checkbox"/> CW 3000/4000/6000 K	630 lm	24,95 €
565362	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> weiß/schwarz	<input checked="" type="checkbox"/> WW <input checked="" type="checkbox"/> NW <input checked="" type="checkbox"/> CW 3000/4000/6000 K	630 lm	24,95 €



Zubehör

930652 Abdeckung schwarz für Acrux 68 **4,95 €**



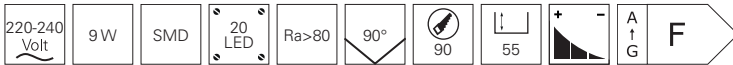
Lichtverteilungskurve

ACRUX 90

- Kunststoff
- Maße H x Ø: 58,0 x 113,0 mm
- weißes Grundgehäuse auch ohne farbigen Abdeckung nutzbar
- inkl. optional montierbarer Abdeckung [silberfarben oder schwarz]
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar

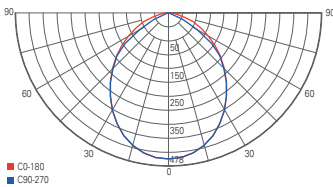


Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565316	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> weiß/silberfarben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 3000/4000/6000 K	760 lm	29,95 €
565363	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> weiß/schwarz	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 3000/4000/6000 K	760 lm	29,95 €



Zubehör

930653 Abdeckring schwarz für Acrux 80 **5,95 €**



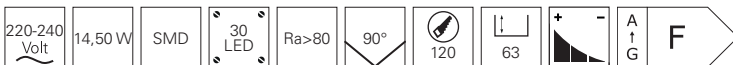
Lichtverteilungskurve

ACRUX 120

- Kunststoff
- Maße H x Ø: 65,8 x 145,0 mm
- weißes Grundgehäuse auch ohne farbigen Abdeckung nutzbar
- inkl. optional montierbarer Abdeckung [silberfarben oder schwarz]
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar

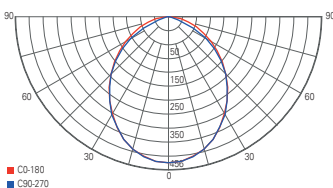


Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565317	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> weiß/silberfarben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 3000/4000/6000 K	1370 lm	34,95 €
565364	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> weiß/schwarz	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 3000/4000/6000 K	1370 lm	34,95 €



Zubehör

930654 Abdeckring schwarz für Acrux 120 **6,95 €**



Lichtverteilungskurve

ACRUX 145

- Kunststoff
- Maße H x Ø: 68,5 x 174,0 mm
- weißes Grundgehäuse auch ohne farbigen Abdeckring nutzbar
- inkl. optional montierbarer Abdeckung [silberfarben oder schwarz]
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar

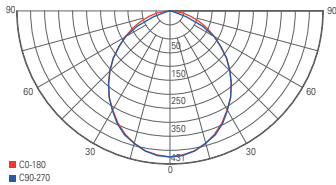


Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565318	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> weiß/silberfarben	WW NW CW 3000/4000/6000 K	1570 lm	39,95 €
565365	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> weiß/schwarz	WW NW CW 3000/4000/6000 K	1570 lm	39,95 €



Zubehör

930655 Abdeckring schwarz für Acrux 145 **6,95 €**



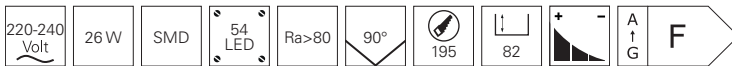
Lichtverteilungskurve

ACRUX 195

- Kunststoff
- Maße H x Ø: 84,0 x 244,0 mm
- weißes Grundgehäuse auch ohne farbigen Abdeckring nutzbar
- inkl. optional montierbarer Abdeckung [silberfarben oder schwarz]
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar

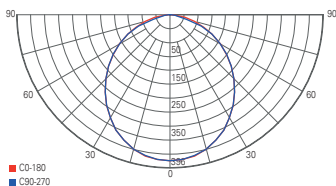


Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565332	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> weiß/silberfarben	WW NW CW 3000/4000/6000 K	2670 lm	54,95 €
565366	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> weiß/schwarz	WW NW CW 3000/4000/6000 K	2670 lm	54,95 €



Zubehör

930656 Abdeckring schwarz für Acrux 195 **8,95 €**



Lichtverteilungskurve

ZAURAK

Deckeneinbauleuchten lassen sich dezent in private wie gewerbliche Räume integrieren, doch wenn ein Austausch ansteht, kann der vorhandene Deckenausschnitt zum Problem werden. Die ZAURAK-Serie kommt mit einer einstellbaren Befestigungsklammer, mit der sich auch größere bzw. kleinere Deckenausschnitte nutzen lassen. Zudem verfügt die ZAURAK über eine geringe Einbautiefe für den universellen Einsatz. Im Lieferumfang enthalten sind zwei austauschbare Abdeckringe in Silber und Schwarz.



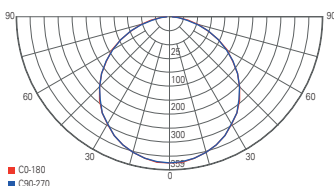
ZAURAK 180

- Lichtfarbe und Leistung über Dipschalter einstellbar
- weißes Grundgehäuse auch ohne farbigen Abdeckring nutzbar
- inkl. optional montierbarer Abdeckung [silberfarben und schwarz]
- einstellbares Ausschnitt: 65-160 mm
- Kunststoff
- Maße H x Ø: 21 x 180 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565327	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> weiß/silberfarben/schwarz	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 3000/4000/5700 K	1060 lm	46,95 €

220-240 Volt	8/12 W	SMD	52 LED	Ra>80	110°	65	IP44	A ↑ G	G
--------------	--------	-----	--------	-------	------	----	------	-------------	---



Lichtverteilungskurve

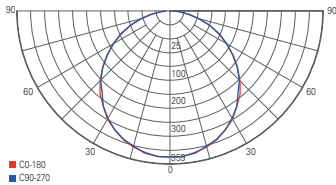
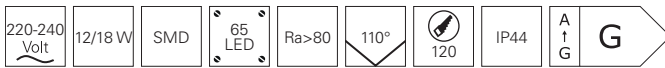


ZAURAK 220

- Lichtfarbe und Leistung über Dipschalter einstellbar
- weißes Grundgehäuse auch ohne farbigen Abdeckring nutzbar
- inkl. optional montierbarer Abdeckung [silberfarben und schwarz]
- einstellbares Ausschnitt: 120-200 mm
- Kunststoff
- Maße H x Ø: 22 x 220 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565328	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	weiß/silberfarben/schwarz	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 3000/4000/5700 K	1750 lm 56,95 €



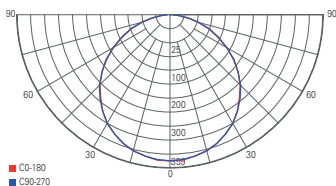
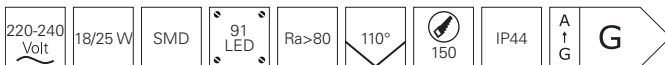
Lichtverteilungskurve

ZAURAK 300

- Lichtfarbe und Leistung über Dipschalter einstellbar
- weißes Grundgehäuse auch ohne farbigen Abdeckring nutzbar
- inkl. optional montierbarer Abdeckung [silberfarben und schwarz]
- einstellbares Ausschnitt: 150-270 mm
- Kunststoff
- Maße H x Ø: 25 x 300 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565329	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	weiß/silberfarben/schwarz	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 3000/4000/5700 K	2420 lm 79,95 €



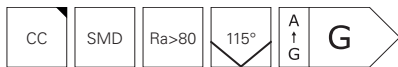
Lichtverteilungskurve



LED PANEL 8 + 12 + 16

- Aluminium Druckguss
- dimmbar über optionales Netzgerät

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø	Strom	Spannung	Leistung	Ausschnitt Ø	Einbautiefe	Preis
565082	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	590 lm	18 x 145 mm	350 mA	17-18 V	7 W	135 mm	18 mm	39,95 €
565083	<input type="checkbox"/> grau	2700 K	590 lm	18 x 145 mm	350 mA	17-18 V	7 W	135 mm	18 mm	39,95 €
565084	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	610 lm	18 x 145 mm	350 mA	17-18 V	7 W	135 mm	18 mm	39,95 €
565085	<input type="checkbox"/> grau	4000 K	610 lm	18 x 145 mm	350 mA	17-18 V	7 W	135 mm	18 mm	39,95 €
565088	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	820 lm	20 x 180 mm	350 mA	23-24 V	9 W	169 mm	20 mm	55,95 €
565089	<input type="checkbox"/> grau	2700 K	820 lm	20 x 180 mm	350 mA	23-24 V	9 W	169 mm	20 mm	55,95 €
565090	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	870 lm	20 x 180 mm	350 mA	23-24 V	9 W	169 mm	20 mm	55,95 €
565091	<input type="checkbox"/> grau	4000 K	870 lm	20 x 180 mm	350 mA	23-24 V	9 W	169 mm	20 mm	55,95 €
565094	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	1260 lm	20 x 236 mm	700 mA	17-18 V	13 W	222 mm	20 mm	77,95 €
565095	<input type="checkbox"/> grau	2700 K	1260 lm	20 x 236 mm	700 mA	17-18 V	13 W	222 mm	20 mm	77,95 €
565096	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	1150 lm	20 x 236 mm	700 mA	17-18 V	13 W	222 mm	20 mm	77,95 €
565097	<input type="checkbox"/> grau	4000 K	1150 lm	20 x 236 mm	700 mA	17-18 V	13 W	222 mm	20 mm	77,95 €



Zubehör für **565082-565085**

180512	Netzgerät 350 mA 0,7-18,0 W	23,95 €
862202	Netzgerät dimmbar 350 mA 3,9-9,0 W	28,95 €
862190	Netzgerät dimmbar mit DALI1/DALI2, Intelli-Push 3,2-12,0 W	59,95 €

Zubehör für **565088-565091**

180512	Netzgerät 350 mA 0,7-18,0 W	23,95 €
862203	Netzgerät dimmbar 350 mA 6,3-12,0 W	36,95 €
862190	Netzgerät dimmbar mit DALI1/DALI2, Intelli-Push 3,2-12,0 W	59,95 €

Zubehör für **565094-565097**

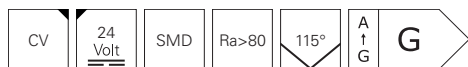
180514	Netzgerät 700 mA 1,4-18,0 W	23,95 €
862207	Netzgerät dimmbar 700 mA 9,8-20,0 W	39,95 €
862246	Netzgerät dimmbar mit DALI1/DALI2 4,2-25,0 W	89,95 €



LED PANEL 8 + 16 + 8

- Aluminium Druckguss
- dimmbar und Farbtemperatur einstellbar über optionalen Controller

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø	Leistung	Ausschnitt Ø	Einbautiefe	Preis
565102	<input type="checkbox"/> weiß	ww cw 2700-6000 K	470 lm	18 x 145 mm	8,50 W	135 mm	18 mm	55,95 €
565103	<input type="checkbox"/> weiß	ww cw 2700-6000 K	940 lm	20 x 236 mm	15,00 W	222 mm	20 mm	85,95 €
565248	<input type="checkbox"/> weiß	RGB ww 3000 K	140 lm	18 x 145 mm	8,00 W	135 mm	18 mm	55,95 €



Zubehör für **565102**

862233	Netzgerät 24V 12,00 W	21,95 €
862166	Netzgerät 24V 100,00 W	96,95 €
843501	RF-smart Controller Starter-Set CCT 12/24/48V	99,95 €

Zubehör für **565103**

862234	Netzgerät 24V 20,00 W	25,95 €
862168	Netzgerät 24V 150,00 W	129,95 €
843501	RF-smart Controller Starter-Set CCT 12/24/48V	99,95 €

Zubehör für **565248**

862233	Netzgerät 24V 12,0 W	21,95 €
862166	Netzgerät 24V 100,0 W	96,95 €
843502	RF-smart Controller Starter-Set RGBW 12/24/48V	99,95 €



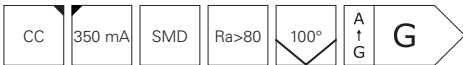
Mit freundlicher Unterstützung von Salvia Elektrotechnik GmbH



LED PANEL ROUND III 6 + 12

- Aluminium Druckguss
- dimmbar über optionales Netzgerät

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø	Spannung	Leistung	Ausschnitt Ø	Einbautiefe	Preis
565229	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	620 lm	34 x 106 mm	18 V	6 W	90 mm	32 mm	59,95 €
565230	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	630 lm	34 x 106 mm	18 V	6 W	90 mm	32 mm	59,95 €
565231	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	1310 lm	36 x 140 mm	36 V	13 W	125 mm	34 mm	79,95 €
565232	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	1320 lm	36 x 140 mm	36 V	13 W	125 mm	34 mm	79,95 €



Zubehör für **565229, 565230**

862223	Netzgerät 350 mA 2-35V 0,7-12,0 W	24,95 €
862202	Netzgerät dimmbar 350 mA 11-26V 3,9-9,0 W	28,95 €
862190	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 15-34V 5,2-12,0 W	59,95 €

Zubehör für **565231, 565232**

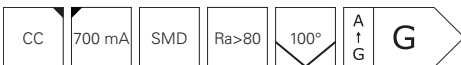
180512	Netzgerät 350 mA 2-52V 0,7-18,0 W	23,95 €
862204	Netzgerät dimmbar 350 mA 28-57V 9,8-20,0 W	39,95 €
862191	Netzgerät MULTI-CC DALI DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 20-60V 7,0-20,0 W	64,95 €



LED PANEL ROUND III 20 + 26

- Aluminium Druckguss
- dimmbar über optionales Netzgerät

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø	Spannung	Leistung	Ausschnitt Ø	Einbautiefe	Preis
565233	<input type="checkbox"/> weiß	WW 3000 K	1980 lm	38 x 180 mm	28 V	20 W	160 mm	36 mm	99,95 €
565234	<input type="checkbox"/> weiß	NW 4000 K	1970 lm	38 x 180 mm	28 V	20 W	160 mm	36 mm	99,95 €
565235	<input type="checkbox"/> weiß	WW 3000 K	2680 lm	38 x 230 mm	37 V	26 W	200 mm	36 mm	109,95 €
565236	<input type="checkbox"/> weiß	NW 4000 K	2690 lm	38 x 230 mm	37 V	26 W	200 mm	36 mm	109,95 €



Zubehör für **565233, 565234**

862198	Netzgerät 700 mA 21-43V 14,7-30,0 W	26,95 €
862207	Netzgerät dimmbar 700 mA 14,0-28,0V 9,8-20,0 W	39,95 €
862191	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 20-36V 14,0-25,0 W	64,95 €

Zubehör für **565235, 565236**

862198	Netzgerät 700 mA 21-43V 14,7-30,0 W	26,95 €
862208	Netzgerät dimmbar 700 mA 28-56V 19,6-40,0 W	46,95 €
862192	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 25-64V 17,5-45,0 W	69,95 €

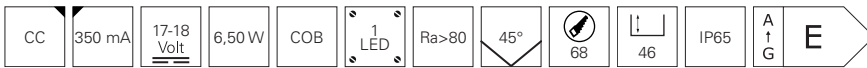
IP



COB 68 IP65

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 44 x 78 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	EEL	Preis
565108	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	670 lm	G	59,95 €
565109	<input type="checkbox"/> grau	2700 K	670 lm	G	59,95 €
565110	<input type="checkbox"/> weiß	4200 K	730 lm	G	59,95 €
565111	<input type="checkbox"/> grau	4200 K	730 lm	E	59,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
180512	Netzgerät 350 mA 0,7-18,0 W	23,95 €
862202	Netzgerät dimmbar 350 mA 3,9 - 9,0 W	28,95 €

IP



PUNTO LUMI

- Aluminium
- Maße H x Ø: 25 x 30 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565172	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	40 lm	17,95 €
565173	<input type="checkbox"/> silberfarben Chrom	3000 K	40 lm	17,95 €



Zubehör

872628	Netzgerät 350 mA 0,7 - 6,0 W	17,95 €
---------------	----------------------------------	----------------



COB 68 HCL

- Aluminium
- Maße H x Ø: 46 x 78 mm
- dimmbar und Farbtemperatur einstellbar über optionalen Controller
- schwenkbar



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565193	<input type="checkbox"/> weiß	<input checked="" type="checkbox"/> ww <input checked="" type="checkbox"/> cw 2500-6500 K	534 lm	64,95 €
565198	<input checked="" type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	<input checked="" type="checkbox"/> ww <input checked="" type="checkbox"/> cw 2500-6500 K	700 lm	64,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
862234	Netzgerät 24V DC 20,0 W	25,95 €
862168	Netzgerät 24V DC 150,0 W	129,95 €
843501	RF-smart Controller Starter-Set CCT 12/24/48V	99,95 €
843051	DALI DT6 PWM-Dimmer 2 Kanal / 12/24V	109,95 €
843071	DALI DT8 PWM-Dimmer 2 Kanal / 12/24V	109,95 €



COB 95 HCL

- Aluminium
- Maße H x Ø: 65 x 108 mm
- dimmbar und Farbtemperatur einstellbar über optionalen Controller
- schwenkbar



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565194	<input type="checkbox"/> weiß	<input checked="" type="checkbox"/> ww <input checked="" type="checkbox"/> cw 2500-6500 K	1118 lm	109,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
862233	Netzgerät 24V DC 12,0 W	21,95 €
862166	Netzgerät 24V DC 100,0 W	96,95 €
843501	RF-smart Controller Starter-Set CCT 12/24/48V	99,95 €
843051	DALI DT6 PWM-Dimmer 2 Kanal / 12/24V	109,95 €
843071	DALI DT8 PWM-Dimmer 2 Kanal / 12/24V	109,95 €



COB 68 ACRYL

Ein Strahler mit dem gewissen Etwas: Durch seinen Acrylring gibt der COB 68 ACRYL das Licht nicht nur nach unten, sondern auch weich zur Seite aus. Das daraus resultierende Lichtspiel an der Decke sorgt für einen dezenten aber wirkungsvollen Blickfang und taucht jeden Raum in ein wohlige Ambiente.

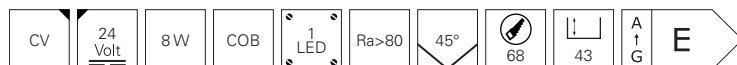


COB 68 ACRYL HCL

- Acrylglas, Aluminium
- Maße H x Ø: 60 x 78 mm
- dimmbar und Farbtemperatur einstellbar über optionalen Controller



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565247	farblos satiniert	2400-6500 K	590 lm	65,95 €



Zubehör

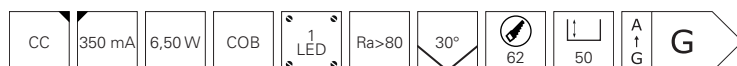
930270	Acrylring rund 90 mm	19,95 €	
930271	Acrylring eckig 90 x 90 mm	19,95 €	
829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €	
862233	Netzgerät 24V DC 12,0 W	21,95 €	
862166	Netzgerät 24V DC 100,0 W	96,95 €	
843501	RF-smart Controller Starter-Set CCT 12/24/48V	99,95 €	
843051	DALI DT6 PWM-Dimmer 2 Kanal / 12/24V	109,95 €	
843071	DALI DT8 PWM-Dimmer 2 Kanal / 12/24V	109,95 €	

COB 68 ACRYL

- Acrylglas, Aluminium
- Maße H x Ø: 54 x 78 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565195	farblos satiniert	2700 K	675 lm	65,95 €



Zubehör

930270	Acrylring rund 90 mm	19,95 €	
930271	Acrylring eckig 90 x 90 mm	19,95 €	
829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €	
180512	Netzgerät 350 mA 0,7-18,0 W	23,95 €	
862202	Netzgerät dimmbar 350 mA 3,9 - 9 ,0 W	28,95 €	

DIONE

Die neue DIONE-Serie umfasst elegante Einbaustrahler im Aluminiumgehäuse mit besonders geringer Einbautiefe – ein echter Problemlöser im Sanierungsbereich.

Die beliebten DIONE Deckeneinbauleuchten mit hochwertiger COB-LED inklusive Reflektor sitzen in einem Aluminiumgehäuse und verfügen über ein Ausschnittsmaß von 68 mm. Während die verfügbaren Farben Weiß, Silber, Schwarz, Chrom und Nickel mit nahezu jedem Deckentyp harmonieren, ist die eigentliche Besonderheit der DIONE im installierten Zustand nicht zu sehen: Die Einbaustrahler sind in der Installation extrem platzsparend und benötigen lediglich 25 bzw. 27 mm Deckenhohlraum.

Hier liegen das Netzgerät und die Quick-Anschlussbox, die die 3-polige Durchgangsverdrahtung mehrerer DIONE Modelle sowie eine nachträgliche Montage im Rahmen von Sanierungen ermöglicht.

Über den Steckverbinder zwischen Strahler und Netzgerät können Installateure die Technik in aller Ruhe verbauen und den Strahler bequem nach Beendigung der Deckenarbeiten verbinden und einsetzen.

Die DIONE Einbaustrahler sind in den Lichtfarben 2.700K, 3.000 K, 4.000 K sowie als Dim-to-warm-Variante [1.800-3.000K] erhältlich. Zudem steht neben der IP20-Version auch eine IP44-Variante zur Verfügung, womit sich die DIONE auch für Bäder und andere Feuchträume im Innenbereich eignet.

Mit dieser Vielfalt bietet die DIONE-Serie Einbaustrahler für unterschiedlichste Anwendungsbereiche – vom privaten Wohnhaus über Ausstellungsflächen bis hin zu Gastbereichen in Hotels und Restaurants. Dank der breiten Auswahl an Lichtfarben und IP- Klassen lässt sich die DIONE flexibel in jede Umgebung integrieren und deckt vom Wohlfühlcharakter bis zur funktionalen Beleuchtung sämtliche Gestaltungswünsche ab.



SO EINFACH GEHT'S



1 - Schnelle Verkabelung / Durchgangsverdrahtung an der Quick-Anschlussbox durch schraublose Steckklemmen



2 - Quick-Anschlussbox wird über den 68-mm-Ausschnitt im Hohlraum platziert



3 - Kompaktes Netzgerät wird in den Hohlraum eingeschoben



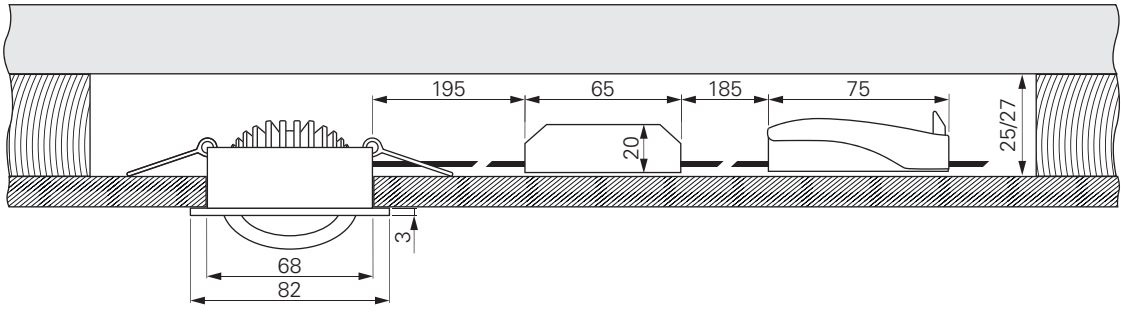
4 - Verbinden des Netzgeräts mit dem Spot mittels Steckverbinder



5 - Einsetzen des Spots in den Deckenausschnitt



6 - Das Ergebnis: eine kompakte Installation mit einem schwenkbaren Spot, einem dimmbaren Netzgerät sowie der Möglichkeit zur Durchgangsverdrahtung im Deckenhohlraum – ideal im Sanierungsbereich.





DIONE IP20

- Aluminium
- Maße H x Ø: 41 x 82 mm
- Durchgangverkabelung auch mit NYM 3x 1,5 m² möglich
- Schnellinstallation durch Quick-Terminal
- dimmbar über Phasenabschnitt [C-tauglich/kompatibel]

Quick-Terminal
mit Möglichkeit zur
Durchgangsverkabelung

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	benötigter Deckenhohlraum [min.]	EEL	Preis
565375	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	750 lm	25 mm	E	59,95 € NEW
565376	<input type="checkbox"/> silberfarben	2700 K	750 lm	25 mm	E	59,95 € NEW
565377	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	750 lm	25 mm	E	59,95 € NEW
565379	<input type="checkbox"/> chromfarben	2700 K	750 lm	25 mm	E	59,95 € NEW
565378	<input type="checkbox"/> Nickel gebürstet	2700 K	750 lm	25 mm	E	59,95 € NEW
565355	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	800 lm	25 mm	E	59,95 €
565356	<input type="checkbox"/> silberfarben	3000 K	800 lm	25 mm	E	59,95 €
565357	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	800 lm	25 mm	E	59,95 €
565372	<input type="checkbox"/> chromfarben	3000 K	800 lm	25 mm	E	59,95 € NEW
565371	<input type="checkbox"/> Nickel gebürstet	3000 K	800 lm	25 mm	E	59,95 € NEW
565358	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	800 lm	25 mm	E	59,95 €
565359	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	800 lm	25 mm	E	59,95 €
565360	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	4000 K	800 lm	25 mm	E	59,95 €
565374	<input type="checkbox"/> chromfarben	4000 K	800 lm	25 mm	E	59,95 € NEW
565373	<input type="checkbox"/> Nickel gebürstet	4000 K	800 lm	25 mm	E	59,95 € NEW
565380	<input type="checkbox"/> weiß	1800-3000 K	480 lm	25 mm	F	69,95 € NEW
565381	<input type="checkbox"/> silberfarben	1800-3000 K	480 lm	25 mm	F	69,95 € NEW
565382	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	1800-3000 K	480 lm	25 mm	F	69,95 € NEW
565383	<input type="checkbox"/> chromfarben	1800-3000 K	480 lm	25 mm	F	69,95 € NEW
565384	<input type="checkbox"/> Nickel gebürstet	1800-3000 K	480 lm	25 mm	F	69,95 € NEW

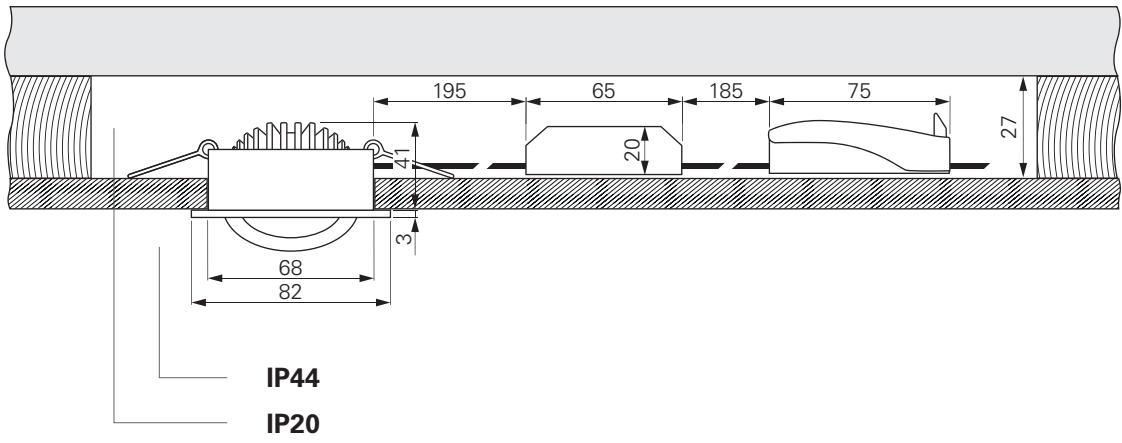


Zubehör bei Verwendung von Isoliermaterial [schafft den nötigen Abstand]

829063 Sicherheitsabstandshalter

5,95 €







DIONE IP44/IP20

- Aluminium
- Maße H x Ø: 41 x 82 mm
- Durchgangverkabelung auch mit NYM 3x 1,5 m² möglich
- Schnellinstallation durch Quick-Terminal
- dimmbar über Phasenabschnitt [C-tauglich/kompatibel]

Quick-Terminal
mit Möglichkeit zur
Durchgangsverkabelung

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	benötigter Deckenhohlraum [min.]	EEL	Preis
565388	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	750 lm	27 mm	E	64,95 €
565389	<input type="checkbox"/> silberfarben	2700 K	750 lm	27 mm	E	64,95 €
565390	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	750 lm	27 mm	E	64,95 €
565391	<input type="checkbox"/> chromfarben	2700 K	750 lm	27 mm	E	64,95 €
565392	<input type="checkbox"/> Nickel gebürstet	2700 K	750 lm	27 mm	E	64,95 €
565393	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	800 lm	27 mm	E	64,95 €
565394	<input type="checkbox"/> silberfarben	3000 K	800 lm	27 mm	E	64,95 €
565395	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	800 lm	27 mm	E	64,95 €
565396	<input type="checkbox"/> chromfarben	3000 K	800 lm	27 mm	E	64,95 €
565397	<input type="checkbox"/> Nickel gebürstet	3000 K	800 lm	27 mm	E	64,95 €
565398	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	800 lm	27 mm	E	64,95 €
565399	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	800 lm	27 mm	E	64,95 €
565400	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	4000 K	800 lm	27 mm	E	64,95 €
565401	<input type="checkbox"/> chromfarben	4000 K	800 lm	27 mm	E	64,95 €
565402	<input type="checkbox"/> Nickel gebürstet	4000 K	800 lm	27 mm	E	64,95 €
565403	<input type="checkbox"/> weiß	1800-3000 K	480 lm	27 mm	F	74,95 €
565404	<input type="checkbox"/> silberfarben	1800-3000 K	480 lm	27 mm	F	74,95 €
565405	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	1800-3000 K	480 lm	27 mm	F	74,95 €
565406	<input type="checkbox"/> chromfarben	1800-3000 K	480 lm	27 mm	F	74,95 €
565407	<input type="checkbox"/> Nickel gebürstet	1800-3000 K	480 lm	27 mm	F	74,95 €



Zubehör bei Verwendung von Isoliermaterial [schafft den nötigen Abstand]

829063 Sicherheitsabstandshalter

5,95 €





COB 94 RGBW

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 70 x 110 mm
- dimmbar über optionalen Controller
- schwenkbar



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565245	<input type="checkbox"/> grau	3000 K	710 lm	129,95 €
565246	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	3000 K	710 lm	129,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
862234	Netzgerät 24V 20,0 W	25,95 €
862166	Netzgerät 24V 100,0 W	96,95 €
843502	RF-smart Controller Starter-Set RGBW 12/24/48V	99,95 €
843010	DALI DT6 PWM-Dimmer RGBW 12/24V	129,95 €

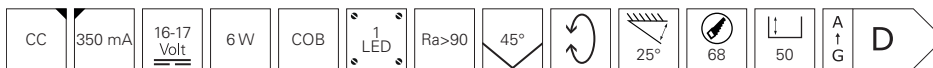




COB-68-350MA-2700K-ECKIG

- Aluminium
- Maße L x B x H: 78 x 78 x 46 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät
- schwenkbar

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	EEL	Preis
565283	<input type="checkbox"/> weiß	ww 2700 K	580 lm	E	59,95 €
565282	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	ww 2700 K	580 lm	E	59,95 €
565285	<input type="checkbox"/> weiß	nw 4000 K	660 lm	E	59,95 €
565284	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	nw 4000 K	660 lm	D	59,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
180512	Netzgerät 350 mA 0,7-18,0 W	26,95 €
862202	Netzgerät dimmbar 350 mA 3,9-9,0 W	31,95 €



COB 68 RGBW

- Aluminium
- Maße H x Ø: 46 x 78 mm
- dimmbar über optionalen Controller
- schwenkbar

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565335	<input type="checkbox"/> weiß	RGB WW 3000 K	500 lm	99,95 €
565336	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	RGB WW 3000 K	500 lm	99,95 €



Zubehör

829063	Sicherheitsabstandshalter	5,95 €
862233	Netzgerät 24V 12,0 W	21,95 €
862122	Netzgerät 24V DC 50,0 W	52,95 €
843502	RF-smart Controller Starter-Set RGBW 12/24/48V	99,95 €
843010	DALI DT6 PWM-Dimmer RGBW 12/24V	129,95 €

SMD-68-230V-RUND

Viel Leistung zum kleinen Preis! Die Einbauleuchten der SMD-68 Serie liefern bis zu 550 lm und verfügen darüber hinaus über ein integriertes, dimmbares Netzgerät [230V-Direktanschluss], was den Einsatz von GU10-Fassungen und Retrofit-Nachrüstungen überflüssig macht.



SMD-68-230V-RUND

- Kunststoff
- Maße H x Ø: 44 x 85 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt
- schwenkbar

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	EEl	Preis
565337	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	510 lm	G	19,95 €
565385	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	510 lm	G	19,95 € NEW
565338	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	540 lm	F	19,95 €
565386	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	540 lm	F	19,95 € NEW
565339	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	550 lm	G	19,95 €
565387	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	4000 K	550 lm	G	19,95 € NEW







COB 95

- Aluminium
- Maße H x Ø: 53 x 110 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät
- inkl. 2 Kunststoffscheiben [klar, satiniert]
- Stecker am Gehäuse

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	EEL	Preis
565007	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	1100 lm	F	89,95 €
565010	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	1100 lm	G	89,95 €



Zubehör

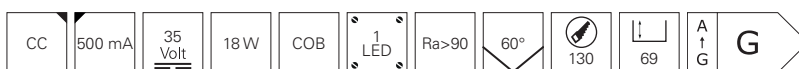
180512	Netzgerät 350 mA 2-52V 0,7-18,0 W	23,95 €
862204	Netzgerät dimmbar 350 mA 28-57V 9,8-20,0 W	39,95 €
862191	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 20-60V 7,0-20,0 W	64,95 €



COB 130

- Aluminium
- Maße H x Ø: 69 x 145 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät
- inkl. 2 Kunststoffscheiben [klar, satiniert]
- Stecker am Gehäuse

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565180	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	1360 lm	109,95 €
565181	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	1450 lm	109,95 €



Zubehör

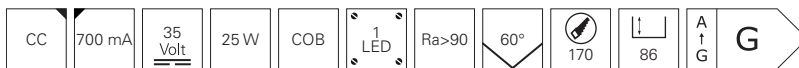
862226	Netzgerät 500 mA 2-40V 1,0-20,0 W	28,95 €
862205	Netzgerät dimmbar 500 mA 20-40V 10,0-20,0 W	39,95 €
862191	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 20-50V 10,0-25,0 W	64,95 €



COB 170

- Aluminium
- Maße H x Ø: 86 x 190 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät
- inkl. 2 Kunststoffscheiben [klar, satiniert]
- Stecker am Gehäuse

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565182	<input type="checkbox"/> weiß	ww 3000 K	2100 lm	139,95 €
565183	<input type="checkbox"/> weiß	nw 4000 K	2100 lm	139,95 €



Zubehör

862198	Netzgerät 700 mA 21-43V 14,7-30,0 W	26,95 €
862208	Netzgerät dimmbar 700 mA 28-56V 19,6-40,0 W	46,95 €
862192	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 25-64V 17,5-45,0 W	69,95 €



COB 210

- Aluminium
- Maße H x Ø: 99 x 230 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät
- inkl. 2 Kunststoffscheiben [klar, satiniert]
- Stecker am Gehäuse

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565184	<input type="checkbox"/> weiß	ww 3000 K	3000 lm	179,95 €
565185	<input type="checkbox"/> weiß	nw 4000 K	3200 lm	179,95 €



Zubehör

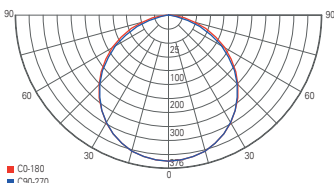
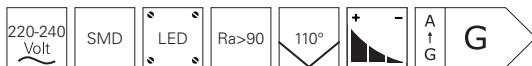
862201	Netzgerät 1050 mA 19-38V 20,0-40,0 W	29,95 €
862209	Netzgerät dimmbar 1050 mA 19-38V 20,0-40,0 W	46,95 €
862193	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 14-43V 14,7-45,0 W	69,95 €



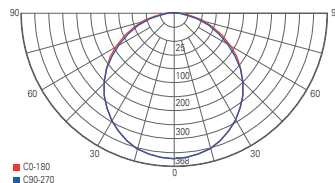
ALYA

- LED-Netzgerät im Gehäuse integriert
- Kunststoff
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- inkl. Anschlussbox mit Durchgangsverdrahtung

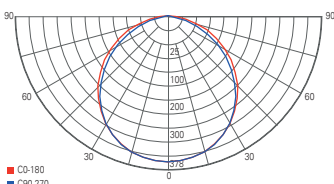
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Maße H x Ø / L x B x H	Ausschnitt Ø / L x B	Preis
565320	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	540 lm	7,50 W	10 x 120 mm	100 mm	21,95 €
565367	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	555 lm	7,50 W	10 x 120 mm	100 mm	21,95 €
565321	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	540 lm	7,50 W	120 x 120 x 10 mm	105 x 105 mm	24,95 €
565368	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	555 lm	7,50 W	120 x 120 x 10 mm	105 x 105 mm	24,95 €
565322	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	960 lm	11,50 W	10 x 180 mm	150 mm	28,95 €
565369	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	990 lm	11,50 W	10 x 180 mm	150 mm	28,95 €
565323	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	960 lm	11,50 W	180 x 180 x 10 mm	155 x 155 mm	30,95 €
565370	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	990 lm	11,50 W	180 x 180 x 10 mm	155 x 155 mm	30,95 €



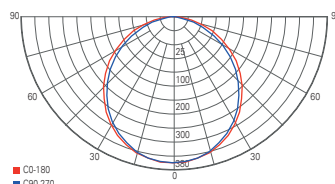
Lichtverteilungskurve 565320, 565367



Lichtverteilungskurve 565322, 565369



Lichtverteilungskurve 565321, 565368



Lichtverteilungskurve 565323, 565370



LED PANEL SQUARE 8 + 15 + 20

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 237 x 237 x 20 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Strom/Spannung	Leistung	Ausschnitt L x B EEI	Preis
565152	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	560 lm	110 x 110 x 23,5 mm	350 mA/18-19 V	7 W	90 x 90 mm G	34,95 €
565153	<input type="checkbox"/> grau	2700 K	560 lm	110 x 110 x 23,5 mm	350 mA/18-19 V	7 W	90 x 90 mm G	34,95 €
565154	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	560 lm	110 x 110 x 23,5 mm	350 mA/18-19 V	7 W	90 x 90 mm G	34,95 €
565155	<input type="checkbox"/> grau	4000 K	560 lm	110 x 110 x 23,5 mm	350 mA/18-19 V	7 W	90 x 90 mm G	34,95 €
565156	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	1000 lm	180 x 180 x 21,0 mm	350 mA/36-37 V	13 W	115 x 115 mm G	59,95 €
565157	<input type="checkbox"/> grau	2700 K	1000 lm	180 x 180 x 21,0 mm	350 mA/36-37 V	13 W	115 x 115 mm G	59,95 €
565158	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	1130 lm	180 x 180 x 21,0 mm	350 mA/36-37 V	13 W	115 x 115 mm F	59,95 €
565159	<input type="checkbox"/> grau	4000 K	1130 lm	180 x 180 x 21,0 mm	350 mA/36-37 V	13 W	115 x 115 mm G	59,95 €
565160	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	1560 lm	237 x 237 x 20 mm	700 mA/23-24 V	17 W	215 x 215 mm G	74,95 €
565161	<input type="checkbox"/> grau	2700 K	1560 lm	237 x 237 x 20 mm	700 mA/23-24 V	17 W	215 x 215 mm G	74,95 €
565162	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	1740 lm	237 x 237 x 20 mm	700 mA/23-24 V	17 W	215 x 215 mm G	74,95 €
565163	<input type="checkbox"/> grau	4000 K	1740 lm	237 x 237 x 20 mm	700 mA/23-24 V	17 W	215 x 215 mm G	74,95 €



Zubehör für **5651252, 565153, 565154, 565155**

862223	Netzgerät 350 mA 2-35V 0,7-12,0 W	24,95 €
862202	Netzgerät dimmbar 350 mA 11-26V 3,9-9,0 W	28,95 €
862190	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 15-34V 4,2-12,0 W	59,95 €

Zubehör für **5651256, 565157, 565158, 565159**

180512	Netzgerät 350 mA 2-52V 0,7-18,0 W	23,95 €
862204	Netzgerät dimmbar 350 mA 28-57V 9,8-20,0 W	39,95 €
862191	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 20-60V / 7,0-20,0 W	64,95 €

Zubehör für **5651260, 565161, 565162, 565163**

180514	Netzgerät 700 mA 2-26V 1,4-18,0 W	23,95 €
862207	Netzgerät dimmbar 700 mA 14-28V 9,8-20,0 W	39,95 €
862191	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 20-36V 14,0-25,0 W	64,95 €



UNI II

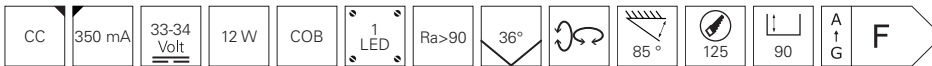
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 84 x 139 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät
- dreh- und schwenkbar



passende
Deckenaufbau-
leuchten
ab Seite 72

348124
348179
348125
348175
348107
348210

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565343	weiß	3000 K	1035 lm	119,95 €
565361	schwarz	3000 K	1035 lm	119,95 €



passende
Wandaufbau-
leuchten
Seite 171

341215
341232



passende
Stromschienen-
leuchte
Seite 352

707044
707131

Zubehör

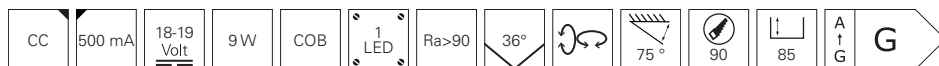
930339	Reflektor-Ring schwarz	10,95 €
930340	Reflektor-Ring gold	10,95 €
930341	Reflektor-Ring chrom	10,95 €
930371	Reflektor-Ring II schwarz	10,95 €
930336	Abdeckung Kühlkörper weiß	3,55 €
930337	Abdeckung Kühlkörper schwarz	7,95 €
930306	Reflektor 48°	8,95 €
930307	Wabenfilter	8,95 €
930308	Spread Lens 40° klar/satiniert	8,95 €
930309	Softening Lens 48° satiniert	8,95 €
930310	Linear Spread Lens 40°/80° asymmetrisch klar/satiniert	8,95 €
180512	Netzgerät 350 mA 2-52V 0,7-18,0 W	23,95 €
862204	Netzgerät dimmbar 350 mA 28-57V 9,8-20,0 W	39,95 €
862191	Netzgerät MULTI-CC DALI DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 20-60V 7,0-20,0 W	64,95 €

UNI II MINI

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 80 x 103 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät
- dreh- und schwenkbar



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565342	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	670 lm	99,95 €
565354	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	670 lm	99,95 €



Zubehör

930331	Reflektor-Ring schwarz	10,95 €
930332	Reflektor-Ring gold	10,95 €
930333	Reflektor-Ring chrom	10,95 €
930381	Reflektor-Ring II schwarz	10,95 €
930328	Abdeckung Kühlkörper weiß	3,55 €
930329	Abdeckung Kühlkörper schwarz	2,95 €
930770	Reflektor 24°	10,95 €
930771	Reflektor 48°	10,95 €
180513	Netzgerät 500 mA 2-38V 1,0-18,0 W	23,95 €
862236	Netzgerät dimmbar 500 mA 12-24V 6,0-12,0 W	29,95 €
862190	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 15-24V 7,5-12,0 W	59,95 €

UNI II MAX

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 97 x 165 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät
- dreh- und schwenkbar



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565344	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	2150 lm	149,95 €
565351	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	2150 lm	149,95 €



Zubehör

930397	Reflektor-Ring weiß	12,95 €
930398	Reflektor-Ring schwarz	10,95 €
930399	Reflektor-Ring gold	14,95 €
930382	Reflektor-Ring II schwarz	10,95 €
930395	Abdeckung Kühlkörper weiß	10,95 €
930396	Abdeckung Kühlkörper schwarz	10,95 €
930390	Reflektor 24°	10,95 €
930391	Reflektor 36°	12,95 €
930392	Reflektor 48°	10,95 €
862198	Netzgerät 700 mA 21-43V 14,7-30,0 W	26,95 €
862208	Netzgerät dimmbar 700 mA 28-56V 19,6-40,0 W	46,95 €
862192	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 25-64V 17,5-45,0 W	69,95 €

MODULAR SYSTEM COB

Die Deckeneinbauleuchtenfamilie MODULAR bietet vielfältige Einsatzmöglichkeiten. Ob so gut wie unsichtbar oder mit präsentem Rahmen – diese Module sind so flexibel, wie Sie es möchten. Durch den Austausch der Reflektoren können unterschiedliche Lichtkegel erzeugt werden und durch den Einsatz von Filtern / Diffusoren können Sie individuell Ihre Lichtstimmung wählen oder nachrüsten. Die LED Module bieten wir in Warm- und Neutralweiß an. So haben Sie die Möglichkeit, die einzelnen Elemente an die örtlichen Anforderungen anzupassen, um Ihre perfekte Lichtsituation zu gestalten.



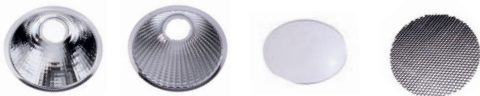
MODULAR SYSTEM COB 31W

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 116 x 93 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565352	schwarz	3000 K	3270 lm	119,95 €
565353	schwarz	4000 K	3350 lm	119,95 €

CC	900 mA	35-36 Volt	31 W	COB	1 LED	Ra>90	60°	A t G	E
----	--------	------------	------	-----	-------	-------	-----	-------	---



Zubehör

930084	Reflektor 17°	14,95 €
930085	Reflektor 40°	14,95 €
930087	Diffusor gefrostet	1,25 €
930088	Wabenfilter	5,95 €
862157	Netzgerät basic 900 mA 22-44V 19,8-40,0 W	29,95 €
862264	Netzgerät dimmbar 900 mA 22-44V 19,6-40,0 W	46,95 €
862192	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 25-50V 22,5-45,0 W	69,95 €



Zubehör Einbauring fest

- 930089** weiß | H x Ø: 50 x 170 mm | Ausschnittmaß Ø: 150 mm
- 930090** weiß | H x Ø: 80 x 230 mm | Ausschnittmaß Ø: 220 mm

22,95 €

29,95 €



Zubehör Einbauring schwenkbar

- 930091** weiß | H x Ø: 30 x 130 mm | Ausschnittmaß: 115 mm

32,95 €



Zubehör Kardanrahmen schwenkbar

- 930092** 1er Kardanrahmen | weiß | L x B x H: 140 x 140 x 43 mm | Ausschnittmaß: 130 x 130 mm
- 930093** 2er Kardanrahmen | weiß | L x B x H: 257 x 140 x 43 mm | Ausschnittmaß: 240 x 130 mm

36,95 €

66,95 €



Zubehör Kardaneinsatz schwenkbar | ohne Rahmen

- 930094** 1er Kardaneinsatz | weiß | L x B x H: 178 x 120 x 50 mm | Ausschnittmaß: 120 x 120 mm
- 930095** 1er Kardaneinsatz | schwarz | L x B x H: 178 x 120 x 50 mm | Ausschnittmaß: 120 x 120 mm
- 930096** 2er Kardaneinsatz | weiß | L x B x H: 305 x 120 x 50 mm | Ausschnittmaß: 247 x 120 mm
- 930097** 2er Kardaneinsatz | schwarz | L x B x H: 305 x 120 x 50 mm | Ausschnittmaß: 247 x 120 mm

89,95 €

89,95 €

115,95 €

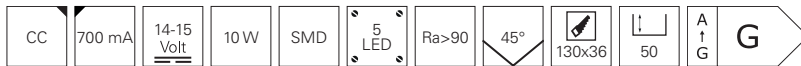
115,95 €



CETI 5

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 137 x 52 x 44 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565250	weiß, schwarz	3000 K	800 lm	109,95 €



Zubehör

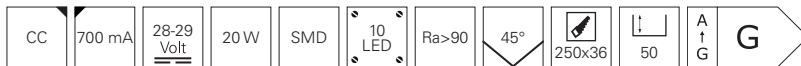
930218	Reflektor silberfarben	9,95 €
930215	Reflektor goldfarben	9,95 €
862227	Netzgerät 700 mA 2-17V 1,4-12,0 W	24,95 €
862237	Netzgerät dimmbar 700 mA 10-17V 7,0-12,0 W	29,95 €

CETI 10

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 257 x 52 x 44 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565251	weiß, schwarz	3000 K	1600 lm	179,95 €



Zubehör

930219	Reflektor silberfarben	10,95 €
930216	Reflektor goldfarben	10,95 €
862198	Netzgerät 700 mA 13-43V 14,7-30,0 W	26,95 €
862207	Netzgerät dimmbar 700 mA 14,0-28,0V 9,8-20,0 W	39,95 €
862191	Netzgerät MULTI-CC DALI DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 20-36V 5,0-25,0 W	64,95 €

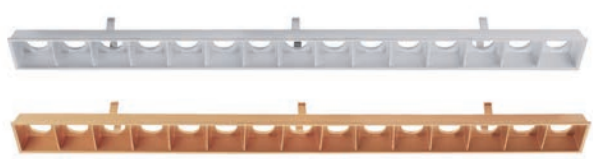


CETI 15

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 376 x 52 x 44 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565252	weiß, schwarz	3000 K	2400 lm	249,95 €

CC	700 mA	44-45 Volt	30 W	SMD	15 LED	Ra>90	45°	369x36	50	A t G	G
----	--------	------------	------	-----	--------	-------	-----	--------	----	-------------	---



Zubehör

930220	Reflektor silberfarben	14,95 €
930217	Reflektor goldfarben	14,95 €
862199	Netzgerät 700 mA 20-57V 20,3-40,0 W	29,95 €
862208	Netzgerät dimmbar 700 mA 28-56V 19,6-40,0 W	46,95 €
862192	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 25-64V 17,5-45,0W	69,95 €

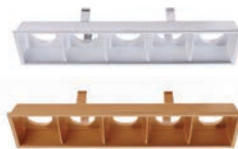




CETI 5 HIDE

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 131 x 56 x 110 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565253	■ schwarz	ww 3000 K	800 lm	129,95 €



Zubehör

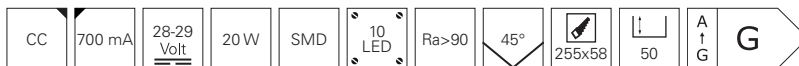
930218	Reflektor silberfarben	9,95 €
930215	Reflektor goldfarben	9,95 €
862227	Netzgerät 700 mA 2-17V 1,4-12,0 W	24,95 €
862237	Netzgerät dimmbar 700 mA 10-17V 7,0-12,0 W	29,95 €



CETI 10 HIDE

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 251 x 56 x 110 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565254	■ schwarz	ww 3000 K	1600 lm	199,95 €



Zubehör

930219	Reflektor silberfarben	10,95 €
930216	Reflektor goldfarben	10,95 €
862198	Netzgerät 700 mA 13-43V 14,7-30,0 W	26,95 €
862207	Netzgerät dimmbar 700 mA 14,0-28,0V 9,8-20,0 W	39,95 €
862191	Netzgerät MULTI-CC DALI DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 20-36V 5,0-25,0 W	64,95 €

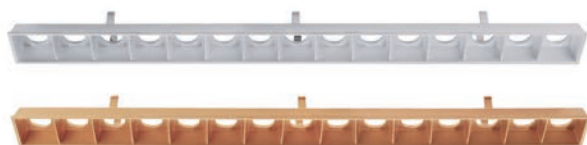
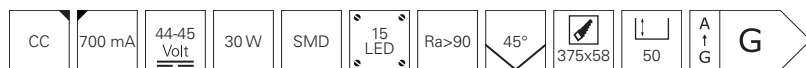


CETI 15 HIDE

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 370 x 56 x 110 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565255	■ schwarz	www 3000 K	2400 lm	259,95 €



Zubehör

930220	Reflektor silberfarben	14,95 €
930217	Reflektor goldfarben	14,95 €
862199	Netzgerät 700 mA 20-57V 20,3-40,0 W	29,95 €
862208	Netzgerät dimmbar 700 mA 28-56V 19,6-40,0 W	46,95 €
862192	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 25-64V 17,5-45,0W	69,95 €

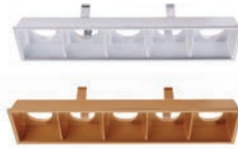




CETI 5 ADJUST

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 155 x 77 x 83 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät
- schwenk- und ausziehbar

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565256	weiß, schwarz	3000 K	800 lm	129,95 €



Zubehör

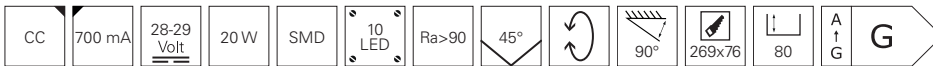
930218	Reflektor silberfarben	9,95 €
930215	Reflektor goldfarben	9,95 €
862227	Netzgerät 700 mA 2-17V 1,4-12,0 W	24,95 €
862237	Netzgerät dimmbar 700 mA 10-17V 7,0-12,0 W	26,95 €

CETI 10 ADJUST

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 275 x 83 x 77 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät
- schwenk- und ausziehbar



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565257	weiß, schwarz	3000 K	1600 lm	219,95 €



Zubehör

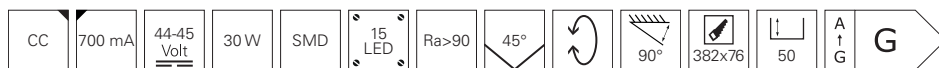
930219	Reflektor silberfarben	10,95 €
930216	Reflektor goldfarben	10,95 €
862198	Netzgerät 700 mA 13-43V 14,7-30,0 W	26,95 €
862207	Netzgerät dimmbar 700 mA 14,0-28,0V 9,8-20,0 W	39,95 €
862191	Netzgerät MULTI-CC DALI DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 20-36V 5,0-25,0 W	64,95 €

CETI 15 ADJUST

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 394 x 77 x 83 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät
- schwenk- und ausziehbar



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565258	weiß, schwarz	3000 K	2400 lm	289,95 €



Zubehör

930220	Reflektor silberfarben	14,95 €
930217	Reflektor goldfarben	14,95 €
862199	Netzgerät 700 mA 20-57V 20,3-40,0 W	29,95 €
862208	Netzgerät dimmbar 700 mA 28-56V 19,6-40,0 W	46,95 €
862192	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 25-64V 17,5-45,0W	69,95 €





3K SMALL
Seite 151



BASIC
ab Seite 154



BASIC FLEX
ab Seite 155



BASIC OFFICE
ab Seite 156



PRO OFFICE
ab Seite 157



STANDARD FLEX
ab Seite 160



STANDARD OFFICE
ab Seite 161



STANDARD OFFICE FLEX
ab Seite 162



STANDARD HCL
Seite 164



STANDARD RGBW
Seite 165

Einlegepanels





Mit freundlicher Unterstützung von Regionaldirektion für Deutsche Vermögensberatung Pierre Werner / Direktion für Deutsche Vermögensberatung Uwe Liebholz

LED PANEL 3K SMALL

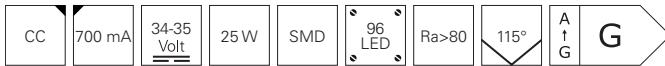
In der Decke oder auf der Decke – das LED PANEL 3K SMALL überzeugt in jeder Variante. Neben den optional erhältlichen Rahmen für die Deckeneinlage oder den Deckenaufbau lässt sich das kompakte LED-Panel [wahlweise als 3.000 oder 4.000 K Version verfügbar] über ein separates Netzgerät auf flexible Steuerungsart dimmen. Auf diese Weise präsentiert sich das LED PANEL 3K SMALL als moderne Deckenleuchte für Büroräume, Behörden, Gaststätten und vieles mehr.



LED PANEL 3K SMALL

- Aluminium
- Maße L x B x H: 295 x 295 x 10 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät
- inkl. 50 cm Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
565220	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	2500 lm	75,95 €
565221	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	2500 lm	75,95 €



Zubehör

930230	Einlegerahmen 30 x 30	29,95 €
930167	Aufbaurahmen 30 x 30	29,95 €
862198	Netzgerät 700 mA 21-43V 14,7-30,0 W	26,95 €
862208	Netzgerät dimmbar 700 mA 28-56V 19,6-40,0 W	46,95 €
862192	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 25-64V 17,5-45,0 W	69,95 €

BACKLIGHT PANELS [SERIEN: BASIC UND PRO] – TECHNOLOGIE UND VORTEILE

Nicht jedes LED-Panel ist gleich aufgebaut! So existieren verschiedene Technologien, um ein homogenes, flächiges und blendfreies Licht zu erzeugen. Jede Methode besitzt ihre eigenen Vor- und Nachteile und richtet sich nach den individuellen Nutzeranforderungen sowie dem Budgetbedarf. So setzen die LED-Panels aus unseren Serien BASIC und PRO auf die Backlight-Technologie.

Bei LED-Panels mit Backlight-Technologie sitzen die LEDs – hinter dem Diffusor – gleichmäßig über die gesamte Panel-Fläche verteilt und leuchten direkt nach unten. Dieser Aufbau bringt einen entscheidenden Vorteil mit sich: Es werden keine weiteren Bauteile benötigt, um das entstehende Licht in die gewünschte Richtung [nach unten] zu lenken, da die LEDs bereits in der »richtigen« Position sitzen. Der einfachere Aufbau resultiert vor allem in einer besseren Effizienz und in einem niedrigeren Preis als auch in einer höheren Lebensdauer. Gleichzeitig müssen Sie sich keine Gedanken um ein eventuelles Vergilben der Lichtleiterplatte machen, die oftmals in einigen günstigen Sidelight-Panels zum Einsatz kommt.

Die Nachteile: Konstruktionsbedingt benötigen die LED-Elemente mehr Platz, weshalb Backlight-Panels nach hinten gewölbt und somit eine höhere Aufbaustärke mit sich bringen. Aus diesem [optischen] Grund eignen sich Backlight-Panels nur bedingt für das Abpendeln von der Decke. Ihr geringerer Abstrahlwinkel [ca. 90°] resultiert in einer kleineren ausgeleuchteten Fläche.

Vorteile

- bessere Effizienz
- höhere Lebensdauer
- geringere Kosten
- deutlich attraktiveres Preis/Leistungsverhältnis
- keine vergilbungsgefährdeten Lichtleitplatten

Nachteile

- höhere Aufbaustärke
- geringerer Abstrahlwinkel [ca. 90°]
- weniger geeignet für Abpendelung
- dickere Verpackung

In der folgenden Abbildung sehen Sie den typischen Aufbau eines Backlight-LED-Panels.

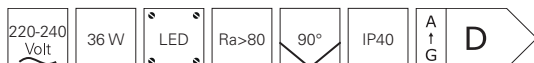




LED PANEL BASIC

- Aluminium
- UGR<22
- BEG förderfähig [4000K]
- inkl. Netzgerät CC, 900mAh, 33-38V, 36W

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Preis
100149	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	3880 lm	595 x 595 x 32 mm	69,95 €
100150	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	4320 lm	595 x 595 x 32 mm	69,95 €
100140	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	3900 lm	620 x 620 x 32 mm	74,95 €
100141	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	4320 lm	620 x 620 x 32 mm	74,95 €
100143	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	3880 lm	1195 x 295 x 32 mm	79,95 €
100144	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	4320 lm	1195 x 295 x 32 mm	79,95 €



Zubehör

930674 Sicherheitsseil **4,95 €**

930676 Einbauklammern **4,95 €**

optionale Netzgeräte | CC, 900mAh, 33-38V, 36W

862264 Netzgerät dimmbar | 22-44V | 19,8-40,0 W **46,95 €**

862192 Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar | 25-64V | 17,5-45,0 W **69,95 €**

862175 Netzgerät Meanwell KNX dimmbar | 2-100V | 42,0 W **144,95 €**

862244 Netzgerät Meanwell mit Casambi-App dimmbar | 2-100V | 42,0 W **249,95 €**

Zubehör für **100149, 100150**

930664 Aufbaurahmen | 60 x 60 x 7 cm **54,95 €**

930667 Einbaurahmen | 60 x 60 cm **52,95 €**

Zubehör für **100140, 100141**

930665 Aufbaurahmen | 62,5 x 62,5 x 7 cm **59,95 €**

930668 Einbaurahmen | 62,5 x 62,5 cm **57,95 €**

Zubehör für **100143, 100144**

930666 Aufbaurahmen | 120 x 30 x 7 cm **69,95 €**

930669 Einbaurahmen | 120 x 30 cm **67,95 €**



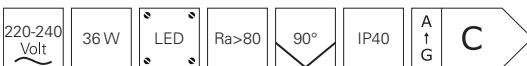
Dipschalter



LED PANEL BASIC FLEX

- Aluminium
- UGR<22
- BEG förderfähig [4000K Einstellung]
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar
- inkl. Netzgerät CC, 900mAh, 33-38V, 36W

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	EEL	Preis
100142	<input type="checkbox"/> weiß	WW NW CW 3000/4000/6000 K	3900/4320/4140 lm	620 x 620 x 32 mm	C	94,95 €
100145	<input type="checkbox"/> weiß	WW NW CW 3000/4000/6000 K	3900/4320/4140 lm	1195 x 295 x 32 mm	D	99,95 €



Zubehör

930674	Sicherheitsseil	4,95 €
930676	Einbauklammern	4,95 €
optionale Netzgeräte CC, 900mAh, 33-38V, 36W		
862264	Netzgerät dimmbar 22-44V 19,8-40,0 W	46,95 €
862192	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 25-64V 17,5-45,0 W	69,95 €
862175	Netzgerät Meanwell KNX dimmbar 2-100V 42,0 W	144,95 €
862244	Netzgerät Meanwell mit Casambi-App dimmbar 2-100V 42,0 W	249,95 €

Zubehör für **100142**

930665	Aufbaurahmen 62,5 x 62,5 x 7 cm	59,95 €
930668	Einbaurahmen 62,5 x 62,5 cm	57,95 €

Zubehör für **100145**

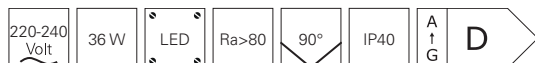
930666	Aufbaurahmen 120 x 30 x 7 cm	69,95 €
930669	Einbaurahmen 120 x 30 cm	67,95 €



LED PANEL BASIC OFFICE

- Aluminium
- UGR <19
- Bildschirmarbeitsplatztauglich gemäß EN 12464-1 BAP65 [$L65 \leq 3000\text{cd/m}^2$]
- mikroprismatische Oberflächenstruktur
- inkl. Netzgerät CC, 900mAh, 33-38V, 36W

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Preis
100151	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	4000 lm	595 x 595 x 32 mm	79,95 €
100146	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	4000 lm	620 x 620 x 32 mm	84,95 €
100147	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	4000 lm	1195 x 295 x 32 mm	89,95 €



Zubehör

930674	Sicherheitsseil	4,95 €
930676	Einbauklammern	4,95 €
optionale Netzgeräte CC, 900mAh, 33-38V, 36W		
862264	Netzgerät dimmbar 22-44V 19,8-40,0 W	46,95 €
862192	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 25-64V 17,5-45,0 W	69,95 €
862175	Netzgerät Meanwell KNX dimmbar 2-100V 42,0 W	144,95 €
862244	Netzgerät Meanwell mit Casambi-App dimmbar 2-100V 42,0 W	249,95 €

Zubehör für **100151**

930664	Aufbaurahmen 60 x 60 x 7 cm	54,95 €
930667	Einbaurahmen 60 x 60 cm	52,95 €

Zubehör für **100146**

930665	Aufbaurahmen 62,5 x 62,5 x 7 cm	59,95 €
930668	Einbaurahmen 62,5 x 62,5 cm	57,95 €

Zubehör für **100147**

930666	Aufbaurahmen 120 x 30 x 7 cm	69,95 €
930669	Einbaurahmen 120 x 30 cm	67,95 €



LED PANEL PRO OFFICE

- Aluminium
- UGR <19
- Bildschirmarbeitsplatztauglich gemäß EN 12464-1 BAP65 [$L65 \leq 3000\text{cd/m}^2$]
- BEG förderfähig
- mikrop Prismatische Oberflächenstruktur
- besonders energieeffizient

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	EEL	Preis
100148	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	3200 lm	595 x 595 x 32 mm	C	104,95 €
100084	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	2880 lm	620 x 620 x 32 mm	E	109,95 €
100088	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	3200 lm	620 x 620 x 32 mm	E	109,95 €
100089	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	2880 lm	1195 x 295 x 32 mm	D	114,95 €
100122	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	3200 lm	1195 x 295 x 32 mm	D	114,95 €



Zubehör

930674	Sicherheitsseil	4,95 €
930676	Einbauklammern	4,95 €
862257	Netzgerät QUICK dimmbar 450mAh 22-44V 9,9-20,0 W Schnellinstallation durch Quick-Terminal und Durchgangsverdrahtung	36,95 €
862191	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 20-60V 5,0-25,0 W	64,95 €

Zubehör für **100148**

930664	Aufbaurahmen 60 x 60 x 7 cm	54,95 €
930667	Einbaurahmen 60 x 60 cm	52,95 €

Zubehör für **100084, 100088**

930665	Aufbaurahmen 62,5 x 62,5 x 7 cm	59,95 €
930668	Einbaurahmen 62,5 x 62,5 cm	57,95 €

Zubehör für **100089, 100122**

930666	Aufbaurahmen 120 x 30 x 7 cm	69,95 €
930669	Einbaurahmen 120 x 30 cm	67,95 €

SIDELIGHT-PANELS [SERIE: STANDARD] – TECHNOLOGIE UND VORTEILE

Nicht jedes LED-Panel ist gleich aufgebaut! So existieren verschiedene Technologien, um ein homogenes, flächiges Licht zu erzeugen. Jede Methode besitzt ihre eigenen Vor- und Nachteile und richtet sich nach den individuellen Nutzeranforderungen sowie dem Budgetbedarf. So setzen die LED-Panels aus unserer Standard-Serie auf die Sidelight-Technologie.

Im Gegensatz zu Backlight-Panels sitzen die LEDs nicht über die gesamte Panel-Fläche verteilt, sondern seitlich im Aluminiumrahmen der Leuchte. Je nach Modell und Ausführung sind nur eine bzw. zwei oder alle vier Seiten mit LED-Leisten versehen. Gemeinsam haben alle Edgelit- bzw. Sidelight-Panels, dass die LEDs konstruktionsbedingt in die Mitte des Panels leuchten. Das Licht muss also noch umgelenkt werden, um nach unten abzustrahlen.

Das wichtigste Element ist hierbei die Lichtleiterplatte. Diese besteht zumeist aus Acrylglas [auch PMMA (Polymethylmethacrylat), ein transparenter thermoplastischer Kunststoff], das das Licht gleichmäßig über die gesamte Fläche verteilt und nach unten umlenkt. Zudem vergilbt Acrylglas mit zunehmendem Alter nicht. Neben der Lichtleiterplatte, die das Licht mittels per Laser gravierten kleinen Punkten umlenkt, tragen auch der zusätzlich ähnlich wie bei dem Backlight-Panel benötigte Reflektor und der Diffusor zum deutlich komplexeren Aufbau eines Sidelight-Panels bei [siehe Abbildung].

Der große Vorteil ist die geringere Aufbaustärke, weshalb sich Edgelit-Panels dezenter in Räume integrieren lassen und besser als Pendel-Variante eignen. Gleichzeitig ermöglichen die Panels einen höheren Abstrahlwinkel [ca. 120°] und somit eine größere ausgeleuchtete Fläche. Die Nachteile: Edgelit-Panels sind teurer und bieten eine – im Vergleich zu Backlight-Panels – niedrigere Effizienz und Lebensdauer.

Vorteile

- geringere Aufbaustärke
- höherer Abstrahlwinkel [ca. 120°]
- besser geeignet für Abpendelung
- dünnere Verpackung

Nachteile

- höhere Kosten
- schlechteres Preis/Leistungsverhältnis
- durchschnittliche Lebensdauer
- etwas niedrigere Effizienz

In der folgenden Abbildung sehen Sie den typischen Aufbau eines Sidelight-LED-Panels.



Aluminiumrahmen mit LEDs

mikroprismatische Streuscheibe

Diffuserscheibe

Lichtleitplatte

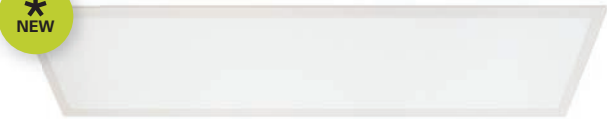
Reflektoreinsatz

EVA [Ethylen-Vinylacetat-Copolymer] Schaumstoff

Rückwand



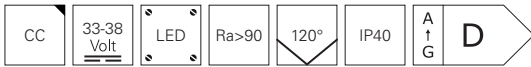
Dipschalter



LED PANEL STANDARD FLEX

- Aluminium
- UGR<22
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Strom	Leistung	EEL	Preis
100123	<input type="checkbox"/>	weiß WW NW CW	3000/4000/6000 K 3780/4200/4000 lm	620 x 620 x 9 mm	1050 mA	42 W	G	119,95 €
100125	<input type="checkbox"/>	weiß WW NW CW	3000/4000/6000 K 3570/3990/3780 lm	1195 x 295 x 9 mm	1050 mA	42 W	E	124,95 €
100139	<input type="checkbox"/>	weiß WW NW CW	3000/4000/6000 K 5300/6000/5700 lm	1195 x 595 x 9 mm	1500 mA	60 W	D	219,95 €
100154	<input type="checkbox"/>	weiß WW NW CW	3000/4000/6000 K 5300/6000/5700 lm	1240 x 620 x 9 mm	1500 mA	60 W	D	229,95 €



Zubehör

930674 Sicherheitsseil **4,95 €**

Zubehör für 100123

930672 Seilabhängung | 200 cm **22,95 €**

930665 Aufbaurahmen | 62,5 x 62,5 x 7 cm **59,95 €**

930670 Einbaurahmen | 62,5 x 62,5 cm **59,95 €**

862258 Netzgerät QUICK dimmbar | 1050mAh | 22-43V | 23,1-45,0 W
Schnellinstallation durch Quick-Terminal und Durchgangsverdrahtung **46,95 €**

862193 Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar | 14-43V | 14,7-45,0 W **69,95 €**

Zubehör für 100125

930672 Seilabhängung | 200 cm **22,95 €**

930666 Aufbaurahmen | 120 x 30 x 7 cm **69,95 €**

930671 Einbaurahmen | 120 x 30 cm **69,95 €**

862258 Netzgerät QUICK dimmbar | 1050mAh | 22-43V | 23,1-45,0 W
Schnellinstallation durch Quick-Terminal und Durchgangsverdrahtung **46,95 €**

862193 Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar | 14-43V | 14,7-45,0 W **69,95 €**

Zubehör für 100139

930673 Seilabhängung | 200 cm **32,95 €**

930675 Aufbaurahmen | 120 x 60 x 7 cm **69,95 €**

930688 Einbaurahmen | 120 x 60 cm **84,95 €**

862259 Netzgerät QUICK dimmbar | 1500mAh | 20-40V | 30,0-60,0 W
Schnellinstallation durch Quick-Terminal und Durchgangsverdrahtung **56,95 €**

862194 Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar | 25-70V | 26,3-75,0 W **84,95 €**

Zubehör für 100154

930673 Seilabhängung | 200 cm **32,95 €**

862259 Netzgerät QUICK dimmbar | 1500mAh | 20-40V | 30,0-60,0 W
Schnellinstallation durch Quick-Terminal und Durchgangsverdrahtung **56,95 €**

862194 Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar | 25-70V | 26,3-75,0 W **84,95 €**



LED PANEL STANDARD OFFICE

- Aluminium
- UGR <19
- Bildschirmarbeitsplatztauglich
gemäß EN 12464-1 BAP65 ($L65 \leq 3000\text{cd/m}^2$)
- mikroprismatische Oberflächenstruktur

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	EEI	Preis
100124	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	4200 lm	620 x 620 x 9 mm	F	124,95 €
100138	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	4200 lm	1195 x 295 x 9 mm	E	129,95 €



Zubehör

930674	Sicherheitsseil	4,95 €
930672	Seilabhängung 200 cm	22,95 €
862258	Netzgerät QUICK dimmbar 1050mAh 22-43V 23,1-45,0 W Schnellinstallation durch Quick-Terminal und Durchgangsverdrahtung	46,95 €
862193	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 14-43V 14,7-45,0 W	69,95 €

Zubehör für **100124**

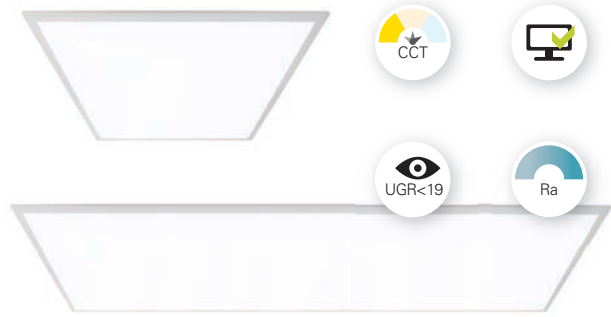
930665	Aufbaurahmen 62,5 x 62,5 x 7 cm	59,95 €
930670	Einbaurahmen 62,5 x 62,5 cm	59,95 €

Zubehör für **100138**

930666	Aufbaurahmen 120 x 30 x 7 cm	69,95 €
930671	Einbaurahmen 120 x 30 cm	69,95 €



Dipschalter



LED PANEL STANDARD OFFICE FLEX

- Aluminium
- UGR < 19
- Bildschirmarbeitsplatztauglich gemäß EN 12464-1 BAP65 [$L65 \leq 3000\text{cd/m}^2$]
- mikroprismatische Oberflächenstruktur
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar
- inkl. Netzgerät CC, 1050mAh, 40W
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Preis
100078	<input type="checkbox"/> weiß	3000/4000/6000 K	3300 lm	620 x 620 x 10 mm	179,95 €
100079	<input type="checkbox"/> weiß	3000/4000/6000 K	3500 lm	1195 x 295 x 10 mm	209,95 €



Zubehör für **100078**

930665	Aufbaurahmen 62,5 x 62,5 x 7 cm	59,95 €
930670	Einbaurahmen 62,5 x 62,5 cm	59,95 €
optionale Netzgeräte CC, 1050mAh, 40W		
862193	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 14-43V 14,7-45,0 W	69,95 €
862175	Netzgerät Meanwell KNX dimmbar 2-100V 42,0 W	144,95 €
862244	Netzgerät Meanwell mit Casambi-App dimmbar 2-100V 42,0 W	249,95 €

Zubehör für **100079**

930666	Aufbaurahmen 120 x 30 x 7 cm	69,95 €
930671	Einbaurahmen 120 x 30 cm	69,95 €
optionale Netzgeräte CC, 1050mAh, 40W		
862193	Netzgerät MULTI-CC DALI1/2/Intelli-Push dimmbar 14-43V 14,7-45,0 W	69,95 €
862175	Netzgerät Meanwell KNX dimmbar 2-100V 42,0 W	144,95 €
862244	Netzgerät Meanwell mit Casambi-App dimmbar 2-100V 42,0 W	249,95 €





LED PANEL STANDARD HCL

- Aluminium
- Maße L x B x H: 620 x 620 x 10 mm
- dimmbar über optionalen Controller

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
100032	<input type="checkbox"/> weiß	<input checked="" type="checkbox"/> ww <input checked="" type="checkbox"/> cw 3000-5500 K	3551 lm	149,75 €



Zubehör

930665	Aufbaurahmen 62,5 x 62,5 x 7 cm	59,95 €
930670	Einbaurahmen 62,5 x 62,5 cm	59,95 €
862122	Netzgerät 24V DC 50 W	52,95 €
862166	Netzgerät 24V DC 100 W	96,95 €
843501	RF-smart Controller Starter-Set CCT 12/24/48V	99,95 €
843051	DALI DT6 PWM-Dimmer 2 Kanal / 12/24V	109,95 €
843071	DALI DT6 PWM-Dimmer 2 Kanal / 12/24V	109,95 €

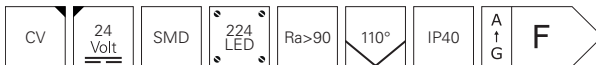
zusätzliche Controller und Dimmer ab Seite 762
 zusätzliche Netzgeräte ab Seite 729



LED PANEL STANDARD RGBW

- Aluminium
- besonders leistungsstarke und intensive Farben
- dimmbar über optionalen Controller

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Leistung RGB	Leistung W	Preis
100152	<input type="checkbox"/>	weiß	RGB + 3000 K	4000 lm	620 x 620 x 11 mm	3x 18W	40W 189,95 €
100153	<input type="checkbox"/>	weiß	RGB + 4000 K	4200 lm	620 x 620 x 11 mm	3x 18W	40W 189,95 €
100156	<input type="checkbox"/>	weiß	RGB + 3000 K	4000 lm	595 x 595 x 11 mm	3x 18W	40W 184,95 € NEW
100157	<input type="checkbox"/>	weiß	RGB + 4000 K	4200 lm	595 x 595 x 11 mm	3x 18W	40W 184,95 € NEW



Zubehör

862166	Netzgerät 24V DC 100 W IP20	96,95 €
872091	Netzgerät 24V DC 320 W IP67	219,95 €
843502	RF-smart Controller Starter-Set RGBW 12/24/48V	99,95 €
843037	Casambi Bluetooth Dimmer 4 Kanal 12/24V	179,95 €
843010	DALI DT6 PWM-Dimmer 4 Kanal 12/24V	129,95 €
843070	DALI1/2 DT6 PWM-Dimmer 4 Kanal 12/24/48V	134,95 €
843279	DMX PWM-Dimmer 4 Kanal 12/24/48V	114,95 €

Zubehör für **100152/100153**

930665	Aufbaurahmen 62,5 x 62,5 x 7 cm	59,95 €
930668	Einbaurahmen 62,5 x 62,5 cm	57,95 €

Zubehör für **100156/100157**

930664	Aufbaurahmen 60 x 60 x 7 cm	54,95 €
930667	Einbaurahmen 60 x 60 cm	52,95 €

zusätzliche Controller und Dimmer ab Seite 762
 zusätzliche Netzgeräte ab Seite 729



☐ ■
Seite 168



☐ ■
Seite 170



☐ ☐ ■
Seite 172



☐ ☐ ■
Seite 172



☐ ☐
Seite 174



☐ ☐
Seite 176



☐ ☐
Seite 177



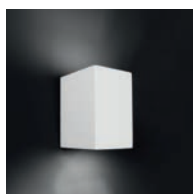
☐ ☐ ☐
Seite 178



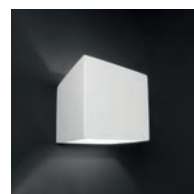
☐ ☐ ☐
Seite 180



☐ ☐ ☐
☐ ☐
Seite 180



☐
Seite 182



☐
Seite 182



☐
Seite 182



☐
Seite 183

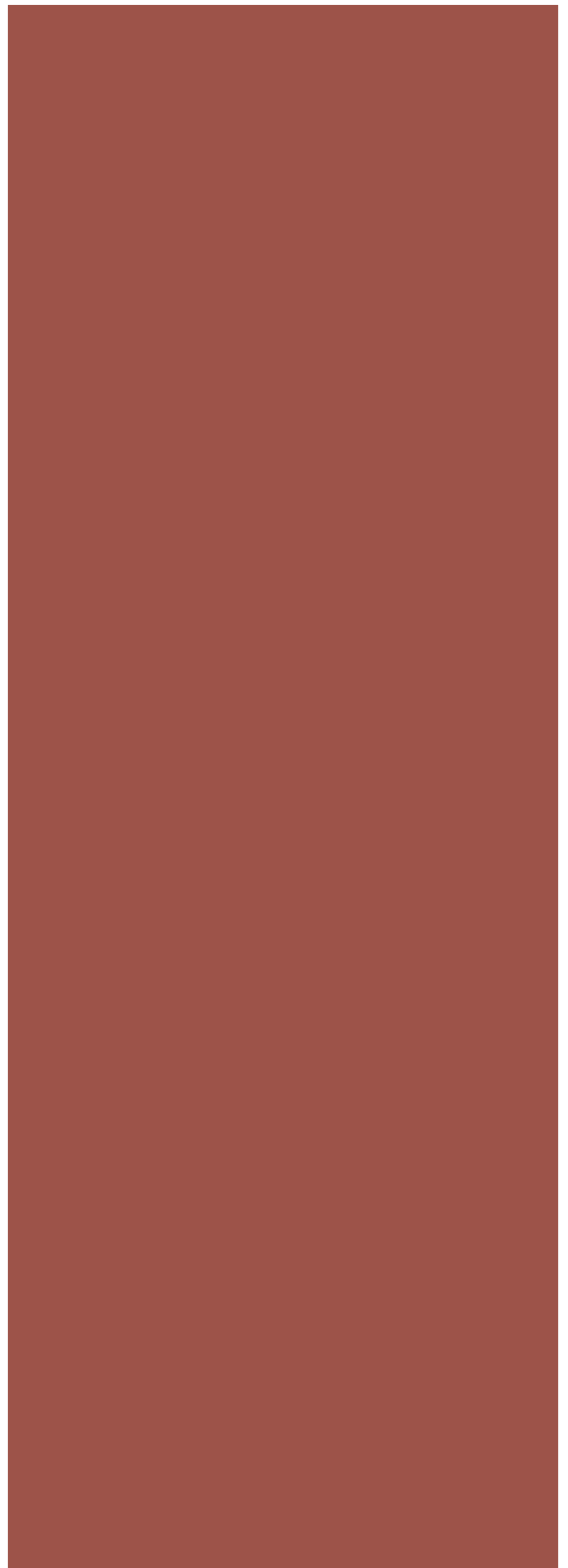


☐
Seite 183



■
Seite 184

Wandleuchten Aufbau





ASTEROPE LINEAR

Licht & Schatten: Kaum eine Leuchte verkörpert diesen Dualismus schöner als die ASTEROPE in ihren unterschiedlichen Ausführungen. Die nach unten und oben geöffnete Wandleuchte erzeugt ein facettenreiches Licht- und Schattenspiel an Wänden und Decken, das sich extravagant und doch harmonisch in jedes Ambiente einfügt.



passende
Pendelleuchten
Seite 25
342135
342136



passende
Tisch- /
Stehleuchten
Seite 204
346003
346004
343020
343021

ASTEROPE LINEAR

- Metall
- Maße L x B: 300 x 150 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
341216	<input type="checkbox"/> weiß	79,95 €
341217	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	79,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 802





passende
Deckeneinbau-
leuchten
Seite 138
565343
565361



passende
Deckenaufbau-
leuchten
ab Seite 72
348124
348179
348125
348175
348107
348210



passende
Stromschienen-
leuchte
Seite 352
707044
707131

UNI II

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H x Ø: 120 x 95 x 205 x 100 mm
- Sockel L x B x H: 120 x 43 x 205 mm
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
341215	☐ weiß	www 3000 K	670 lm	179,95 €
341232	■ schwarz	www 3000 K	670 lm	179,95 €



Zubehör

930339	Reflektor-Ring schwarz	10,95 €
930340	Reflektor-Ring gold	10,95 €
930341	Reflektor-Ring chrom	10,95 €
930371	Reflektor-Ring II schwarz glänzend	10,95 €
930334	Abdeckung hinten weiß	3,55 €
930335	Abdeckung hinten schwarz	2,95 €
930336	Abdeckung Kühlkörper weiß	3,55 €
930337	Abdeckung Kühlkörper schwarz	7,95 €
930306	Reflektor 50°	8,95 €
930307	Wabenfilter	8,95 €
930308	Spread Lens 40° klar/satiniert	8,95 €
930309	Softening Lens 47° satiniert	8,95 €
930310	Linear Spread Lens 40°/80° asymmetrisch klar/satiniert	8,95 €

ARIETIS

Eine moderne Wandleuchte mit herausragendem Design und blendfreiem Licht. Die ARIETIS besticht durch ihre klare Linie, das wunderschöne und sehr elegante Finish in poliertem Aluminium und überzeugt voll und ganz durch die verbaute G9 Fassung. Dadurch haben Sie die Möglichkeit, das für Sie passende Leuchtmittel auszuwählen. Ob Halogen oder LED, warmweiß oder kaltweiß, Sie haben die Fäden in der Hand. Kaum eine andere Leuchte betont Ihren modernen Lebensstil so wie die ARIETIS.

ARIETIS

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 170 x 85 x 70 mm
- Sockel L x B x H: 120 x 45 x 20 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
341188	<input type="checkbox"/> weiß	89,95 €
341189	<input type="checkbox"/> silberfarben	89,95 €
341190	<input type="checkbox"/> schwarz	89,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800



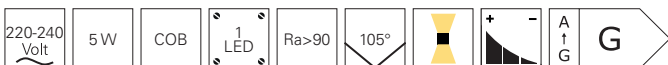
ACAMAR

Klein, edel, elegant und unaufdringlich – Die ACAMAR ist eine aus hochwertigem Aluminium gefertigte Leuchte. Der Farbwiedergabewert liegt bei über 90, was hohe Farbtreue bedeutet. Das Design ist durch die einseitige Rundung schick und interessant. Sie können die Leuchte mit der Rundung nach oben oder nach unten montieren, je nach Wunsch. Die weiße Lackierung im Inneren betont den warmweißen Lichtschein und verteilt ihn angenehm nach oben und unten. Die Außenseite ist hochglanzpoliert und erstrahlt somit in vollem Glanz.

ACAMAR

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 170 x 100 x 80 mm
- Sockel L x B x H: 120 x 60 x 33 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
341194	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	390 lm	149,95 €
341195	<input type="checkbox"/> silberfarben	3000 K	400 lm	139,95 €
341196	<input type="checkbox"/> schwarz	3000 K	250 lm	139,95 €





CANOPUS

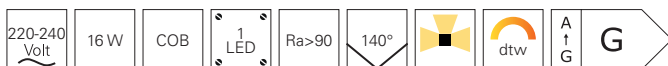
Unser Licht-Chamäleon: Außergewöhnliches Design trifft innovative Dimmertechnik. Je weiter Sie die CANOPUS herunterdimmen, desto wärmer wird das Licht. Keine Leuchte kommt an echten Kerzenschein heran – doch die CANOPUS ist nicht weit davon entfernt. Elegante, blendfreie und moderne Ambientebeleuchtung at its best!



CANOPUS

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 140 x 115 x 265 mm
- Sockel L x B x H: 110 x 110 x 33 mm
- dim to warm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
341197	<input type="checkbox"/> weiß	2000-3000 K	900 lm	219,95 €
341198	<input type="checkbox"/> silberfarben	2000-3000 K	900 lm	219,95 €









PARALA & LARGA

Die schlichten Wandaufbauleuchten PARALA und LARGA bestehen durch ihr geradliniges Design sowie einem hochwertigen Aluminiumgehäuse, welches in zwei unterschiedlichen Oberflächen verfügbar ist. Sie inszenieren jedoch nicht nur durch ihre moderne Gehäuseform, sondern schaffen durch ihre indirekte warmweiße Lichtquelle auch eine angenehme Lichtstimmung.



PARALA 425

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 425 x 44 x 34 mm
- Sockel L x B x H: 170 x 44 x 34 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
341208	<input type="checkbox"/> weiß satiniert	 3000 K	440 lm	114,95 €
341207	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	 3000 K	440 lm	114,95 €





LARGA 910

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 910 x 44 x 44 mm
- Sockel L x B x H: 170 x 44 x 37 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
341210	<input type="checkbox"/> weiß satiniert	 3000 K	770 lm	214,95 €
341209	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	 3000 K	770 lm	214,95 €



APODIS

Leuchte oder Schmuckstück? Wir überlassen die Entscheidung gerne Ihnen. Ganz sicher jedoch ist die APODIS in ihren beiden Längen und Oberflächenausführungen gold- und roségoldfarben ein zeitloses wie flexibles Lichtelement, das mit seinem dimmbaren, zweiseitigen LED-Lichtaustritt jede Wand schmückt.



APODIS 500

- Aluminium
- Maße L x B x H: 76 x 61 x 500 mm
- Sockel L x B x H: 60 x 18 x 100 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt

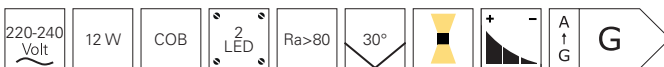
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
341200	goldfarben	3000 K	350 lm	209,95 €
341201	rosé	3000 K	350 lm	199,95 €



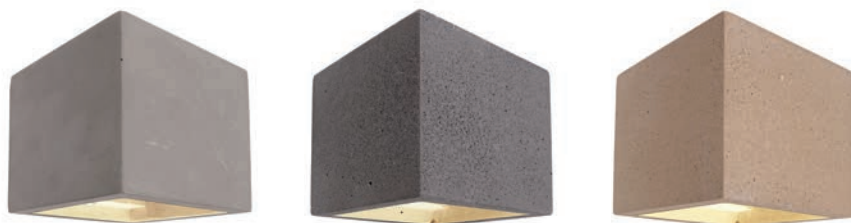
APODIS 800

- Aluminium
- Maße L x B x H: 76 x 61 x 800 mm
- Sockel L x B x H: 60 x 18 x 100 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
341202	goldfarben	3000 K	450 lm	249,95 €
341203	rosé	3000 K	450 lm	249,95 €







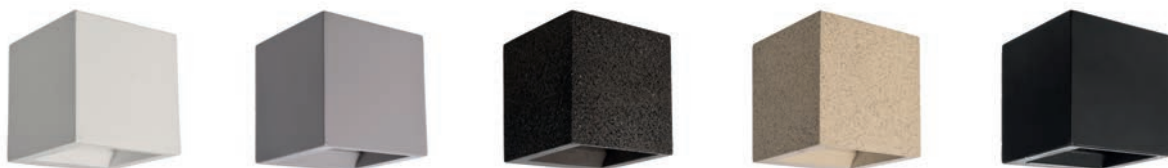
CUBE

- Beton
- Maße L x B x H: 115 x 115 x 115 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
341183	grau	69,95 €
341184	dunkelgrau	69,95 €
341185	beige	69,95 €



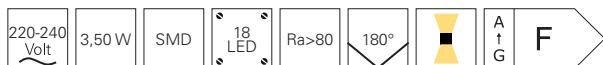
passende Leuchtmittel auf Seite 800



MINI CUBE

- Aluminium
- Maße L x B x H: 80 x 80 x 65 mm
- Sockel Ø: 100 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
620137	Gips weiß	3000 K	350 lm	74,95 €
620136	Beton grau	3000 K	350 lm	74,95 €
620139	Beton grau Granit	3000 K	350 lm	74,95 €
620138	Beton beige Granit	3000 K	350 lm	74,95 €
620140	Beton schwarz	3000 K	350 lm	74,95 €





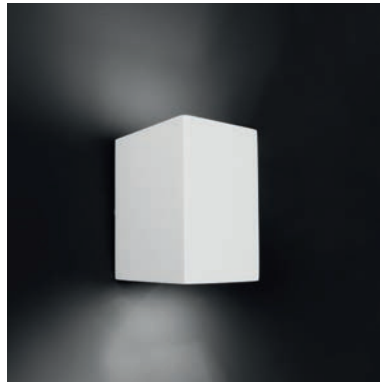
GIORGIA

- Gips
- Maße L x B x H: 70 x 100 x 120 mm
- Sockel L x B: 90 x 45 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
341033	<input type="checkbox"/> weiß überstreichbar	49,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800



OLGA

- Gips
- Maße L x B x H: 142 x 142 x 140 mm
- Sockel L x B x H: 120 x 120 x 17 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
341225	<input type="checkbox"/> weiß überstreichbar	49,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800



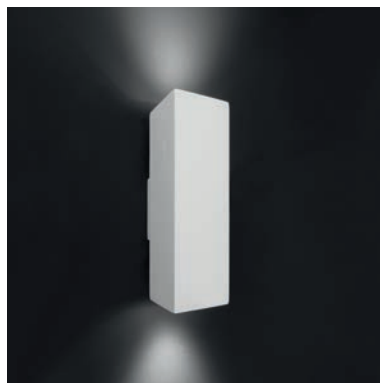
ESSA

- Gips
- Maße L x B x H: 255 x 75 x 100 mm
- Sockel L x B: 88 x 58 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
341105	<input type="checkbox"/> weiß überstreichbar	64,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801



ARIANNA

- Gips
- Maße L x B x H: 300 x 95 x 140 mm
- Sockel L x B: 155 x 20 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
341035	<input type="checkbox"/> weiß überstreichbar	69,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 806



CAROLINE

- Gips
- Maße L x B x H: 377 x 177 x 121 mm
- Sockel L x B x H: 215 x 62 x 20 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
341223	<input type="checkbox"/> weiß überstreichbar	99,95 €

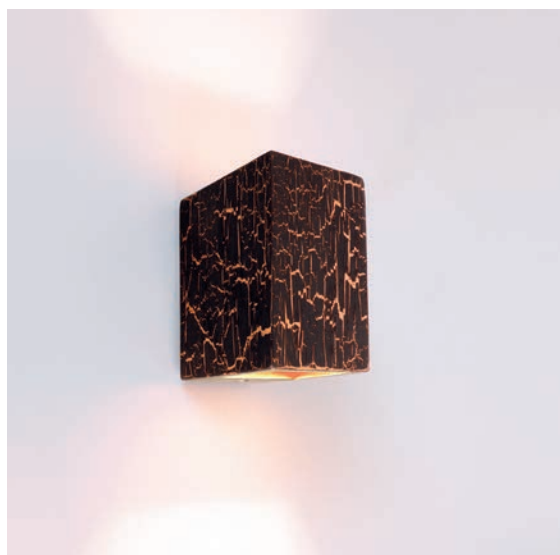


passende Leuchtmittel auf Seite 803-805



KREATIVE IDEEN FÜR IHRE GIPSLEUCHTEN

Gipsleuchten lassen sich ganz einfach individuell gestalten. Nach dem Grundieren [zum Beispiel mit Tiefengrund] können Sie die Gipsoberfläche bemalen, besprühen, lackieren oder auch bekleben. Erfahrene Gestalter tragen vorsichtig Material ab oder auf und schaffen so ein echtes Leuchten-Unikat.



MADERA

Die MADERA-Serie wird aus erstklassigem europäischem Eichenholz gefertigt und besticht mit ihrem modernen Design und Materialmix in privaten Wohnbereichen, Hotels, Restaurants und vielen mehr. Die edlen MADERA-Leuchten verteilen ihr kraftvolles warmweißes Licht in jedem Raum und machen dadurch auch als funktionale und hochwertige Beleuchtung an Empfangstheken und mehr eine exzellente Figur.



passende
Deckenleuchte
Seite 91
348147



passende
Pendelleuchten
Seite 52
342234
342235
342236

MADERA

- modernes, exklusives Design
- gefertigt in Europa aus hochwertigem, geöltem Eichenholz der Güteklasse A
- FSC-zertifizierter Rohstoff Eichenholz aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- umweltfreundliche Verpackung
- Eichenholz | Eisen
- Maße L x B x H: 450 x 60 x 130 mm
- Sockel L x B x H: 250 x 60 x 30 mm



passende
Tisch- /
Stehleuchten
Seite 206
346044
343031

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
341248	braun, schwarz	3000 K	560 lm	279,95 €







□
Seite 188



□ □ ■
Seite 188



□ □ ■
Seite 188



□ □ ■
Seite 188



□ □ ■
Seite 188



□
Seite 189



□ □ ■
Seite 189



□ □ ■
Seite 189



□ □ ■
Seite 189



□ □ ■
Seite 189

Wandleuchten Einbau



ALWAID 2

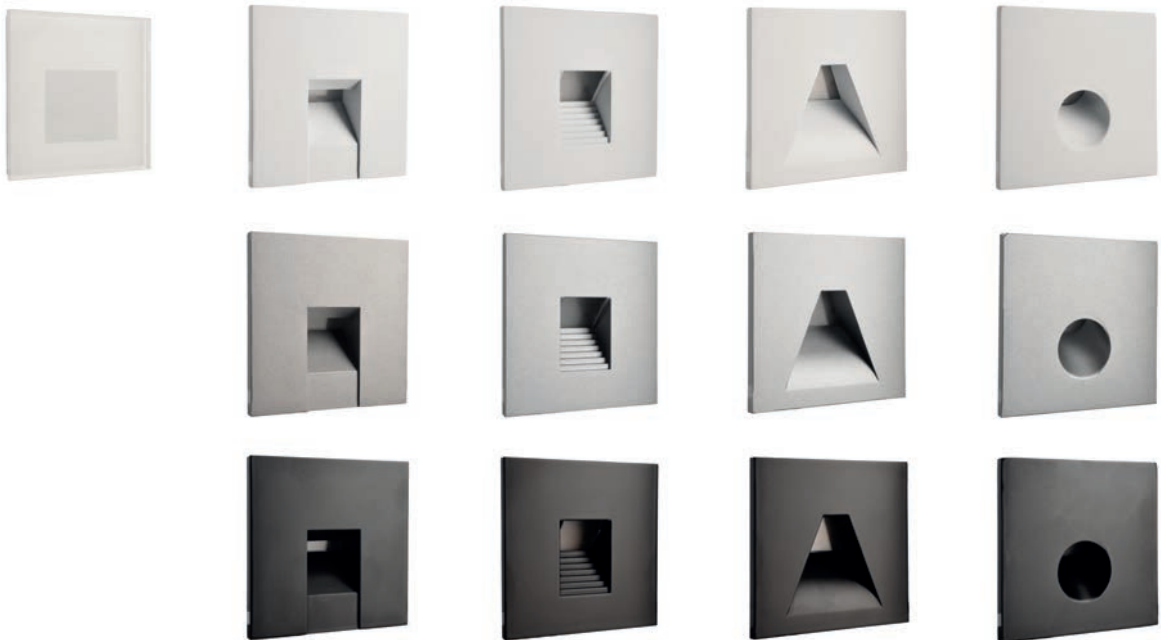
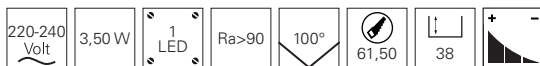
ALWAID 2 ist Ihr Problemlöser, wenn es eng wird. Durch die kleine Bauform passt die Wandinbauleuchte in alle 68 mm Schalterdosen mit normaler oder tiefer Bauform und kommt zudem noch ohne Netzgerät aus.

Mit ihren zahlreichen Abdeckungen, fügt sie sich sicher in ihre Umgebung ein und präsentiert ein schönes indirektes Licht, das gedimmt werden kann.

ALWAID 2

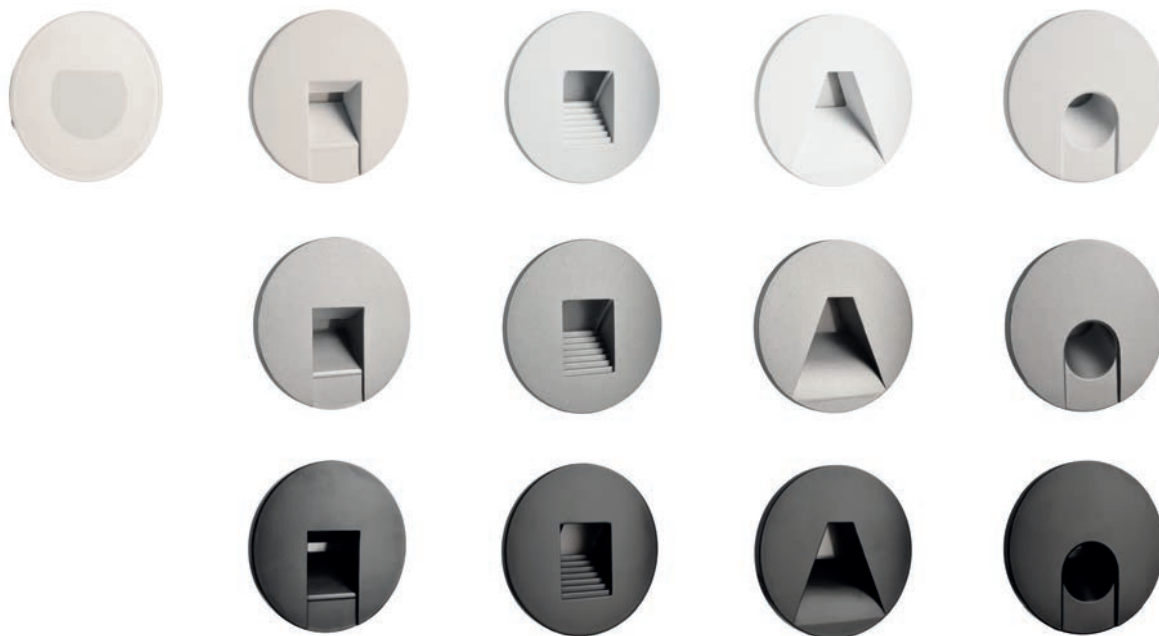
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 40 x 71 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt
- passend für 68 mm Schalterdosen mit normaler oder tiefer Bauform

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
563009	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	230 lm	79,95 €



Abdeckungen

930480	<input type="checkbox"/> eckig milchig weiß L x B x H: 78 x 78 x 22 mm	19,95 €
930482	<input type="checkbox"/> eckig Quadrat weiß L x B x H: 75 x 75 x 22 mm	14,95 €
930485	<input type="checkbox"/> eckig Stufe weiß L x B x H: 75 x 75 x 22 mm	14,95 €
930488	<input type="checkbox"/> eckig Trapez weiß L x B x H: 75 x 75 x 22 mm	14,95 €
930491	<input type="checkbox"/> eckig rund weiß L x B x H: 75 x 75 x 22 mm	14,95 €
930483	<input type="checkbox"/> eckig Quadrat Aluminium L x B x H: 75 x 75 x 22 mm	14,95 €
930486	<input type="checkbox"/> eckig Stufe Aluminium L x B x H: 75 x 75 x 22 mm	14,95 €
930489	<input type="checkbox"/> eckig Trapez Aluminium L x B x H: 75 x 75 x 22 mm	14,95 €
930492	<input type="checkbox"/> eckig rund Aluminium L x B x H: 75 x 75 x 22 mm	14,95 €
930484	<input checked="" type="checkbox"/> eckig Quadrat schwarz L x B x H: 75 x 75 x 22 mm	14,95 €
930487	<input checked="" type="checkbox"/> eckig Stufe schwarz L x B x H: 75 x 75 x 22 mm	14,95 €
930490	<input checked="" type="checkbox"/> eckig Trapez schwarz L x B x H: 75 x 75 x 22 mm	14,95 €
930493	<input checked="" type="checkbox"/> eckig rund schwarz L x B x H: 75 x 75 x 22 mm	14,95 €



Abdeckungen

930481	<input type="checkbox"/> rund milchig weiß H x Ø: 22 x 78 mm	19,95 €
930500	<input type="checkbox"/> rund Quadrat weiß H x Ø: 22 x 78 mm	14,95 €
930497	<input type="checkbox"/> rund Stufe weiß H x Ø: 22 x 78 mm	14,95 €
930503	<input type="checkbox"/> rund Trapez weiß H x Ø: 22 x 78 mm	14,95 €
930494	<input type="checkbox"/> rund rund weiß H x Ø: 22 x 78 mm	14,95 €
930501	<input type="checkbox"/> rund Quadrat Aluminium H x Ø: 22 x 78 mm	14,95 €
930498	<input type="checkbox"/> rund Stufe Aluminium H x Ø: 22 x 78 mm	14,95 €
930504	<input type="checkbox"/> rund Trapez Aluminium H x Ø: 22 x 78 mm	14,95 €
930495	<input type="checkbox"/> rund rund Aluminium H x Ø: 22 x 78 mm	14,95 €
930502	<input checked="" type="checkbox"/> rund Quadrat schwarz H x Ø: 22 x 78 mm	14,95 €
930499	<input checked="" type="checkbox"/> rund Stufe schwarz H x Ø: 22 x 78 mm	14,95 €
930505	<input checked="" type="checkbox"/> rund Trapez schwarz H x Ø: 22 x 78 mm	14,95 €
930496	<input checked="" type="checkbox"/> rund rund schwarz H x Ø: 22 x 78 mm	14,95 €



Seite 193

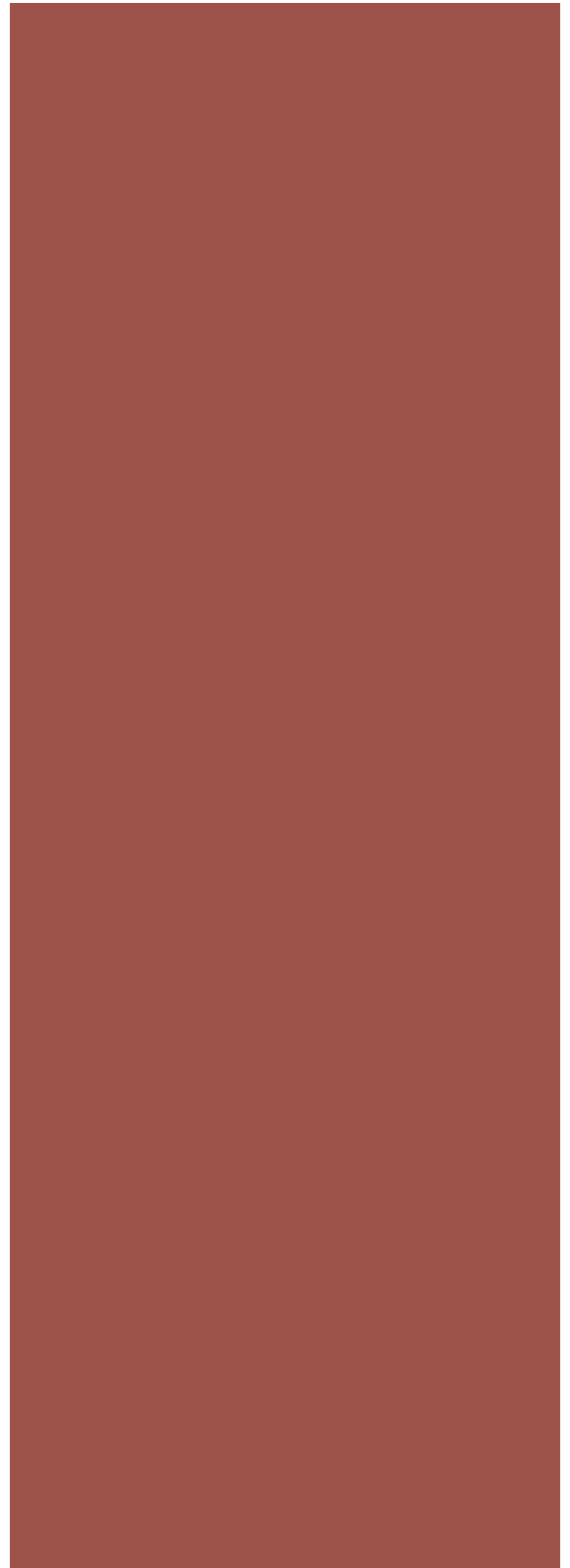


Seite 193



Seite 195

Leseleuchten





BRAHE IV

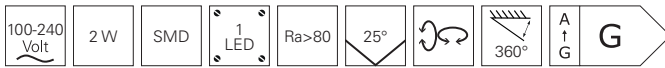
Ob als Wandleuchte neben dem Bett, als Nachttischleuchte oder als Stehleuchte hinter dem Lesesessel – wenn man das Buch oder die Zeitung zur Seite legt, fehlt es herkömmlichen Leseleuchten oftmals an indirekten Lichtoptionen. Hier setzt die BRAHE mit ihrem beleuchteten Sockel an, der sich separat schalten lässt und stimmungsvolle, indirekte Lichtinseln erschafft, die auch nach dem Lesen mit dem passenden Licht überzeugen.



BRAHE I

- modernes Design
- über flexiblen Schwanenhals individuell einstellbar und damit optimal als Leseleuchte
- Aluminium
- Maße L x H x Ø: 310 x 80 x 25 mm
- Sockel L x B x H: 80 x 80 x 25 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
341236	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	175 lm	64,95 €
341237	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	165 lm	64,95 €



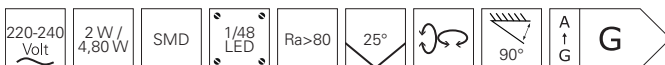
passende
Tisch- /
Stehleuchten
Seite 198
346015
346016
343025
343026



BRAHE IV

- modernes Design
- direkte und indirekte Beleuchtung separat schaltbar
- besticht durch Schlichtheit und Eleganz
- Aluminium
- Maße B x Ø: 110 x 150 mm
- Primärlicht: 2,00 W / 1 LED
- Ambientlicht: 4,80 W / 48 LED

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
341242	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	490 lm	99,99 €
341243	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	395 lm	99,99 €



passende
Tisch- /
Stehleuchten
Seite 198
346015
346016
343025
343026



ALWA

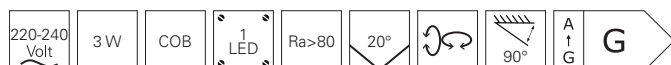
Die ALWA vereint zwei Leuchten in einer durchdachten Konstruktion: eine Nachttischleuchte mit indirekter Schirmbeleuchtung sowie einen Lesespot. Der Clou ist der dreh- und schwenkbare Arm [Neigungswinkel: 90°], durch den die ALWA eine gezielte Ausleuchtung ermöglicht. Mit ihrem engen Abstrahlwinkel von 20° sorgt die ALWA zudem dafür, dass der Bettnachbar garantiert nicht gestört wird. Wir wünschen eine angenehme Nachtruhe.



ALWA I

- modernes Design
- flexible Einsatzmöglichkeiten durch drehbaren Leuchtkörper
- ideal als Bett- und Leseleuchte
- Aluminium
- Maße L x Ø: 110 x 30 mm
- Sockel L x B x H: 135 x 50 x 28 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
341228	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	200 lm	114,95 €
341229	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	180 lm	114,95 €





☐ ■
Seite 198



☐ ■
Seite 198



☐ ☐ ■
Seite 200



☐ ☐ ■
Seite 202



☐ ■
Seite 204



☐ ■
Seite 204

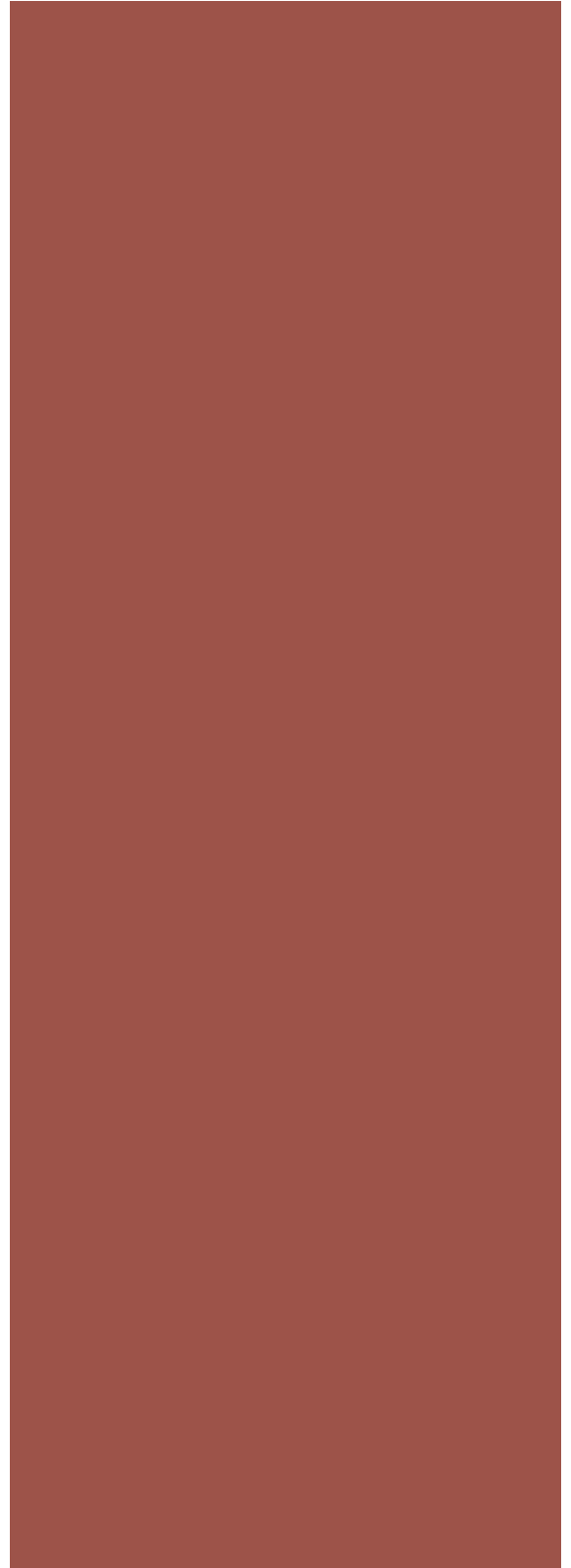


■
Seite 206



■
Seite 206

Tisch- und Stehleuchten





BRAHE

- modernes Design
- direkte und indirekte Beleuchtung separat schaltbar
- besticht durch Schlichtheit und Eleganz
- Aluminium
- Maße L x Ø: 455 x 150 mm
- Primärlicht: 2,00 W / 1x LED
- Ambientlicht: 4,80 W / 48x LED

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
346015	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	470 lm	139,95 €
346016	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	370 lm	139,95 €



passende
Leseleuchten
Seite 193
341242
341243
341236
341237



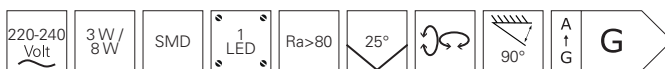
BRAHE

- modernes Design
- direkte und indirekte Beleuchtung separat schaltbar
- besticht durch Schlichtheit und Eleganz
- Aluminium
- Maße L x Ø: 1387 x 305 mm
- Primärlicht: 3,00 W / 1x LED
- Ambientlicht: 8,00 W / 72x LED

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
343025	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	530 lm	219,95 €
343026	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	530 lm	219,95 €



passende
Leseleuchten
Seite 193
341242
341243
341236
341237









ADHARA

- praktisches Design
- über Gelenke dreh- und schwenkbar
- 3-stufig dimmbar über Touch-Sensor
- Aluminium
- Maße L x Ø: 335 x 150 mm
- Sockel H x Ø: 16 x 160 mm / 22 x 180 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
346030	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	950 lm	119,95 €
346031	<input type="checkbox"/> silberfarben	3000 K	950 lm	119,95 €
346029	<input type="checkbox"/> schwarz	3000 K	950 lm	119,95 €





ADHARA

Klassisches Design modern interpretiert – die aus Aluminium gefertigte ADHARA besticht durch ihre klassischen Linien, modernste Materialien und hohe Flexibilität. Durch die drei Gelenke lässt sich die ADHARA auf jede Situation optimal einstellen. Ihr starkes LED-Modul liefert 640/800 Lumen und lässt sich dank Touch-Sensor auch dimmen. Ob Chefbüro oder Kinderschreibtisch, die ADHARA macht überall eine gute Figur.



ADHARA

- praktisches Design
- über Gelenke dreh- und schwenkbar
- 3-stufig dimmbar über Touch-Sensor
- Aluminium
- Maße L x Ø: 480 x 150 mm
- Sockel H x Ø: 16 x 160 mm / 22 x 180 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
346027	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	950 lm	179,95 €
346028	<input type="checkbox"/> silberfarben	3000 K	950 lm	179,95 €
346026	<input type="checkbox"/> schwarz	3000 K	950 lm	179,95 €



ASTEROPE

Licht & Schatten: Kaum eine Leuchte verkörpert diesen Dualismus schöner als die ASTEROPE. Die Tisch- und Stehleuchten erzeugen ein facettenreiches Licht- und Schattenspiel an Wänden und Decken, das sich extravagant und doch harmonisch in jedes Ambiente einfügt.

ASTEROPE LINEAR

- Metall
- Maße H x Ø: 450 x 150 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 150 mm
- inkl. 2 m Anschlusskabel mit Schalter

Artikel	Farbe	Preis
346003	<input type="checkbox"/> weiß	119,95 €
346004	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	119,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803-805



passende
Pendelleuchten
Seite 25
342135
342136



passende
Wandleuchten
Seite 170
341216
341217

ASTEROPE LINEAR

- Metall
- Maße H x Ø: 1600 x 210 mm
- Sockel H x Ø: 30 x 250 mm
- inkl. 2,30 m Anschlusskabel mit Fußschalter

Artikel	Farbe	Preis
343020	<input type="checkbox"/> weiß	199,95 €
343021	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	199,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803-805



passende
Pendelleuchten
Seite 25
342135
342136



passende
Wandleuchten
Seite 170
341216
341217



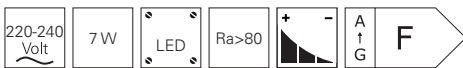
MADERA

Die MADERA-Serie wird aus erstklassigem europäischem Eichenholz gefertigt und besticht mit ihrem modernen Design und Materialmix in privaten Wohnbereichen, Hotels, Restaurants und vielen mehr. Die edlen MADERA-Leuchten verteilen ihr kraftvolles warmweißes Licht in jedem Raum und machen dadurch auch als funktionale und hochwertige Beleuchtung an Empfangstheken und mehr eine exzellente Figur.

MADERA

- modernes, exklusives Design
- gefertigt in Europa aus hochwertigem, geöltem Eichenholz der Güteklasse A
- FSC-zertifizierter Rohstoff Eichenholz aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- umweltfreundliche Verpackung
- stufenlos dimmbar über Touch-Sensor
- Eichenholz | Eisen
- Maße L x B x H: 40 x 60 x 510 mm
- Sockel L x B x H: 160 x 130 x 6 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
346044	 braun, schwarz	 3000 K	420 lm	299,95 €



passende
Deckenleuchte
Seite 91
348147



passende
Pendelleuchten
Seite 52
342234
342235
342236



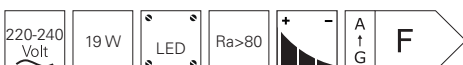
passende
Wandleuchte
Seite 184
341248



MADERA

- modernes, exklusives Design
- gefertigt in Europa aus hochwertigem, geöltem Eichenholz der Güteklasse A
- FSC-zertifizierter Rohstoff Eichenholz aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- umweltfreundliche Verpackung
- stufenlos dimmbar über Touch-Sensor
- Eichenholz | Eisen
- Maße L x B x H: 40 x 60 x 1410 mm
- Sockel L x B x H: 250 x 180 x 6 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
343031	 braun, schwarz	 3000 K	1610 lm	549,95 €



passende
Deckenleuchte
Seite 91
348147



passende
Pendelleuchten
Seite 52
342234
342235
342236



passende
Wandleuchte
Seite 184
341248





 
Seite 210

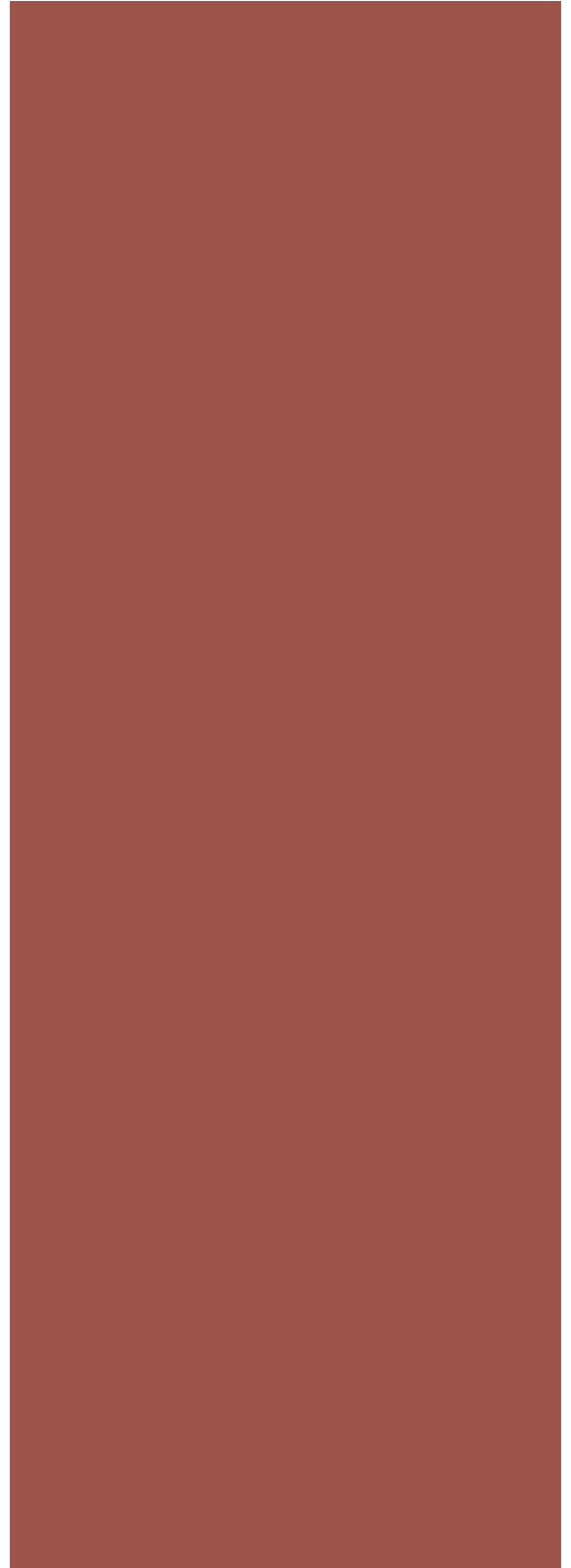


 
Seite 211



 
ab Seite 212

Möbelleuchten



MIA

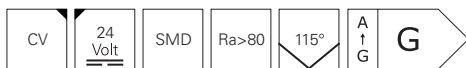
Die vielseitigen Möbelleuchten der MIA-Serie bieten mit ihrem reichhaltigem Zubehör für jede Situation die passende Lösung. Ob in horizontaler oder vertikaler Ausrichtung – MIA überzeugt durch ihre hohe Lichtleistung und homogene Ausleuchtung. Die Steuerung erfolgt komfortabel via Touch-dimmer oder über einen konfigurierbaren PIR-Bewegungssensor.



MIA

- Aluminium
- Maße B x H: 38 x 8 mm
- dimmbar über optionales Zubehör

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Preis
687062	silberfarben / schwarz	3000 K	210 lm	300 mm	5 W	45,95 €
687064	silberfarben / schwarz	4000 K	250 lm	300 mm	5 W	45,95 €
687070	silberfarben / schwarz	3000 K	330 lm	500 mm	8 W	65,95 €
687071	silberfarben / schwarz	4000 K	350 lm	500 mm	8 W	65,95 €
687072	silberfarben / schwarz	3000 K	800 lm	1000 mm	14 W	119,95 €
687073	silberfarben / schwarz	4000 K	620 lm	1000 mm	14 W	119,95 €



Zubehör

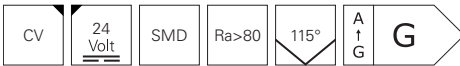
930212	Touch-Dimmer schwarz	13,95 €
930213	IR Sensor schwarz	22,95 €
930160	Verbinder gerade schwarz	2,25 €
930191	Winkelverbinder flach schwarz	3,25 €
930209	Winkelverbinder vertikal schwarz	3,95 €
687117	Verbindungskabel schwarz 150 mm	1,95 €
687118	Verbindungskabel schwarz 250 mm	1,95 €
930243	Verbindungskabel schwarz 1000 mm	3,25 €
930242	Befestigungsclips verstellbar 2er-Set Kunststoff transparent	4,25 €
930214	Befestigungsclips 5er-Set Metall silberfarben	1,10 €
862037	Steckernetzgerät 24V DC 6 W 1,5 m Kabel	15,95 €
862038	Steckernetzgerät 24V DC 24 W 1,5 m Kabel	29,95 €
862074	Steckernetzgerät 24V DC 36 W 1,5 m Kabel	39,95 €

MIA

- Aluminium
- Maße B x H: 38 x 8 mm
- dimmbar über optionales Zubehör



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Preis
687074	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	210 lm	300 mm	5 W	45,95 €
687075	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	250 lm	300 mm	5 W	45,95 €
687076	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	330 lm	500 mm	8 W	66,95 €
687077	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	350 lm	500 mm	8 W	66,95 €
687078	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	800 lm	1000 mm	14 W	119,95 €
687079	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	620 lm	1000 mm	14 W	109,95 €



Zubehör

930250	Touch-Dimmer weiß	11,95 €
930251	IR Sensor weiß	24,95 €
930247	Verbinder gerade weiß	2,25 €
930248	Winkelverbinder flach weiß	3,25 €
930249	Winkelverbinder vertikal weiß	4,55 €
930244	Verbindungskabel weiß 150 mm	1,75 €
930245	Verbindungskabel weiß 250 mm	1,75 €
930566	Verbindungskabel weiß 1000 mm	3,16 €
930242	Befestigungsclips verstellbar 2er-Set Kunststoff transparent	4,25 €
930214	Befestigungsclips 5er-Set Metall silberfarben	1,10 €
862037	Steckernetzgerät 24V DC 6 W 1,5 m Kabel	15,95 €
862038	Steckernetzgerät 24V DC 24 W 1,5 m Kabel	29,95 €
862074	Steckernetzgerät 24V DC 36 W 1,5 m Kabel	39,95 €



BAHAM I

- Aluminium
- Maße H x Ø: 12,50 x 62 mm
- dimmbar über optionales Netzgerät

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
687096	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	3000 K	240 lm	34,95 €



Zubehör

872127	Netzgerät 12V DC 4,0 W	12,95 €
862232	Netzgerät 12V DC 20,0 W	25,95 €
862240	Netzgerät dimmbar 12V DC 2,5 - 25,0 W	54,95 €

EINACH, SCHNELL, SICHER & LEISTUNGSSTARK

Mit unseren vormontierten und anschlussfertigen Bundles sind Sie für aktuelle und zukünftige Herausforderungen in der LED-Technik bestens aufgestellt. Insbesondere Schreiner sowie Messe- und Ladenbauer finden hier die passenden Produkte für ihren stetig wachsenden Anforderungskatalog.

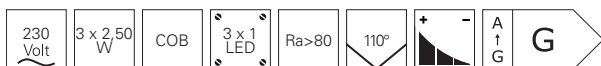
Wir sind Ihr Partner, wenn es um steckerfertige Lösungen mit hohen Lumenpaket geht. Mit unseren leistungsstarken Bundles in zahlreichen Ausführungen und Konfigurationen lassen sich Kundenanforderungen schnell, effizient und zuverlässig umsetzen.



BAHAM I 3ER BUNDLE

- 3 x Möbelauf- / -einbauleuchte BAHAM I 687099
- Maße H x Ø: 12,5 x 62 mm
- 1 x DEKO-LIGHT Netzgerät dimmbar 862169
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- inkl. 6-fach AMP-Verteiler [Erweiterung bis 6 Leuchten]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
620006	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	3000 K	3x 240 lm	139,95 €



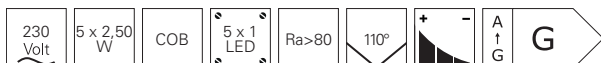
passendes vorkonfektioniertes Zubehör zur Erweiterung der Verkabelung auf Seite 815



BAHAM I 5ER BUNDLE

- 5 x Möbelauf- / -einbauleuchte BAHAM I 687099
- Maße H x Ø: 12,5 x 62 mm
- 1 x DEKO-LIGHT Netzgerät 862169
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- inkl. 6-fach AMP-Verteiler [Erweiterung bis 6 Leuchten]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
620007	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	3000 K	5x 240 lm	199,95 €



passendes vorkonfektioniertes Zubehör zur Erweiterung der Verkabelung auf Seite 815



Seite 217



Seite 218



Seite 218

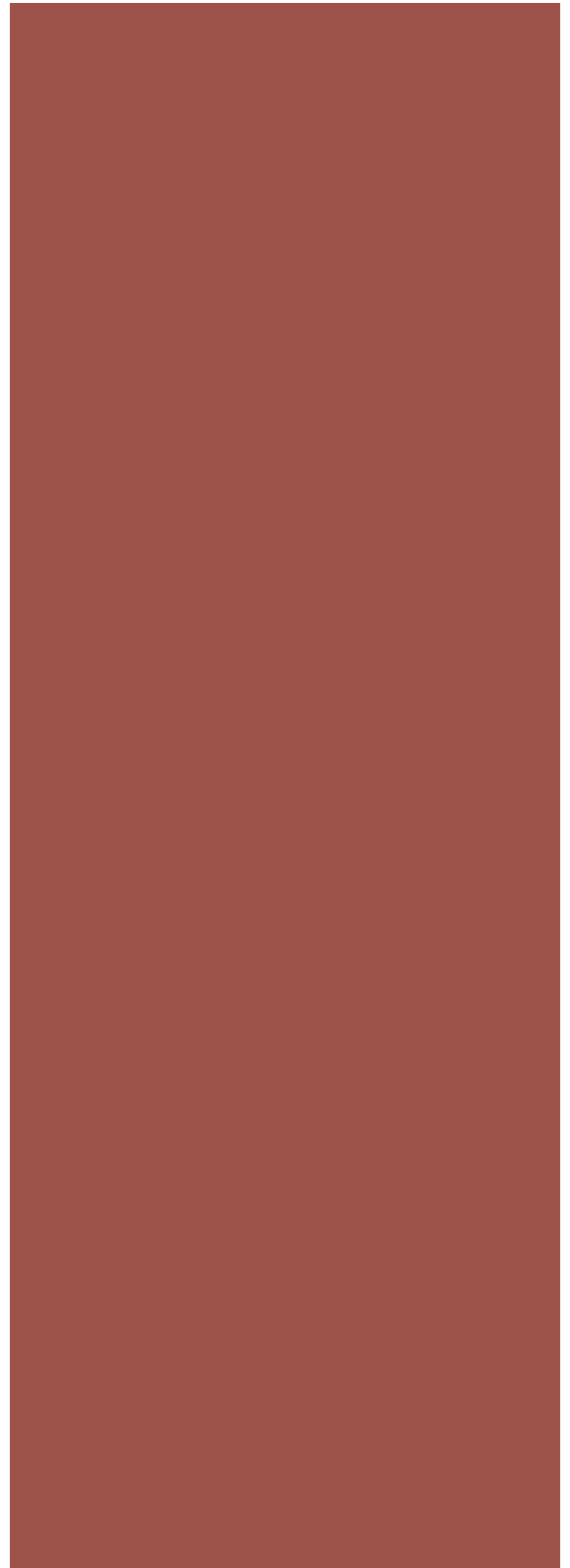


Seite 220



Seite 220

Vitrinenleuchten



HERCULIS

Kleine Helfer, große Wirkung. Mit den HERCULIS-Displayleuchten im hochwertigem Aluminiumgehäuse erreichen Sie sämtliche Ecken einer Vitrine. Hierzu lässt sich der Leuchtenkopf mit seinem 40°-Abstrahlwinkel frei in jede Richtung drehen und schwenken. Zudem ermöglichen die intelligente Kabelführung und das steckfertige System die einfache Auf- und Einbaumontage in Vitrinen, Theken, Verkaufsbereichen oder im Wohnzimmer.





HERCULIS MAGNETIC

- Design optimiert für Vitrinen und Showcases
- hohe Leistung trotz kompakter Bauweise
- steckfertiges System
- dreh- und schwenkbarer Kopf
- flexible Montage dank Magnetbefestigung
- Aluminium Druckguss
- Maße L x Ø: 42 x 31 mm
- Sockel H x Ø: 5 x 31 mm

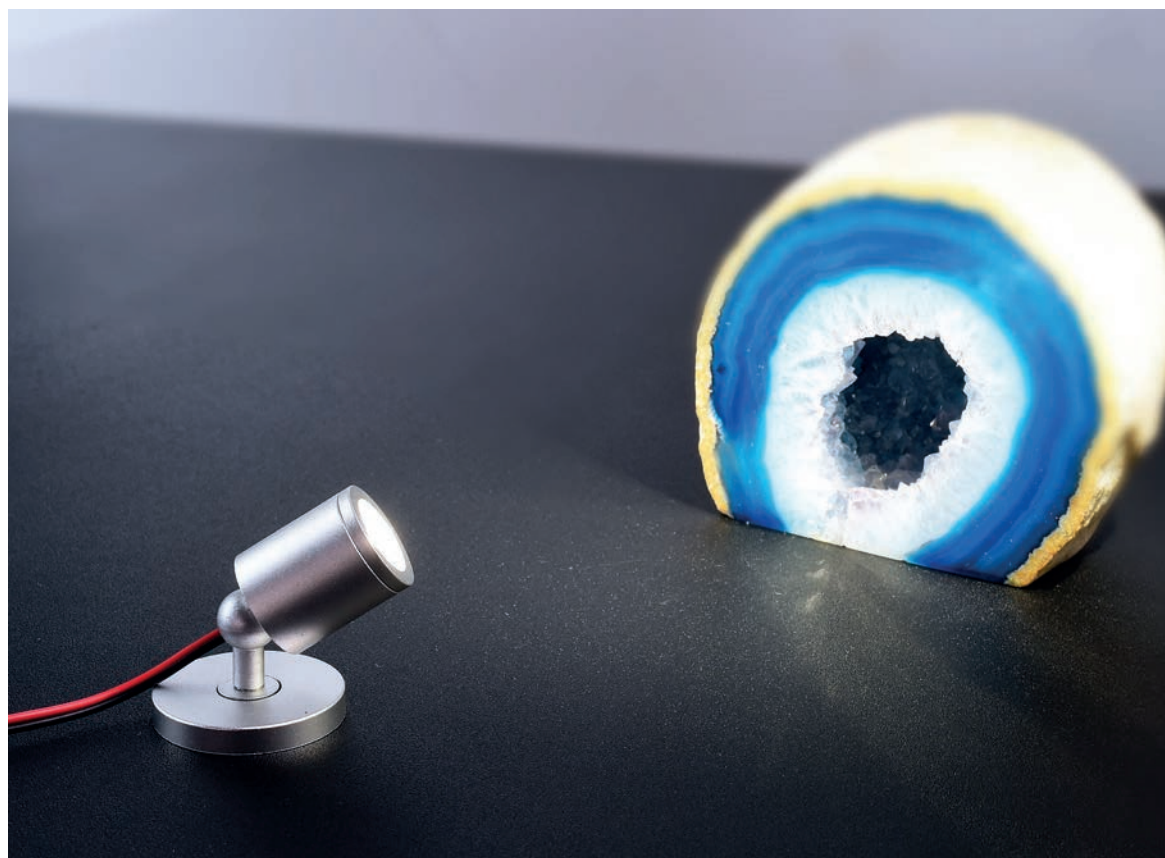


Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
688026	silberfarben	3000 K	100 lm	57,95 €
688025	schwarz	3000 K	100 lm	57,95 €
688028	silberfarben	4000 K	105 lm	57,95 €
688027	schwarz	4000 K	105 lm	57,95 €



Zubehör

930594	Netzgerät 12W, steckerfertig inkl. 3-fach Verteiler	32,95 €
930592	Netzgerät 20W, steckerfertig inkl. 6-fach Verteiler	39,95 €





HERCULIS SMALL

- Design optimiert für Vitrinen und Showcases
- hohe Leistung trotz kompakter Bauweise
- für Auf- und Einbaumontage dank intelligenter Kabelführung
- steckfertiges System
- dreh- und schwenkbarer Kopf
- Aluminium Druckguss
- Maße L x Ø: 150 x 39 mm
- Sockel H x Ø: 5 x 39 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
688030	silberfarben	3000 K	100 lm	79,95 €
688029	schwarz	3000 K	100 lm	79,95 €
688033	silberfarben	4000 K	100 lm	79,95 €
688031	schwarz	4000 K	100 lm	79,95 €



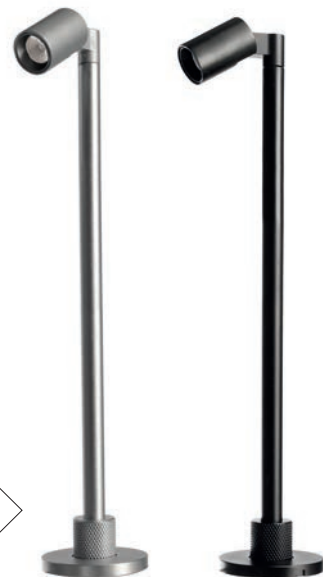
Zubehör

930594	Netzgerät 12W, steckerfertig inkl. 3-fach Verteiler	32,95 €
930592	Netzgerät 20W, steckerfertig inkl. 6-fach Verteiler	39,95 €



HERCULIS BIG

- Design optimiert für Vitrinen und Showcases
- hohe Leistung trotz kompakter Bauweise
- für Auf- und Einbaumontage dank intelligenter Kabelführung
- steckfertiges System
- dreh- und schwenkbarer Kopf
- Aluminium Druckguss
- Maße L x Ø: 250 x 39 mm
- Sockel H x Ø: 5 x 39 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
688035	silberfarben	3000 K	100 lm	79,95 €
688034	schwarz	3000 K	100 lm	79,95 €
688037	silberfarben	4000 K	100 lm	79,95 €
688036	schwarz	4000 K	100 lm	79,95 €



Zubehör

930594	Netzgerät 12W, steckerfertig inkl. 3-fach Verteiler	32,95 €
930592	Netzgerät 20W, steckerfertig inkl. 6-fach Verteiler	39,95 €



HERCULIS DOUBLE

- Design optimiert für Vitrinen und Showcases
- hohe Leistung trotz kompakter Bauweise
- für Auf- und Einbaumontage dank intelligenter Kabelführung
- steckfertiges System
- dreh- und schwenkbarer Kopf
- Aluminium Druckguss
- Maße L x Ø: 200 x 39 mm
- Sockel H x Ø: 5 x 39 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
688039	silberfarben	3000 K	185 lm	115,95 €
688038	schwarz	3000 K	185 lm	115,95 €
688041	silberfarben	4000 K	195 lm	115,95 €
688040	schwarz	4000 K	195 lm	115,95 €



Zubehör

930594	Netzgerät 12W, steckerfertig inkl. 3-fach Verteiler	32,95 €
930592	Netzgerät 20W, steckerfertig inkl. 6-fach Verteiler	39,95 €



HERCULIS TRIPLE

- Design optimiert für Vitrinen und Showcases
- hohe Leistung trotz kompakter Bauweise
- für Auf- und Einbaumontage dank intelligenter Kabelführung
- steckfertiges System
- dreh- und schwenkbarer Kopf
- Aluminium Druckguss
- Maße L x Ø: 250 x 39 mm
- Sockel H x Ø: 5 x 39 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
688043	silberfarben	3000 K	263 lm	135,95 €
688042	schwarz	3000 K	263 lm	135,95 €
688045	silberfarben	4000 K	290 lm	135,95 €
688044	schwarz	4000 K	290 lm	135,95 €



Zubehör

930594	Netzgerät 12W, steckerfertig inkl. 3-fach Verteiler	32,95 €
930592	Netzgerät 20W, steckerfertig inkl. 6-fach Verteiler	39,95 €







□ □ ■ □
Seite 225



□ □ ■ □
Seite 227



□ □
Seite 229



■ □ □
Seite 230



□ □ ■
Seite 233



□ □ ■
Seite 235



□ □
Seite 237



□
Seite 239



□
Seite 235



□ □ ■
Seite 243



□ □ ■
Seite 245



□ □ ■
Seite 247



□ □ ■
Seite 249

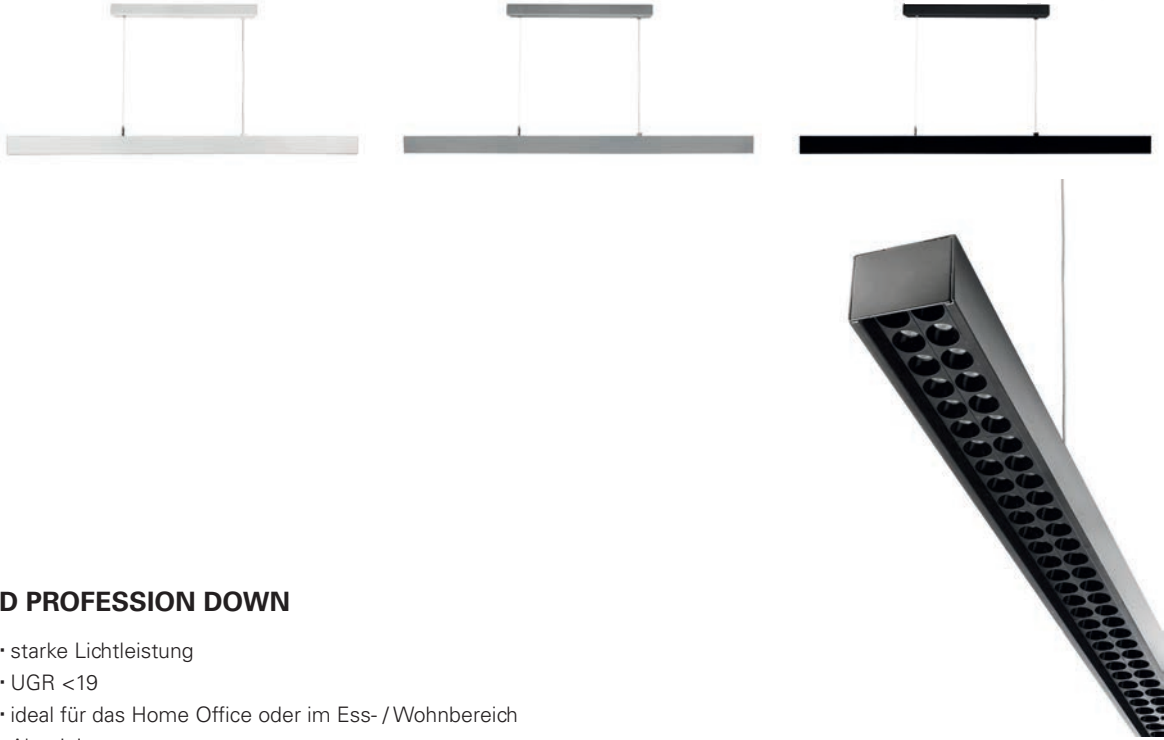
Büroleuchten





D PROFESSION DOWN

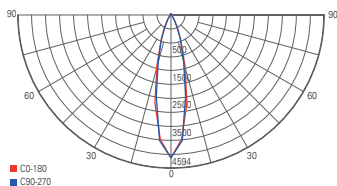
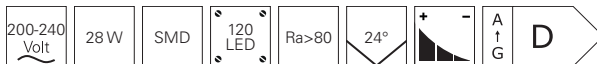
Aufgrund ihrer flexiblen Ansteuerungsmöglichkeiten können Sie die D PROFESSION-Pendelleuchten sowohl in privaten als auch in gewerblichen Anwendungen einsetzen. Im privaten Bereich erzeugt die dimmbare Down-Version eine tolle Lichtstimmung, die perfekt mit ihrem modernen Design harmoniert.



D PROFESSION DOWN

- starke Lichtleistung
- UGR <19
- ideal für das Home Office oder im Ess- /Wohnbereich
- Aluminium
- Maße L x B x H: 1177 x 53 x 53 mm
- Sockel L x B x H: 560 x 65 x 38 mm
- max. Abhängung: 3000 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Ansteuerung	Preis
620107	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	3165 lm	Phasen- oder Phasenabschnitt	329,95 €
620110	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	3165 lm	Phasen- oder Phasenabschnitt	329,95 €
620103	<input type="checkbox"/> schwarz	4000 K	3165 lm	Phasen- oder Phasenabschnitt	329,95 €
620106	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	3165 lm	1-10V	339,95 €
620109	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	3165 lm	1-10V	339,95 €
620102	<input type="checkbox"/> schwarz	4000 K	3165 lm	1-10V	339,95 €
620105	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	3165 lm	DALI-Bus nach IEC 62386 DALI 1	359,95 €
620108	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	3165 lm	DALI-Bus nach IEC 62386 DALI 1	359,95 €
620057	<input type="checkbox"/> schwarz	4000 K	3165 lm	DALI-Bus nach IEC 62386 DALI 1	359,95 €



Lichtverteilungskurve



D PROFESSION UP AND DOWN

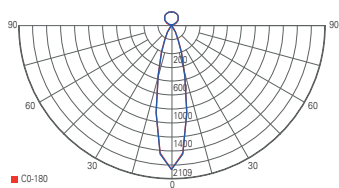
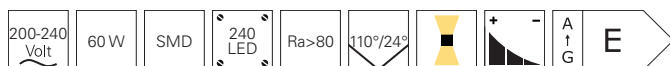
Aufgrund ihrer flexiblen Ansteuerungsmöglichkeiten können Sie die D PROFESSION-Pendelleuchten sowohl in privaten als auch in gewerblichen Anwendungen einsetzen. Die UP and Down-Version strahlt ihr Licht in zwei Richtungen ab. Während die nach oben gerichteten LEDs ein angenehmes, indirektes Raumlicht erzeugen, sorgen die nach unten gerichteten LEDs für ein definiertes, kraftvolles und UGR-konformes Büro- und Arbeitslicht für Schreibtische und mehr.



D PROFESSION UP AND DOWN

- starke Lichtleistung
- UGR <19
- ideal für das Home Office oder im Ess- / Wohnbereich
- Aluminium
- Maße L x B x H: 1177 x 53 x 53 mm
- Sockel L x B x H: 560 x 65 x 38 mm
- max. Abhängung: 3000 mm
- inkl. Uplight für indirektes Licht

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Ansteuerung	Preis
620111	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	7180 lm	Phasen- oder Phasenabschnitt	399,95 €
620104	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	7180 lm	Phasen- oder Phasenabschnitt	399,95 €
620112	<input type="checkbox"/> schwarz	4000 K	7180 lm	Phasen- oder Phasenabschnitt	399,95 €
620114	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	7180 lm	1-10V	399,95 €
620113	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	7180 lm	1-10V	399,95 €
620115	<input type="checkbox"/> schwarz	4000 K	7180 lm	1-10V	399,95 €
620117	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	7180 lm	DALI-Bus nach IEC 62386 DALI 1	429,95 €
620116	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	7180 lm	DALI-Bus nach IEC 62386 DALI 1	429,95 €
620118	<input type="checkbox"/> schwarz	4000 K	7180 lm	DALI-Bus nach IEC 62386 DALI 1	429,95 €



Lichtverteilungskurve



Mit freundlicher Unterstützung von WIBU-SYSTEMS AG Karlsruhe

OFFICE THREE DALI 2.0

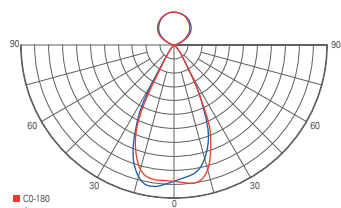
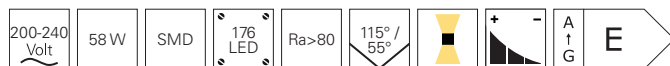
Die Pendelleuchte ist eine passende Ergänzung zur OFFICE THREE Stehleuchte. Da der Blendwert bei unter 10 liegt, kann man diese technisch durchdachte Leuchte beinahe als vollkommen blendfrei bezeichnen. Die nach oben gerichteten LED schaffen Raumlicht, während die nach unten gerichteten LED klar definiertes und kraftvolles Licht auf den Arbeitsbereich strahlen.



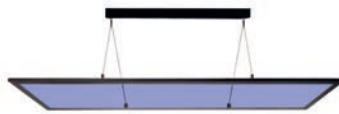
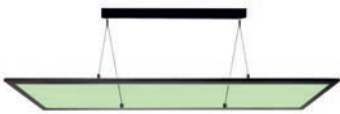
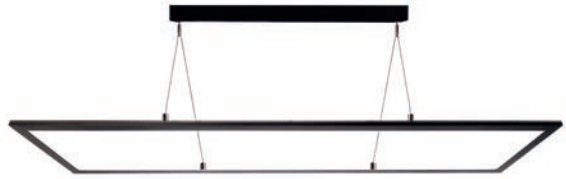
OFFICE THREE DALI 2.0

- Aluminium
- Maße L x B x H: 1179 x 64 x 35 mm
- Sockel L x B x H: 600 x 57 x 35 mm
- max. Abhängung: 2500 mm
- UGR<10
- BEG förderfähig
- dimmbar über DALI-Bus nach IEC 62386 DALI 2.0
- inkl. Uplight für indirektes Licht
- Lebensdauer 50.000h L80B10

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
342147	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	7000 lm	599,95 €
342146	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	7000 lm	599,95 €



Lichtverteilungskurve



LED EVENT-PANEL TRANSPARENT RGBW

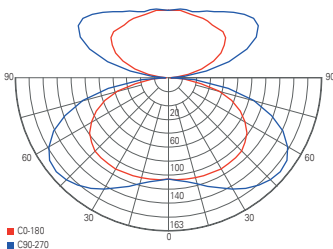
- Aluminium
- Maße L x B x H: 1195 x 295 x 14 mm
- dimmbar über optionalen Controller

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom EEI	Preis
342158	■ schwarz klar / transparent	RGB WW 4000 K	4220 lm D	279,95 €
620032	□ weiß klar / transparent	RGB WW 4000 K	4265 lm E	279,95 €
620031	■ schwarz klar / transparent	RGB WW 4000 K	4265 lm E	279,95 €



optionales Zubehör

862164	Netzgerät 24V DC 75,0 W	74,95 €
843502	RF-smart Controller Starter-Set RGBW 12/24/48V	99,95 €
843037	Casambi Bluetooth Dimmer 4 Kanal 12/24V	179,95 €
843010	DALI DT6 PWM-Dimmer 4 Kanal 12/24V	129,95 €
843000	DMX-Controller Art-4	229,95 €
843279	DMX PWM-Dimmer 4 Kanal 12/24/48V	114,95 €



Lichtverteilungskurve





LED PANEL TRANSPARENT RUND

Die Besonderheit dieser Pendelleuchte ist der transparente Leuchtkörper. Im ausgeschalteten Zustand ist die Fläche fast komplett durchsichtig. Bei eingeschaltetem Licht verteilt die Scheibe das Licht beinahe blendfrei. Diese Pendelleuchte ist mit einem Blendwert [UGR] von unter 19 absolut bürotauglich. Lichtstark, effizient und mit außergewöhnlichem Design sticht diese Leuchte aus jeder Büroausstattung heraus.



LED PANEL TRANSPARENT RUND

- Aluminium
- Maße H x Ø: 12,50 x 580 mm
- Sockel H x Ø: 45,00 x 250 mm
- max. Abhängung: 1500 mm
- UGR <19
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt
- nahezu durchsichtig im ausgeschalteten Zustand

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
342091	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	5100 lm	379,95 €
342094	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	5600 lm	379,95 €
342090	<input type="checkbox"/> Aluminium	3000 K	5100 lm	379,95 €
342093	<input type="checkbox"/> Aluminium	4000 K	5600 lm	379,95 €
342089	<input type="checkbox"/> schwarz	3000 K	5100 lm	379,95 €
342092	<input type="checkbox"/> schwarz	4000 K	5600 lm	379,95 €

220-240 Volt

50 W

SMD

312 LED

Ra>80

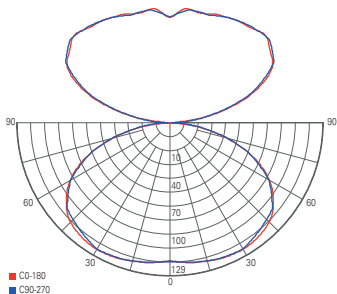
150°

A
+
G

E



passende
Stehleuchte
Seite 239
343022

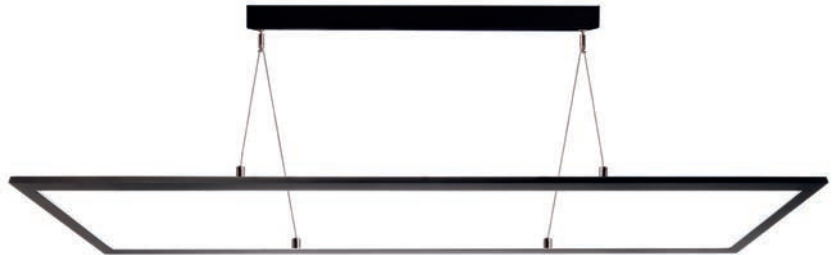


Lichtverteilungskurve



LED PANEL TRANSPARENT

Die LED Pendelleuchte hat für eine direkte und indirekte Lichtverteilung eine transparente Acrylscheibe, welche im ausgeschalteten Zustand fast durchsichtig ist. Bei eingeschaltetem Licht verteilt die Scheibe das Licht beinahe blendfrei. Diese Pendelleuchte ist mit einem Blendwert [UGR] von unter 19 absolut bürotauglich. Lichtstark, effizient und mit außergewöhnlichem Design sticht diese Leuchte nicht nur aus jeder Büroausstattung heraus.



LED PANEL TRANSPARENT

- Aluminium
- Maße L x B x H: 1195 x 295 x 12 mm
- Sockel L x B x H: 580 x 80 x 40 mm
- max. Abhängung: 1800 mm
- UGR <19
- BEG förderfähig [4000K]
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt
- nahezu durchsichtig im ausgeschalteten Zustand
- Panel in IP40 ausgeführt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
342221	<input type="checkbox"/> weiß	3000/4000 K	5600/6100 lm	299,95 €
342220	<input type="checkbox"/> Aluminium	3000/4000 K	5600/6100 lm	299,95 €
342219	<input type="checkbox"/> schwarz	3000/4000 K	5600/6100 lm	299,95 €



passende
Standleuchte
Seite 239
343022





Bewegungssensor
und Tageslichtsensor

BEWEGUNGSSENSOR

- die Leuchte schaltet sich bei Bewegung automatisch ein
- ohne Bewegung reduziert sich die Helligkeit nach 30 min. auf 30%
- ohne Bewegung schaltet die Leuchte nach weiteren 30 min. ab

TAGESLICHTSENSOR

- Leuchte einschalten und auf gewünschte Helligkeit dimmen [diese Einstellung wird vom Tageslichtsensor als Standard gespeichert]
- wenn sich Umgebungslicht ändert, passt der Sensor die Helligkeit dem gespeicherten Standard an [10% Toleranz]





Touch-Dimmer



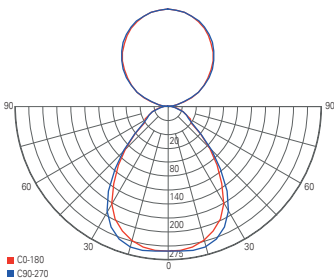
OFFICE ONE + MOTION

- UGR<19
- SDCM <3
- Lebensdauer 50.000h L80B10
- Aluminium
- Maße L x B x H: 1950 x 310 x 30 mm
- Sockel L x B: 460 x 300 mm
- Spaltmaß Sockel: 100 mm
- dimmbar über Touch-Sensor
- inkl. 1,5 m Anschlusskabel mit Schukostecker und Kaltgerätestecker C21

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Sensorik	Preis
343034	<input type="checkbox"/> silberfarben	3000 K	6700 lm		819,95 €
343030	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	7400 lm		819,95 €
343035	<input type="checkbox"/> silberfarben	3000 K	6700 lm	Bewegungs- und Tageslichtsensor	949,95 €
343032	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	7400 lm	Bewegungs- und Tageslichtsensor	949,95 €

110-240 Volt
 80 W
 SMD
 288 LED
 Ra>80
 110° / 80°

 A ↑ G
 F



Lichtverteilungskurve





Touch-Dimmer



OFFICE ONE TRANSPARENT

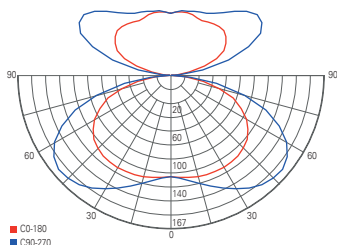
- UGR<19
- BEG förderfähig
- Lebensdauer 50.000h L80B10
- Aluminium
- Maße L x B x H: 1950 x 310 x 20 mm
- Sockel L x B: 460 x 30 mm
- dimmbar über Touch-Sensor
- nahezu durchsichtig im ausgeschalteten Zustand
- inkl. 2,5 m Anschlusskabel mit Anschlussstecker



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
343022	silberfarben	4000 K	6200 lm	819,95 €

100-277 Volt	50 W	SMD	180 LED	Ra>80	150°/150°			A t G	E
--------------	------	-----	---------	-------	-----------	--	--	-------------	---

passende
Pendelleuchten
Seite 235
342221
342220
342219



Lichtverteilungskurve





Drehschalter

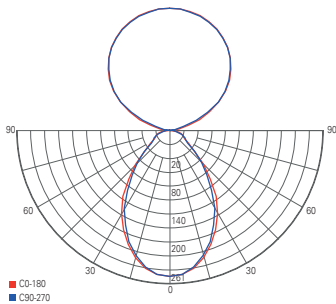


OFFICE TWO

- UGR<19
- SDCM <3
- Lebensdauer 50.000h L80B10
- Aluminium
- Maße L x B x H: 1950 x 310 x 42 mm
- Sockel L x B: 450 x 270 mm
- dimmbar über Drehschalter
- inkl. 2,5 m Anschlusskabel mit Netzstecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
343016	<input type="checkbox"/> silberfarben	<input checked="" type="checkbox"/> 4000 K	8300 lm	749,95 €

100-277 Volt	80 W	SMD	288 LED	Ra>80	115°/75°			A † G	E
--------------	------	-----	---------	-------	----------	--	--	-------------	---



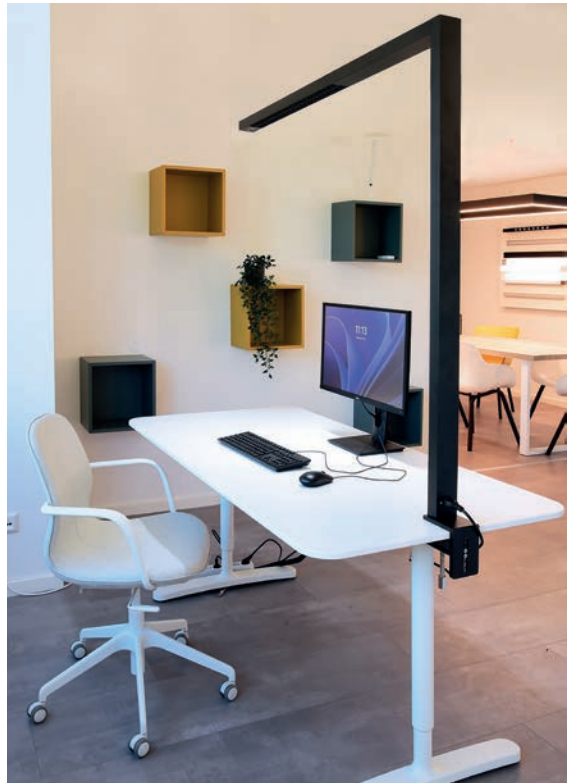
Lichtverteilungskurve

RADAR-PRÄSENZMELDER

- die Leuchte schaltet sich bereits bei kleinster Bewegung automatisch ein
- ohne Bewegung reduziert sich die Helligkeit nach 5/15/30 Minuten auf 30% [Zeit einstellbar]
- ohne Bewegung schaltet die Leuchte nach weiteren 5/15/30 Minuten ab

TAGESLICHTSENSOR

- Leuchte einschalten und auf gewünschte Helligkeit dimmen [diese Einstellung wird vom Tageslichtsensor als Standard gespeichert]
- wenn sich Umgebungslicht ändert, passt der Sensor die Helligkeit dem gespeicherten Standard an [10% Toleranz]



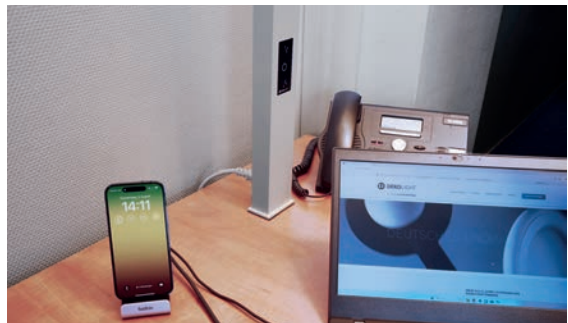
UNIVERSELLE TISCHKLEMME

- Die Tischklemme lässt sich je nach Bedarf für Tischplatten von 15-65 mm Gesamtstärke [inkl. Unterkonstruktion] einsetzen.
- Sollte ein Teil der Rahmenkonstruktion im Klemmbereich der Leuchte verlaufen, müssen die mitgelieferten Hartgummipuffer genutzt werden, um die Unebenheit auszugleichen und einen flächenbündigen Klemmbereich herzustellen.
- Durch das Design der Tischklemme ist eine Montage an nahezu allen Tischplatten möglich.



OPTIONALER MONTAGESATZ

- Für größere Tischplatten, oder bei gewünschter Positionierung auf dem Tisch kann der optionale Montagesatz anstelle der vorinstallierten Tischklemme genutzt werden. Dieser wird einfach durch ein Bohrloch im Tisch montiert.
- geeignet für Tischplatten von 15-35 mm Gesamtstärke
- geeignet für Lochdurchmesser von 22-30 mm





OFFICE THREE STANDARD TABLE

- UGR<6
- SDCM <3
- Lebensdauer 50.000h L80B10
- BEG förderfähig
- bildschirmarbeitsplatztauglich gemäß EN 12464-1 BAP65 [L65 <= 3000cd/m²]
- optimal für hochqualitative Ausleuchtung von höhenverstellbaren Einzelarbeitsplätzen
- neu gestalteter und verlängerter Leuchtenkopf für ideale Ausleuchtung von 160x80cm Tischen
- Aluminium
- Maße L x B x H: 1159 x 64 x 1194 mm
- Sockel L x B: 500 x 225 mm
- Spaltmaß Sockel: 100 mm
- geeignet für Tischkonstruktionen mit 15-65 mm Stärke
- CRI>95 für direktes Licht
- direktes und indirektes Licht getrennt über Touch-Panel dimm- und schaltbar
- hochpräziser Radar-Präsenzmelder erfasst kleinste Bewegungen
- Nachlaufzeit des Sensors einstellbar [5 / 15 / 30 min]
- Tageslichtsensor für dynamische Anpassung der Helligkeit
- inkl. 2,5 m Anschlusskabel mit Schukostecker und Kaltgerätestecker C21
- inkl. Hartgummipuffern zur Unterfütterung bei nah am Rand verlaufenden Tischkonstruktionen



Sensor



Touch-Dimmer



Tischklemme

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
346063	weiß	4000 K	10100 lm	999,95 €
346064	silberfarben	4000 K	10100 lm	999,95 €
346065	schwarz	4000 K	10100 lm	999,95 €



Zubehör

930727	Montagesatz für Bohrloch weiß	39,95 €
930728	Montagesatz für Bohrloch Aluminium	39,95 €
930729	Montagesatz für Bohrloch schwarz	39,95 €

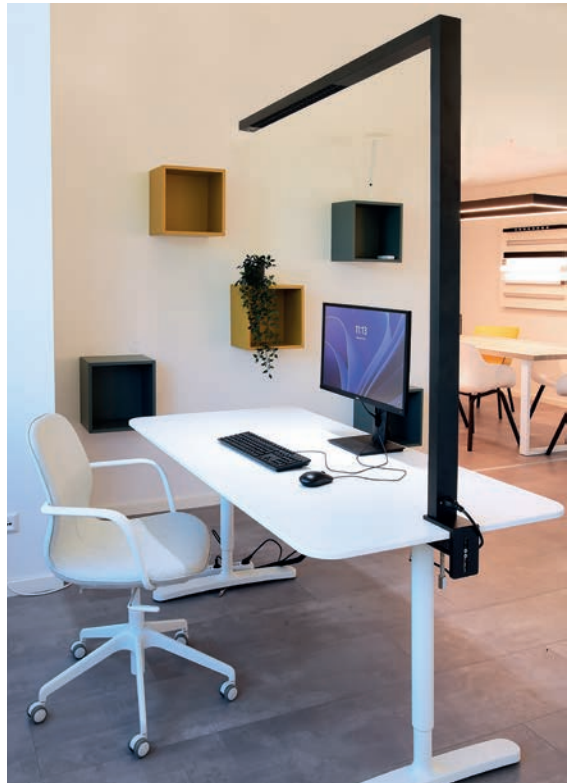


RADAR-PRÄSENZMELDER

- die Leuchte schaltet sich bereits bei kleinster Bewegung automatisch ein
- ohne Bewegung reduziert sich die Helligkeit nach 5/15/30 Minuten auf 30% [Zeit einstellbar]
- ohne Bewegung schaltet die Leuchte nach weiteren 5/15/30 Minuten ab

TAGESLICHTSENSOR

- Leuchte einschalten und auf gewünschte Helligkeit dimmen [diese Einstellung wird vom Tageslichtsensor als Standard gespeichert]
- wenn sich Umgebungslicht ändert, passt der Sensor die Helligkeit dem gespeicherten Standard an [10% Toleranz]



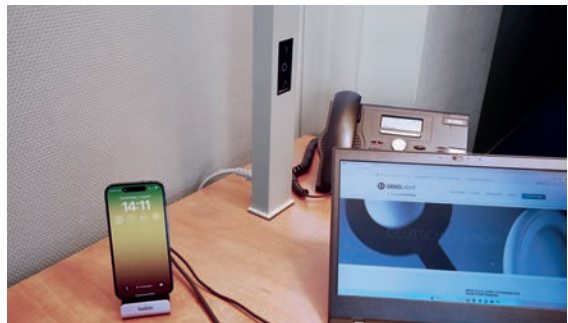
UNIVERSELLE TISCHKLEMME

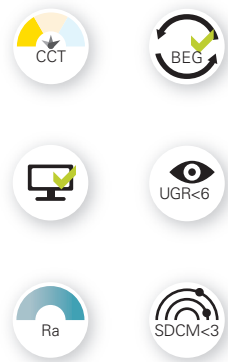
- Die Tischklemme lässt sich je nach Bedarf für Tischplatten von 15-65 mm Gesamtstärke [inkl. Unterkonstruktion] einsetzen.
- Sollte ein Teil der Rahmenkonstruktion im Klemmbereich der Leuchte verlaufen, müssen die mitgelieferten Hartgummipuffer genutzt werden, um die Unebenheit auszugleichen und einen flächenbündigen Klemmbereich herzustellen.
- Durch das Design der Tischklemme ist eine Montage an nahezu allen Tischplatten möglich.



OPTIONALER MONTAGESATZ

- Für größere Tischplatten, oder bei gewünschter Positionierung auf dem Tisch kann der optionale Montagesatz anstelle der vorinstallierten Tischklemme genutzt werden. Dieser wird einfach durch ein Bohrloch im Tisch montiert.
- geeignet für Tischplatten von 15-35 mm Gesamtstärke
- geeignet für Lochdurchmesser von 22-30 mm





OFFICE THREE PRO TABLE

- UGR<6
- SDCM <3
- Lebensdauer 50.000h L80B10
- BEG förderfähig
- bildschirmarbeitsplatztauglich gemäß EN 12464-1 BAP65 [L65 <= 3000cd/m²]
- optimal für hochqualitative Ausleuchtung von höhenverstellbaren Einzelarbeitsplätzen
- neu gestalteter und verlängerter Leuchtenkopf für ideale Ausleuchtung von 160 x 80 cm Tischen
- Aluminium
- Maße L x B x H: 1159 x 64 x 1194 mm
- Sockel L x B: 500 x 225 mm
- Spaltmaß Sockel: 100 mm
- geeignet für Tischkonstruktionen mit 15-65 mm Stärke
- CRI>95 für direktes Licht
- direktes und indirektes Licht getrennt über Touch-Panel dimm- und schaltbar
- Lichtfarbe über Touch-Panel einstellbar
- hochpräziser Radar-Präsenzmelder erfasst kleinste Bewegungen
- Tageslichtsensor für dynamische Anpassung der Helligkeit
- inkl. 2,5 m Anschlusskabel mit Schukostecker und Kaltgerätestecker C21
- inkl. Hartgummipuffern zur Unterfütterung bei nah am Rand verlaufenden Tischkonstruktionen



Sensor



Touch-Dimmer



Tischklemme

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
346066	<input type="checkbox"/> weiß	<input type="checkbox"/> ww <input type="checkbox"/> cw 2700-6500 K	9800 lm	1.199,95 €
346067	<input type="checkbox"/> silberfarben	<input type="checkbox"/> ww <input type="checkbox"/> cw 2700-6500 K	9800 lm	1.199,95 €
346068	<input type="checkbox"/> schwarz	<input type="checkbox"/> ww <input type="checkbox"/> cw 2700-6500 K	9800 lm	1.199,95 €



Zubehör

930727	Montagesatz für Bohrloch weiß	39,95 €
930728	Montagesatz für Bohrloch Aluminium	39,95 €
930729	Montagesatz für Bohrloch schwarz	39,95 €





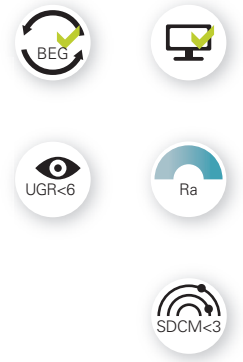
Mit freundlicher Unterstützung von Salvia Elektrotechnik GmbH

RADAR-PRÄSENZMELDER

- die Leuchte schaltet sich bereits bei kleinster Bewegung automatisch ein
- ohne Bewegung reduziert sich die Helligkeit nach 5/15/30 Minuten auf 30% [Zeit einstellbar]
- ohne Bewegung schaltet die Leuchte nach weiteren 5/15/30 Minuten ab

TAGESLICHTSENSOR

- Leuchte einschalten und auf gewünschte Helligkeit dimmen [diese Einstellung wird vom Tageslichtsensor als Standard gespeichert]
- wenn sich Umgebungslicht ändert, passt der Sensor die Helligkeit dem gespeicherten Standard an [10% Toleranz]



Sensor



Touch-Dimmer

OFFICE THREE STANDARD FLOOR

- UGR<6
- SDCM <3
- Lebensdauer 50.000h L80B10
- BEG förderfähig
- bildschirmarbeitsplatztauglich gemäß EN 12464-1 BAP65 [L65 ≤ 3000cd/m²]
- optimal für hochqualitative Ausleuchtung von Einzelarbeitsplätzen
- neu gestalteter und verlängerter Leuchtenkopf für ideale Ausleuchtung von 160 x 80 cm Tischen
- Aluminium
- Maße L x B x H: 1240 x 64 x 1950 mm
- CRI>95 für direktes Licht
- direktes und indirektes Licht getrennt über Touch-Panel dimm- und schaltbar
- Lichtfarbe über Touch-Panel einstellbar
- hochpräziser Radar-Präsenzmelder erfasst kleinste Bewegungen
- Tageslichtsensor für dynamische Anpassung der Helligkeit
- inkl. 2,5 m Anschlusskabel mit Schukostecker und Kaltgerätestecker C21

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
342228	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	10100 lm	1.199,95 €
342229	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	10100 lm	1.199,95 €
342230	<input type="checkbox"/> schwarz	4000 K	10100 lm	1.199,95 €





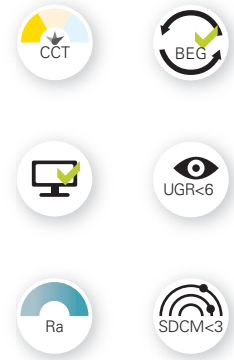
Mit freundlicher Unterstützung von Salvia Elektrotechnik GmbH

RADAR-PRÄSENZMELDER

- die Leuchte schaltet sich bereits bei kleinster Bewegung automatisch ein
- ohne Bewegung reduziert sich die Helligkeit nach 5/15/30 Minuten auf 30% [Zeit einstellbar]
- ohne Bewegung schaltet die Leuchte nach weiteren 5/15/30 Minuten ab

TAGESLICHTSENSOR

- Leuchte einschalten und auf gewünschte Helligkeit dimmen [diese Einstellung wird vom Tageslichtsensor als Standard gespeichert]
- wenn sich Umgebungslicht ändert, passt der Sensor die Helligkeit dem gespeicherten Standard an [10% Toleranz]



Sensor



Touch-Dimmer

OFFICE THREE PRO FLOOR

- UGR<6
- SDCM <3
- Lebensdauer 50.000h L80B10
- BEG förderfähig
- bildschirmarbeitsplatztauglich gemäß EN 12464-1 BAP65 [L65 ≤ 3000cd/m²]
- optimal für hochqualitative Ausleuchtung von Einzelarbeitsplätzen
- neu gestalteter und verlängerter Leuchtenkopf für ideale Ausleuchtung von 160 x 80 cm Tischen
- Aluminium
- Maße L x B x H: 1240 x 64 x 1950 mm
- CRI>95 für direktes Licht
- direktes und indirektes Licht getrennt über Touch-Panel dimm- und schaltbar
- hochpräziser Radar-Präsenzmelder erfasst kleinste Bewegungen
- Nachlaufzeit des Sensors einstellbar [5 / 15 / 30 min]
- Tageslichtsensor für dynamische Anpassung der Helligkeit
- inkl. 2,5 m Anschlusskabel mit Schukostecker und Kaltgerätestecker C21

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
342231	<input type="checkbox"/> weiß	<input type="checkbox"/> ww <input type="checkbox"/> cw 2700-6500 K	9800 lm	1.399,95 €
342232	<input type="checkbox"/> silberfarben	<input type="checkbox"/> ww <input type="checkbox"/> cw 2700-6500 K	9800 lm	1.399,95 €
342233	<input type="checkbox"/> schwarz	<input type="checkbox"/> ww <input type="checkbox"/> cw 2700-6500 K	9800 lm	1.399,95 €





Seite 252

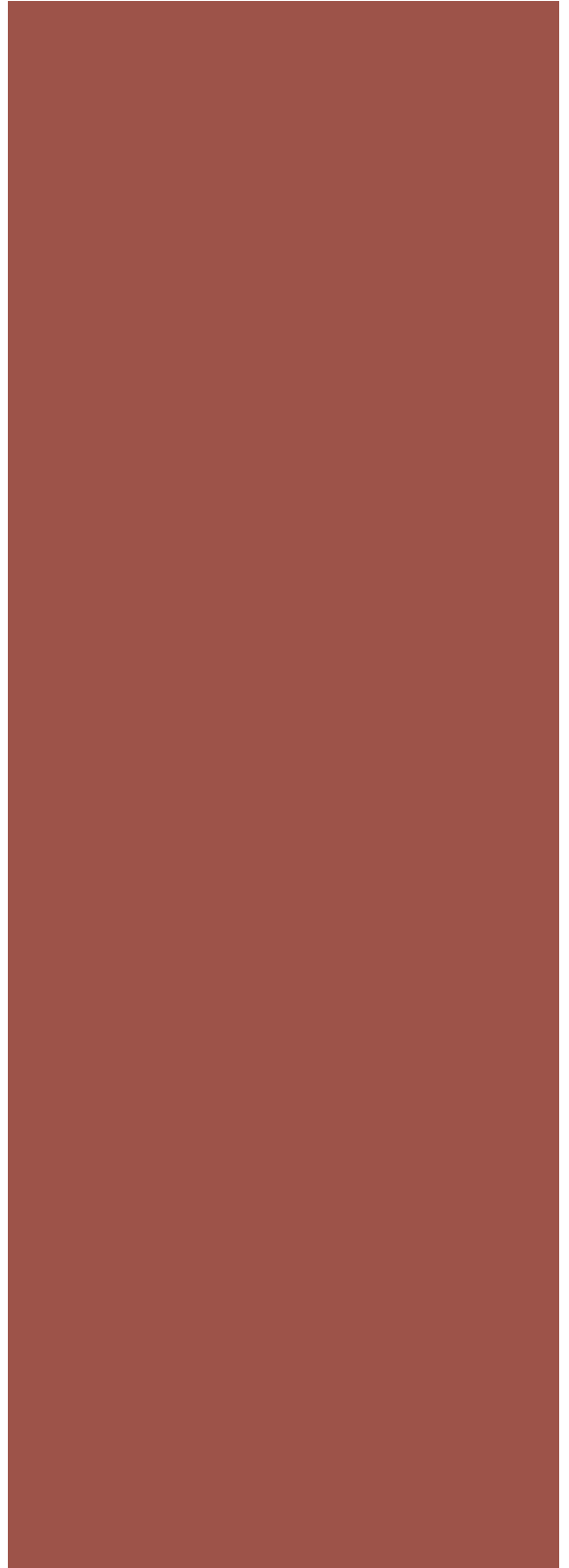


Seite 254



Seite 257

Hallenstrahler



VEGA

Der VEGA-Hallentiefstrahler – Qualität, die überzeugt. In Industrie- / Lagerhallen o.ä. ist der Hallenstrahler die perfekte Lösung, wenn es um erstklassige Beleuchtung geht. In der Variante mit drei einstellbaren Leistungsstufen passen sie sich ihren Anforderungen an. Dabei sind die Strahler besonders energieeffizient, was sich positiv auf Ihre Betriebskosten auswirkt. Mit einer langen Lebensdauer von 50.000 Stunden [L80B20] sorgen sie für langanhaltende, zuverlässige Beleuchtung ohne Kompromisse. Dank optionaler Linsen können die VEGA-Strahler einen UGR-Wert von unter 19 erreichen, um blendfreies Licht zu gewährleisten. Und für diejenigen, die eine präzise Lichtsteuerung wünschen, bieten wir Varianten mit DALI-Steuerung an. Außerdem sind die Hallenstrahler BEG förderfähig.



VEGA

- hochwertiger, flexibler und leistungsstarker Hallentiefstrahler
- Leistung in drei Stufen einstellbar
- besonders energieeffizient
- Lebensdauer 50.000 h L80B20
- BEG förderfähig
- UGR<19 mit optionaler Linse
- Aluminium Druckguss
- inkl. 1,5 m Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Maße H x Ø	Preis
732156	schwarz	nw 4000 K	15300 / 23400 / 28800 lm	90 / 130 / 160 W	120 x 400 mm	319,95 €
732158	schwarz	cw 5700 K	15300 / 23400 / 28800 lm	90 / 130 / 160 W	120 x 400 mm	319,95 €



Zubehör

930743	Linse 60°	49,95 €
930641	Abhängungsset 1m Kette	14,95 €
930685	Abhängungsset 3m Kette	24,95 €
930742	Wand-Montagearm OnOff	39,95 €







VEGA DALI

- hochwertiger, flexibler und leistungsstarker Hallentiefstrahler
- besonders energieeffizient
- Lebensdauer 50.000 h L80B20
- BEG förderfähig
- UGR<19 mit optionaler Linse
- Aluminium Druckguss
- inkl. 1,5 m Anschlusskabel

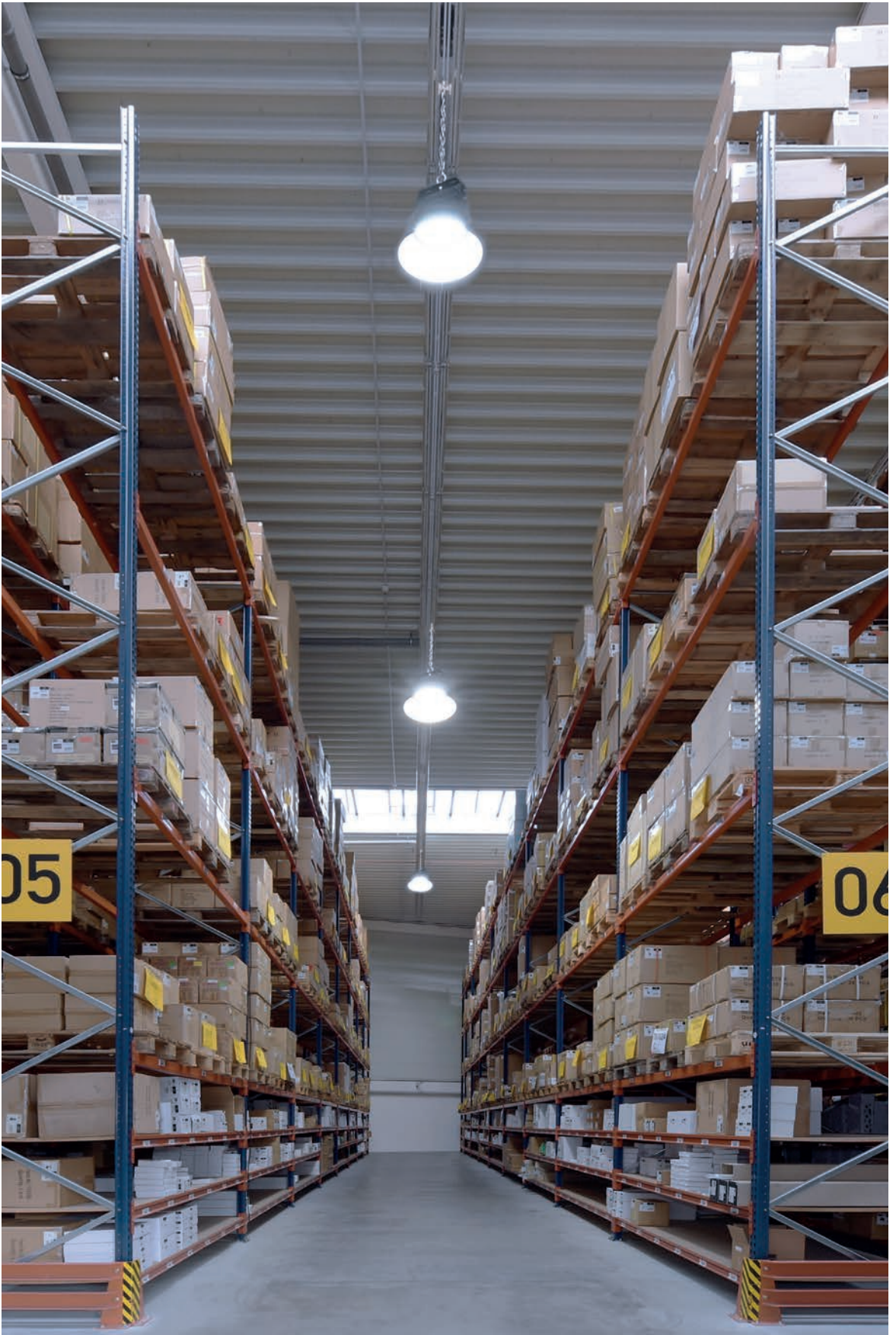
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Ansteuerung	Maße H x Ø	Preis
732157	schwarz	nw 4000 K	28800 lm	160 W	DALI 2 / DT6	122 x 400 mm	369,95 €
732159	schwarz	cw 5700 K	28800 lm	160 W	DALI 2 / DT6	122 x 400 mm	369,95 €



Zubehör

930743	Linse 60°	49,95 €
930641	Abhängungsset 1m Kette	14,95 €
930685	Abhängungsset 3m Kette	24,95 €
930775	Wand-Montagearm DALI	39,95 €





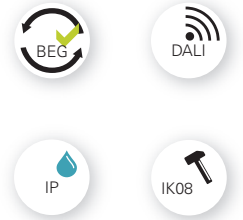


HIGHBAY NORMAE

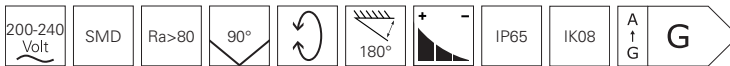
Die energieeffizienten HIGHBAY Strahler eignen sich hervorragend für die Hallenbeleuchtung. Dank des verstellbaren Befestigungssets können die Strahler im gewünschten Neigungswinkel montiert werden. Mit dem entsprechenden Set ergibt sich zusätzlich die Option, sie abzuhängen sowie, bei Bedarf, mit asymmetrischen Linsen auszustatten.

HIGHBAY NORMAE

- BEG förderfähig
- Aluminium Druckguss
- Sockel L x B x H: 110 x 70 x 95 mm
- DALI-Bus nach IEC 62386 DALI 1.0
- inkl. verstellbarem Befestigungsset

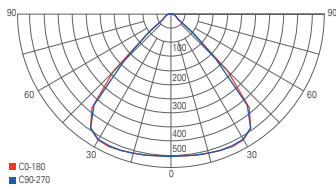
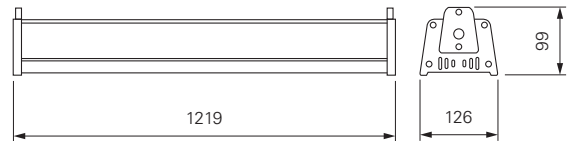
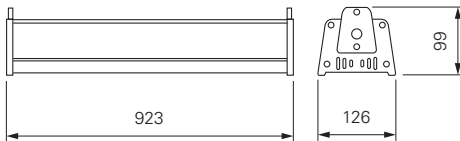


Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Leistung	Lichtquelle	Preis
732084	■ dunkelgrau	■ cw 5000 K	16700 lm	923 x 126 x 99 mm	136 W	192 LED	399,95 €
732085	■ dunkelgrau	■ cw 5000 K	23800 lm	1219 x 126 x 99 mm	172 W	236 LED	499,95 €

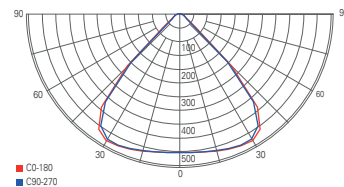


Zubehör

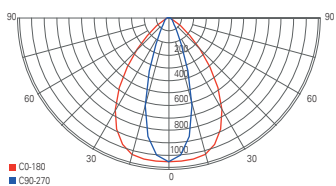
930295	Linear Highbase Linse 30°/70°	290 x 86 x 8 mm	14,95 €
930293	Abhängungsset 1m Kette		39,95 €



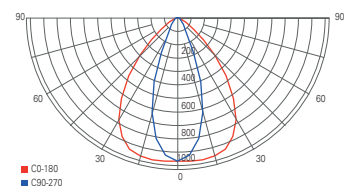
Lichtverteilungskurve 732084 mit Linse 90°



Lichtverteilungskurve 732085 mit Linse 90°



Lichtverteilungskurve 732084 mit Linse 30°/70°



Lichtverteilungskurve 732085 mit Linse 30°/70°



Seite 261



Seite 261



Seite 263



Seite 265



Seite 266



Seite 267



Seite 267

Feuchtraumleuchten





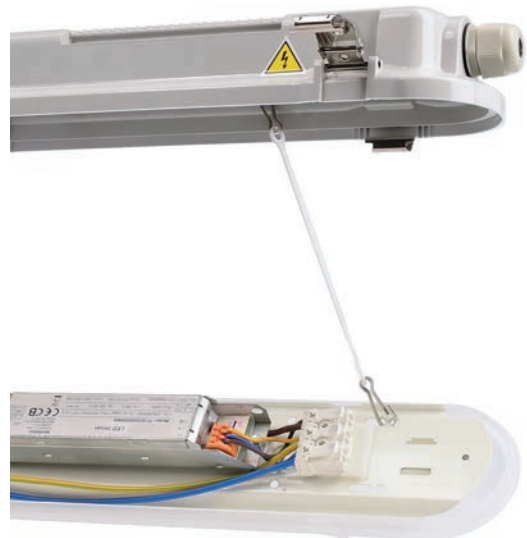
Mit freundlicher Unterstützung von WIBU-SYSTEMS AG Karlsruhe

TRI PROOF BASIC

Entdecken Sie unsere TRI ROOF BASIC Feuchtraumwannenleuchte. Die Wannenleuchten sind BEG förderfähig und besonders energieeffizient – das bedeutet geringere Betriebskosten für Ihre Kunden. Mit der robusten Konstruktion und der hohen Lebensdauer sind die Leuchten sehr langlebig. Die vorinstallierte Durchgangsverdrahtung und die praktischen Kabeleinführungen auf der Rückseite vereinfachen die Installation erheblich. Die Metallklammern sorgen für eine zuverlässige Sicherung. Zusätzlich bieten wir Varianten mit einem Bewegungsmelder, bei dem die Helligkeitsschwelle, der Erfassungsbereich und die Nachlaufzeit einstellbar sind.



Durchgangsverdrahtung



sichere Montage
dank Sicherheitsseil



TRI PROOF BASIC

- **BEG förderfähig**
- **besonders energieeffizient**
- **hohe Lebensdauer 50.000h L80B50**
- **Durchgangsverdrahtung 3x1,5mm² / 5x1,5mm² [DALI] vorinstalliert**
- **rückseitige Kabeleinführung**
- **Edelstahlklammern an der Abdeckung mit Schrauben verriegelbar**
- **robustes Kunststoffgehäuse Polycarbonat [PC]**



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Leistung	Ansteuerung	Preis
730483	grau	NW 4000 K	2520 lm	610 x 82 x 75 mm	18 W		54,95 €
730486	grau	NW 4000 K	5040 lm	1210 x 82 x 75 mm	36 W		79,95 €
730489	grau	NW 4000 K	7700 lm	1510 x 82 x 75 mm	55 W		94,95 €
730485	grau	NW 4000 K	2520 lm	610 x 82 x 75 mm	18 W	DALI 2 / DT6	104,95 €
730488	grau	NW 4000 K	5040 lm	1210 x 82 x 75 mm	36 W	DALI 2 / DT6	129,95 €
730491	grau	NW 4000 K	7700 lm	1510 x 82 x 75 mm	55 W	DALI 2 / DT6	159,95 €



Zubehör

930713 Seilabhängung **19,95 €**



TRI PROOF BASIC MOTION

- **BEG förderfähig**
- **besonders energieeffizient**
- **hohe Lebensdauer 50.000h L80B50**
- **Durchgangsverdrahtung 3x1,5mm² vorinstalliert**
- **rückseitige Kabeleinführung**
- **Edelstahlklammern an der Abdeckung mit Schrauben verriegelbar**
- **robustes Kunststoffgehäuse Polycarbonat [PC]**
- **einstellbarer Radar-Bewegungssensor**



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Leistung	Preis
730484	grau	NW 4000 K	2520 lm	610 x 82 x 75 mm	18 W	74,95 €
730487	grau	NW 4000 K	5040 lm	1210 x 82 x 75 mm	36 W	99,95 €
730490	grau	NW 4000 K	7700 lm	1510 x 82 x 75 mm	55 W	114,95 €



Zubehör

930713 Seilabhängung **19,95 €**



Mit freundlicher Unterstützung von WIBU-SYSTEMS AG Karlsruhe

TRI PROOF SLIM

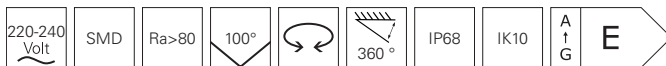
Wasserdicht, schlagfest und vielseitig montierbar – die Deckenaufbauleuchten der TRI PROOF SLIM-Serie sind flexible Arbeitstiere im innovativen Design. Ob im Nassbereich, Keller, der Werkstatt und Garage oder im Lager – die IP68-zertifizierten SLIMS sind schlagfest bis IK10 und lassen sich stufenlos in ihrem Abstrahlwinkel einstellen.



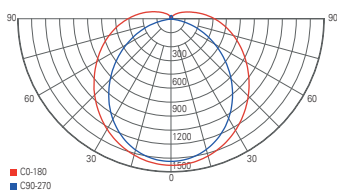
TRI PROOF SLIM

- robustes Kunststoffgehäuse
- Lichtrichtung durch Drehen stufenlos wählbar
- einfacher Einbau in bestehende Befestigungen [z.B. Rohrschellen]
- einfacher Anschluss durch schraublose Anschlussklemmen
- einfache Durchgangsverdrahtung [2x 1,5mm² ohne Schutzleiter]
- inkl. 4x Schrauben, 4x Dübel, 2x Bügelclip, 2x Schnellmontageclip, 1x Kabelanschlusskappe

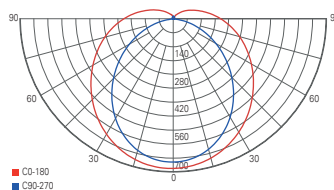
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x Ø	Leistung	Preis
348138	<input type="checkbox"/> weiß	<input checked="" type="checkbox"/> cw 5000 K	2265 lm	700 x 39 mm	21 W	89,95 €
348139	<input type="checkbox"/> weiß	<input checked="" type="checkbox"/> cw 5000 K	4575 lm	1300 x 39 mm	40 W	149,95 €



Durchgangsverdrahtung



Lichtverteilungskurve 348138



Lichtverteilungskurve 348139



TRI PROOF

Ausgestattet mit LEDs in neutralweißer Lichtfarbe [4000 K], besteht die TRIPROOF LED IP65 Feuchtraumleuchte aus einem hellgrauen Polycarbonatgehäuse und einer satinierten Polycarbonatabdeckung in einem Stück. Sie ist geeignet für einfache Decken-, Wand- oder Pendelmontage und ist in drei unterschiedlichen Längen verfügbar.

Es können mehrere aneinander gereiht werden; ideal für den industriellen und privaten Einsatz z.B. für die Beleuchtung unter Vordächern, in Kellerräumen, Werkstätten, Garagen, Industriehallen etc. Die Leuchte ist mit einem einfachen elektrischen Anschluss mit Steckanschlussklemme versehen.





TRI PROOF

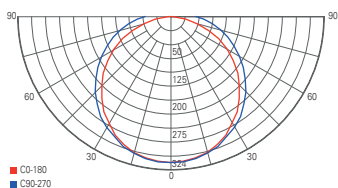
- robustes Kunststoffgehäuse
- vorinstallierte Durchgangsverdrahtung [2x1,5mm²]
- aneinanderreihbar bis 25 [730419] / 15 [730424] / 10 [730425] Stück
- inkl. Montageclips

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Leistung	Preis
730419	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	1430 lm	696 x 61 x 56 mm	16,80 W	49,95 €
730424	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	2980 lm	1296 x 61 x 56 mm	34,40 W	79,95 €
730425	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	3820 lm	1598 x 61 x 56 mm	43,60 W	84,95 €

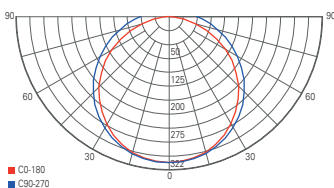


Zubehör

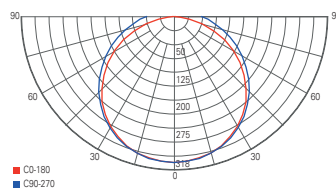
- 930071** Seilabhängung 2 Stck. | L: 2500 mm **14,95 €**
- 930072** Aufbau montagehalter 2 Stck. **14,95 €**



Lichtverteilungskurve 730419



Lichtverteilungskurve 730424



Lichtverteilungskurve 730425

TRI PROOF MOTION

Die ideale Leuchte für Umgebungen mit erhöhtem Lichtbedarf: Ob in der Garage, im Keller oder für den Carport – die Aufbauleuchte TRI PROOF MOTION ist dank IP65-Zertifizierung vor Wind und Wetter geschützt und selbstverständlich mit einem integrierten, unsichtbaren Bewegungssensor ausgestattet, der sich mittels Dip-Switch einstellen lässt.



TRI PROOF MOTION

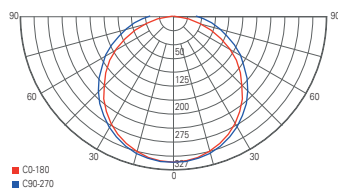
- robustes Kunststoffgehäuse
- Bewegungssensor
- vorinstallierte Durchgangsverdrahtung [2x1,5mm²]
- inkl. Montageclips

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Leistung	Preis
730450	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	1900 lm	61 x 56 x 665 mm	18 W	59,95 €
730455	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	2500 lm	61 x 56 x 1145 mm	24 W	74,95 €

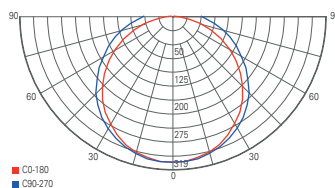


Zubehör

930071	Seilabhängung 2 Stck. L: 2500 mm	14,95 €
930072	Aufbaumontagehalter 2 Stck.	14,95 €



Lichtverteilungskurve 730450



Lichtverteilungskurve 730455



SYRMA OVAL

- Kunststoff
- Maße L x B x H: 180 x 125 x 105 mm
- Sockel L x B x H: 155 x 125 x 35 mm

Artikel	Farbe	Preis
401011	<input type="checkbox"/> weiß	12,95 €
401013	<input type="checkbox"/> grau	12,95 €
401012	<input type="checkbox"/> schwarz	12,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803



SYRMA RUND

- Kunststoff
- Maße H x Ø: 110 x 190 mm
- Sockel H x Ø: 35 x 160 mm

Artikel	Farbe	Preis
401014	<input type="checkbox"/> weiß	19,95 €
401016	<input type="checkbox"/> grau	19,95 €
401015	<input type="checkbox"/> schwarz	19,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803



☐☐
Seite 270



☐
Seite 270



☐☐
Seite 271



☐☐
ab Seite 272



☐☐
ab Seite 274

Notleuchten



NOTLEUCHE ALMAAZ KEGEL

- Kunststoff
- Maße L x B x H: 283 x 50 x 187 mm
- Einzelbatterietechnik mit LiFePO4 Batterie
- Erkennungsweite 27m
- SK II / III bei INSiLIA-Technik
- Leuchtdichte 500cd/m²
- Autotestfunktion mit Summer
- drehbares Gehäuse für Decken- oder Wandmontage
- inkl. wechselbarem Piktogrammset in alle Richtungen



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Preis
348152	<input type="checkbox"/> weiß	NW 4500 K	199,95 €



optionales Zubehör

930632	Sonderpiktogramm Verbandkasten grün	119,95 €
930633	Sonderpiktogramm Feuerlöscher rot	119,95 €
930634	Akkustange 3,2V 1500mAh	59,95 €



NOTLEUCHE ALSAFI

- Kunststoff
- Maße L x B x H: 360 x 88 x 118 mm
- Einzelbatterietechnik mit LiFePO4 Batterie
- Erkennungsweite 16m
- SK II / III bei INSiLIA-Technik
- Leuchtdichte 500cd/m²
- Autotestfunktion mit Summer
- Ausbrüche für Pendelbefestigung
- Reflektor mit Scharnieren
- für Decken- oder Wandmontage geeignet
- inkl. wechselbarem Piktogrammset in alle Richtungen



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Preis
348140	<input type="checkbox"/> weiß	NW 4500 K	189,95 €



optionales Zubehör

930634	Akkustange 3,2V 1500mAh	59,95 €
---------------	-----------------------------	----------------



NOTLEUCHE ALMAAZ FLACH

- Kunststoff
- Maße L x B x H: 283 x 50 x 198 mm
- Einzelbatterietechnik mit LiFePO4 Batterie
- Erkennungsweite 27m
- SK II / III bei INSiLIA-Technik
- DIP-Schalter zur Umschaltung von 3 auf 8h
- Leuchtdichte 500cd/m²
- Autotestfunktion mit Summer
- drehbares Gehäuse für Decken- oder Wandmontage
- inkl. wechselbarem Piktogrammset in alle Richtungen



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Preis
348151	<input type="checkbox"/> weiß	<input checked="" type="checkbox"/> NW 4500 K	289,95 €

 230 Volt	<input type="checkbox"/> 3 W	<input type="checkbox"/> IP54
--	------------------------------	-------------------------------

optionales Zubehör

930632	Sonderpiktogramm Verbandkasten grün	119,95 €
930633	Sonderpiktogramm Feuerlöscher rot	119,95 €
930634	Akkustange 3,2V 1500mAh	59,95 €



Mit freundlicher Unterstützung von WIBU-SYSTEMS AG Karlsruhe



NOTLEUCHE ALMACH FÜR DIE BELEUCHTUNG VON GÄNGEN

- Red Dot Award Winner 2017
- Speziallinse zur Beleuchtung von Rettungswegen oder zur Flächenbeleuchtung
- Kunststoff
- Maße L x B x H: 192 x 101 x 57 mm
- Einzelbatterietechnik mit LiFePO4 Batterie
- SK II / III bei INSiLIA-Technik
- 3h/8h Überbrückungszeit
- einfache Klickmontage
- drehbar



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Preis
731142	<input type="checkbox"/> weiß	nw 4500 K	269,95 €



LICHTTECHNISCHE DATEN

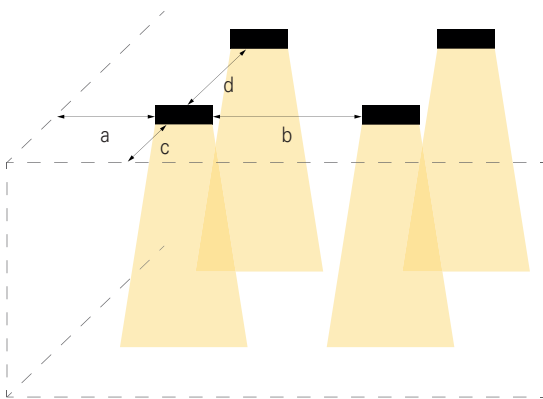
Montagehöhe	a		b		c		d		c		d					
	Flächenbeleuchtung												Rettungsweglinse			
	1 W	2 W	1 W	2 W	1 W	2 W	1 W	2 W	1 W	2 W	1 W	2 W				
2,5 m	3,50	3,92	7,84	8,84	2,72	3,03	6,05	7,00	5,02	5,77	11,54	13,46				
3,0 m	3,78	4,37	9,09	9,82	3,05	3,52	6,79	7,83	5,55	6,33	12,65	14,60				
3,5 m	3,97	4,93	9,85	11,04	3,33	3,83	7,66	8,52	5,98	7,07	14,15	16,26				
4,0 m	3,81	5,24	10,48	12,16	3,56	4,09	8,18	9,41	6,32	7,75	15,50	17,74				
4,5 m	-	5,50	10,99	13,19	3,73	4,45	8,90	10,24	6,12	8,37	16,74	19,09				
5,0 m	-	5,50	11,00	14,14	3,87	4,62	9,56	11,00	-	8,57	-	20,30				
5,5 m	-	-	-	15,00	-	4,91	-	11,69	-	8,72	-	21,39				
6,0 m	-	-	-	15,23	-	5,17	-	12,32	-	8,82	-	22,38				
6,5 m	-	-	-	15,37	-	5,41	-	12,90	-	8,56	-	23,27				
7,0 m	-	-	-	15,99	-	5,43	-	13,42	-	-	-	-				
7,5 m	-	-	-	15,98	-	5,61	-	13,89	-	-	-	-				

NOTLEUCHE ALMACH FÜR DIE BELEUCHTUNG VON FLÄCHEN

- Red Dot Award Winner 2017
- Speziallinse zur Beleuchtung von Rettungswegen oder zur Flächenbeleuchtung
- Kunststoff
- Maße L x B x H: 192 x 101 x 57 mm
- Einzelbatterietechnik mit LiFePO4 Batterie
- SK II / III bei INSiLIA-Technik
- 3h/8h Überbrückungszeit
- einfache Klickmontage
- drehbar



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Preis
731143	<input type="checkbox"/> weiß	<input checked="" type="checkbox"/> nw 4500 K	269,95 €



- a: Abstand von Leuchte [schmale Seite] zu Wand
b: Abstand von Leuchte [schmale Seite] zu Leuchte [schmale Seite]
c: Abstand von Leuchte [lange Seite] zu Wand
d: Abstand von Leuchte [lange Seite] zu Leuchte [lange Seite]

NOTLEUCHE ALNAIR FÜR DIE BELEUCHTUNG VON FLÄCHEN

- Speziallinse zur Beleuchtung von Rettungswegen oder zur Flächenbeleuchtung
- Kunststoff
- Maße H x Ø: 28 x 78 mm
- Einzelbatterietechnik mit LiFePO4 Batterie
- SK II / III bei INSiLIA-Technik
- 3h/8h Überbrückungszeit



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Preis
565326	<input type="checkbox"/> weiß	nw 4500 K	289,95 €



LICHTTECHNISCHE DATEN

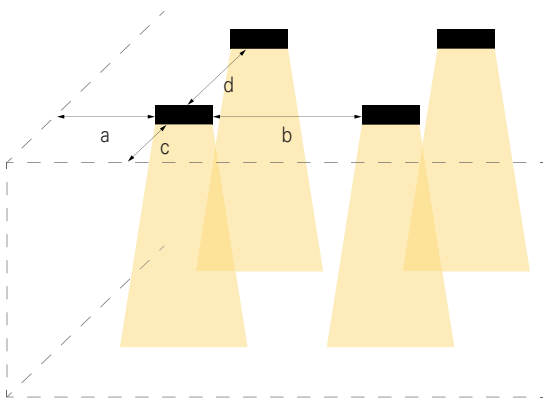
Montagehöhe	a		b		c		d		c		d	
	Flächenbeleuchtung								Rettungsweglinse			
	1 W	2 W	1 W	2 W	1 W	2 W	1 W	2 W	1 W	2 W	1 W	2 W
2,5 m	3,57	4,00	8,00	9,02	2,68	3,09	6,17	7,14	5,13	5,62	11,78	13,74
3,0 m	3,84	4,45	9,24	9,99	3,11	3,45	6,90	7,96	5,64	6,43	12,87	14,85
3,5 m	3,89	5,00	10,00	11,20	3,38	3,89	7,77	8,64	6,06	7,18	14,35	15,72
4,0 m	3,73	5,13	10,62	12,32	3,48	4,14	8,28	9,53	6,16	7,85	15,70	17,16
4,5 m	2,00	5,56	11,11	13,34	3,78	4,50	9,00	10,35	-	8,12	-	19,30
5,0 m	1,92	5,55	11,11	14,28	3,91	4,66	9,66	11,11	-	8,66	-	20,50
5,5 m	-	5,50	-	14,60	-	4,95	-	11,80	-	8,80	-	21,59
6,0 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6,5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7,0 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7,5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NOTLEUCHE ALNAIR FÜR DIE BELEUCHTUNG VON GÄNGEN

- Speziallinse zur Beleuchtung von Rettungswegen oder zur Flächenbeleuchtung
- Kunststoff
- Maße H x Ø: 28 x 78 mm
- Einzelbatterietechnik mit LiFePO4 Batterie
- SK II / III bei INSiLIA-Technik
- 3h/8h Überbrückungszeit



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Preis
565325	<input type="checkbox"/> weiß	<input checked="" type="checkbox"/> NW 4500 K	289,95 €



- a: Abstand von Leuchte [schmale Seite] zu Wand
 b: Abstand von Leuchte [schmale Seite] zu Leuchte [schmale Seite]
 c: Abstand von Leuchte [lange Seite] zu Wand
 d: Abstand von Leuchte [lange Seite] zu Leuchte [lange Seite]



STROMSCHIENEN

- 278 D ONE 1-Phase-Stromschienensystem
- 292 1-Phase-Stromschienenleuchten
- 300 D LINE 3-Phasen-Stromschienensystem
- 328 3-Phasen-Stromschienenleuchten



Seite 284



Seite 285



Seite 285



Seite 286



Seite 287



Seite 287



Seite 288



Seite 288



Seite 289



Seite 289



Seite 290



Seite 291



Seite 291



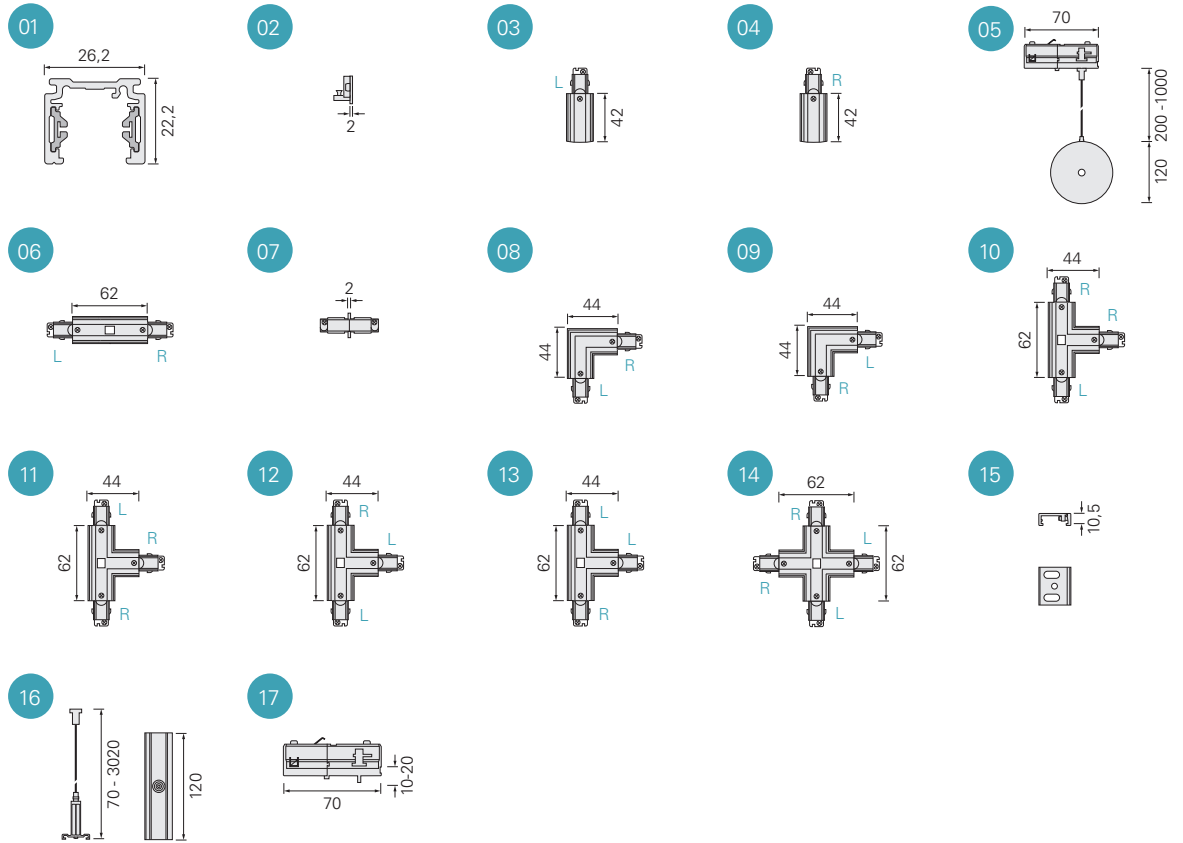
D ONE Stromschienensystem



D ONE AUFBAUSTROMSCHIENENSYSTEM 1-PHASE 230V

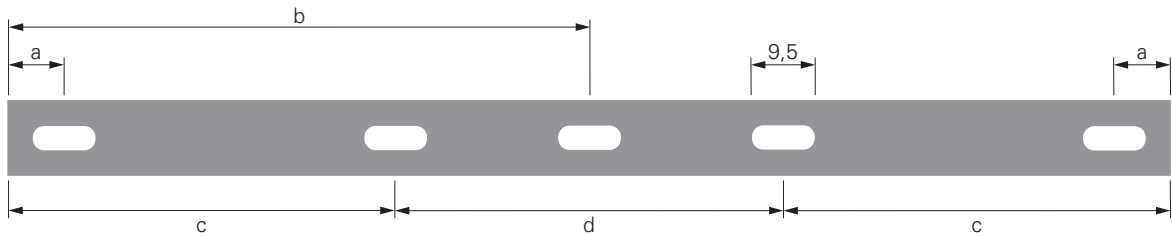
Aufbau-Komponenten	Abb.	weiß	schwarz	Seite
Aufbaustromschiene L: 1000 mm	01	720000	720003	284
Aufbaustromschiene L: 2000 mm	01	720001	720004	284
Aufbaustromschiene L: 3000 mm	01	720002	720005	284
Endkappe	02	720030	720031	289
Einspeiser links	03	720006	720007	285
Einspeiser rechts	04	720008	720009	285
Flexeinspeiser mit Deckenbaldachin	05	720010	720011	286
Längsverbinder mit Einspeisemöglichkeit	06	720012	720013	287
elektrischer Verbinder	07	720014	720015	287
90° Verbinder links	08	720016	720017	285
90° Verbinder rechts	09	720018	720019	285
T-Verbinder links-rechts-rechts	10	720020	720021	285
T-Verbinder rechts-rechts-links	11	720022	720023	285
T-Verbinder links-links-rechts	12	720024	720025	285
T-Verbinder rechts-links-links	13	720026	720027	285
X-Verbinder links-links-rechts-rechts	14	720028	720029	289
Montagehalter Deckenbefestigung FLEX	15	720032	720033	291
Seilabhängungshalter MINI 3000 mm	16	720034	720035	291
1-Phase Adapter für Leuchtenmontage	17	720036	720037	290

ABBILDUNG MIT PLANUNGSRELEVANTEN MASSEN



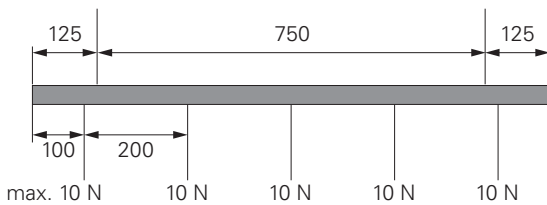
BEFESTIGUNGSPUNKTE

Stromschiene	a	b	c	d
1000 mm	125 mm			
2000 mm	125 mm	870 mm		
3000 mm	125 mm		790 mm	1160 mm



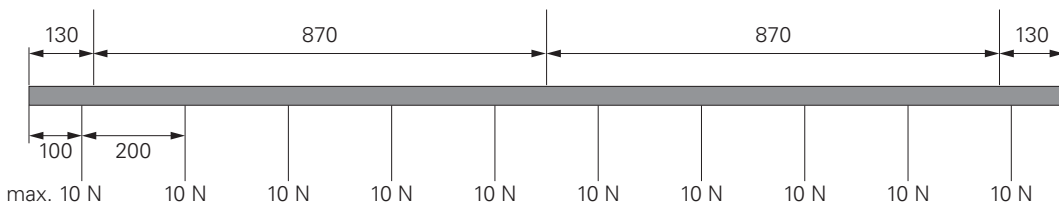
MECHANISCHE BELASTUNG STROMSCHIENE 1000 MM

50 N $\hat{=}$ 5,09 kg
Maßangabe in mm



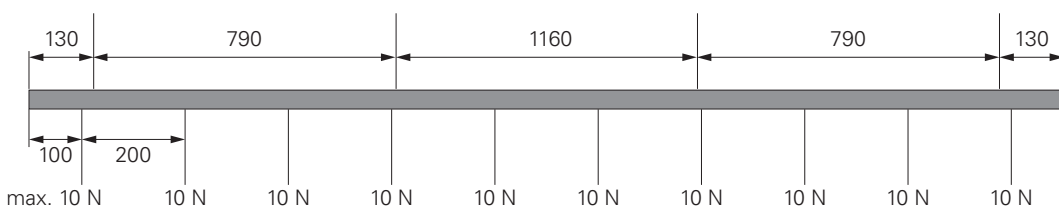
MECHANISCHE BELASTUNG STROMSCHIENE 2000 MM

50 N $\hat{=}$ 5,09 kg
Maßangabe in mm

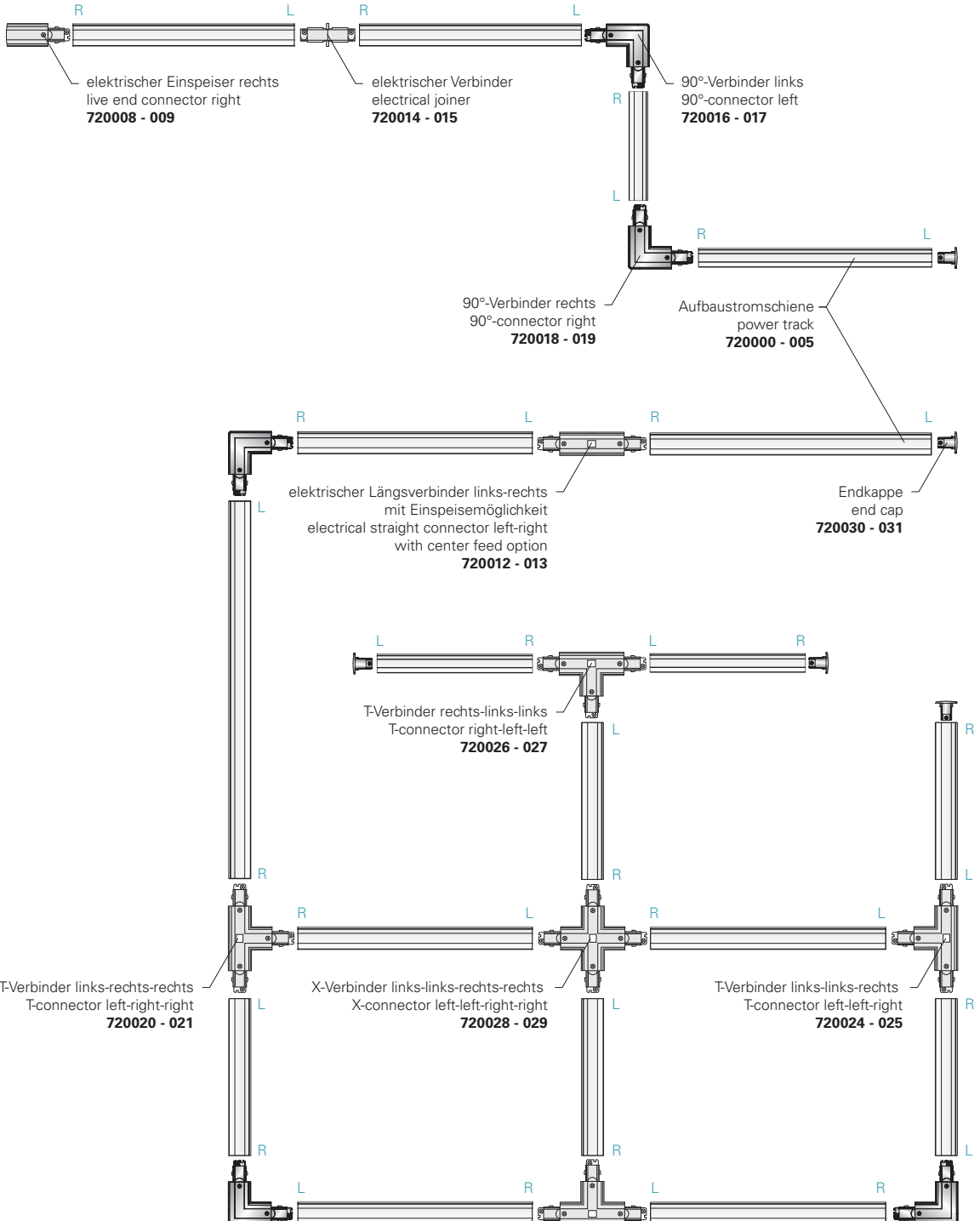
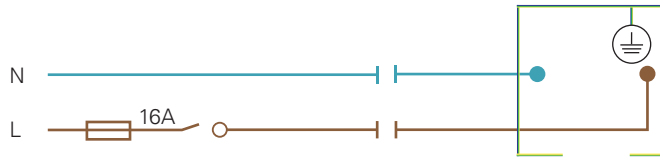
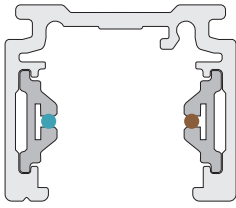


MECHANISCHE BELASTUNG STROMSCHIENE 3000 MM

50 N $\hat{=}$ 5,09 kg
Maßangabe in mm



PLANUNGSHILFE D ONE SCHIENENSYSTEM 1-PHASE 230V



D ONE STROMSCHIENENSYSTEM 1-PHASE 230V

D ONE ist das neue 1-Phasen-Stromschienensystem für den 230V-Einsatz und ab sofort exklusiv bei DEKO-LIGHT erhältlich. Das überaus kompakte und filigrane System vereint die Vorzüge von 48V-Niedervolt-Stromschienen [schlanke Bauweise] mit den praktischen Vorteilen ausgewachsener 230V-Systeme [trafloser Betrieb]. Sämtliche D ONE Komponenten fügen sich mit ihren geringen Abmessungen nahtlos in unterschiedlichste Umgebungen ein und verleihen privaten Wohnräumen und gewerblichen

Einrichtungen, wie zum Beispiel Shops und Bars, einen edlen, dezenten und zeitlosen Look. Alle D ONE Komponenten sind in den universell einsetzbaren Farben Weiß und Schwarz erhältlich und ermöglichen unterschiedlichste Montageoptionen für den flexiblen Anwendungseinsatz. So lassen sich D ONE Stromschienen dank des neuen Flex-Einspeisers inklusive Deckenbaldachin auch dann montieren, wenn der Stromanschluss mal nicht in unmittelbarer Nähe zur Verfügung steht.



D ONE AUFBAUSTROMSCHIENE

- Aluminium
- 1-Phase

Artikel	Farbe	Maße B x H x L	Preis
720000	<input type="checkbox"/> weiß	26,2 x 22,2 x 1000 mm	39,95 €
720001	<input type="checkbox"/> weiß	26,2 x 22,2 x 2000 mm	69,95 €
720002	<input type="checkbox"/> weiß	26,2 x 22,2 x 3000 mm	99,95 €
720003	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	26,2 x 22,2 x 1000 mm	39,95 €
720004	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	26,2 x 22,2 x 2000 mm	69,95 €
720005	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	26,2 x 22,2 x 3000 mm	99,95 €





D ONE ELEKTRISCHER EINSPEISER LINKS

- Kunststoff
- Stromeinspeisung von oben [Decke] oder seitlich möglich

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
720006	<input type="checkbox"/> weiß	71 x 26 x 22,2 mm	13,95 €
720007	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	71 x 26 x 22,2 mm	13,95 €

220-240 Volt	16 A	IP20
-----------------	------	------



D ONE ELEKTRISCHER EINSPEISER RECHTS

- Kunststoff
- Stromeinspeisung von oben [Decke] oder seitlich möglich

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
720008	<input type="checkbox"/> weiß	71 x 26 x 22,2 mm	13,95 €
720009	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	71 x 26 x 22,2 mm	13,95 €

220-240 Volt	16 A	IP20
-----------------	------	------



D ONE FLEXEINSPEISER MIT DECKENBALDACHIN

- Kunststoff/Metall
- Kabellänge zwischen Baldachin und Einspeiser 1000 mm
- max. 1320W Anschlussleistung

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
720010	<input type="checkbox"/> weiß	28 x 120 x 200-1000 mm	39,95 €
720011	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	28 x 120 x 200-1000 mm	39,95 €

220-240
Volt

6 A

IP20



D ONE ELEKTRISCHER LÄNGSVERBINDER MIT EINSPEISEMÖGLICHKEIT

• Kunststoff

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
720012	<input type="checkbox"/> weiß	121 x 26 x 22,2 mm	24,95 €
720013	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	121 x 26 x 22,2 mm	24,95 €

220-240 Volt	16 A	IP20
-----------------	------	------

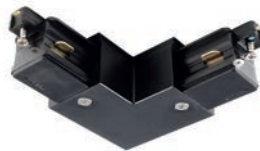


D ONE ELEKTRISCHER VERBINDER

• Kunststoff

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
720014	<input type="checkbox"/> weiß	62 x 26 x 22,2 mm	8,95 €
720015	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	62 x 26 x 22,2 mm	8,95 €

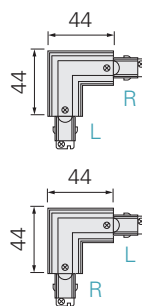
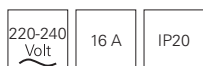
220-240 Volt	16 A	IP20
-----------------	------	------



D ONE 90°-VERBINDER

- Kunststoff
- Stromeinspeisung über Decke möglich

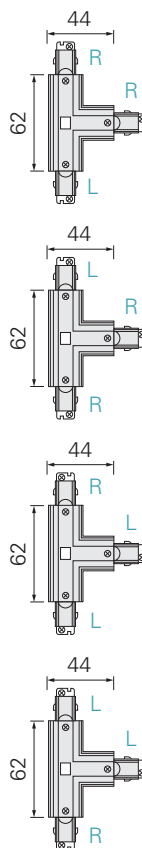
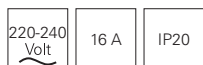
Artikel	Farbe	Belegung	Maße L x B x H	Preis
720016	<input type="checkbox"/> weiß	links	73 x 73 x 22,2 mm	24,95 €
720017	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	links	73 x 73 x 22,2 mm	24,95 €
720018	<input type="checkbox"/> weiß	rechts	73 x 73 x 22,2 mm	24,95 €
720019	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	rechts	73 x 73 x 22,2 mm	24,95 €



D ONE T-VERBINDER

- Kunststoff
- Stromeinspeisung über Decke möglich

Artikel	Farbe	Belegung	Maße L x B x H	Preis
720020	<input type="checkbox"/> weiß	links-rechts-rechts	121 x 73 x 22,2 mm	34,95 €
720021	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	links-rechts-rechts	121 x 73 x 22,2 mm	34,95 €
720022	<input type="checkbox"/> weiß	rechts-rechts-links	121 x 73 x 22,2 mm	34,95 €
720023	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	rechts-rechts-links	121 x 73 x 22,2 mm	34,95 €
730024	<input type="checkbox"/> weiß	links-links-rechts	121 x 73 x 22,2 mm	34,95 €
720025	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	links-links-rechts	121 x 73 x 22,2 mm	34,95 €
720026	<input type="checkbox"/> weiß	rechts-links-links	121 x 73 x 22,2 mm	34,95 €
720027	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	rechts-links-links	121 x 73 x 22,2 mm	34,95 €



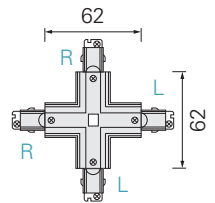


D ONE X-VERBINDER

- Kunststoff
- Stromeinspeisung über Decke möglich

Artikel	Farbe	Belegung	Maße L x B x H	Preis
720028	<input type="checkbox"/> weiß	links-links-rechts-rechts	121 x 121 x 22,2 mm	49,95 €
720029	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	links-links-rechts-rechts	121 x 121 x 22,2 mm	49,95 €

220-240 Volt	16 A	IP20
-----------------	------	------



D ONE ENDKAPPE

- Kunststoff

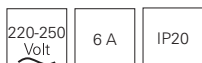
Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
720030	<input type="checkbox"/> weiß	15 x 26 x 22,2 mm	3,95 €
720031	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	15 x 26 x 22,2 mm	3,95 €



D ONE 1-PHASE-ADAPTER FÜR LEUCHTENMONTAGE

- Kunststoff / Metall
- max. 1 kg/100N
- Lieferung inkl. Trompetennippel, M10 Flachmutter und Zugentlastungstülle
- Leuchte nicht im Lieferumfang

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
720036	<input type="checkbox"/> weiß	70 x 26 x 30 mm	16,95 €
720037	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	70 x 26 x 30 mm	16,95 €





D ONE MONTAGEHALTER FLEX

- Metall
- vereinfacht die Montage komplexerer Schienenformen

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
720032	<input type="checkbox"/> weiß	30 x 28 x 10,5 mm	5,95 €
720033	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	30 x 28 x 10,5 mm	5,95 €



D ONE SEILABHÄNGUNGSHALTER MINI

- Metall
- formschöne und filigrane Abhängung
- Seillänge: 3000 mm
- Abhängemaß individuell kürzbar: 70 - 3020 mm



Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
720034	<input type="checkbox"/> weiß	120 x 28 x 70-3020 mm	19,95 €
720035	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	120 x 28 x 70-3020 mm	19,95 €



☐ ■ ☐
Seite 294



☐ ■ ☐
Seite 295



☐ ■
Seite 296



☐ ■
Seite 297



☐ ■
Seite 298

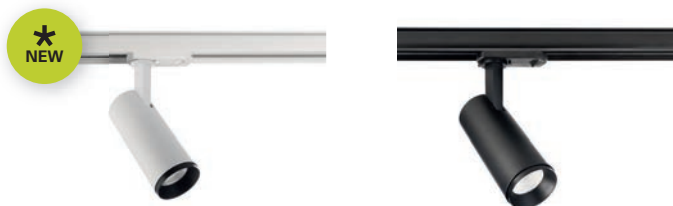


☐ ■
Seite 299

1-Phase-Stromschienenleuchten

LUCEA

Für das 1-Phase 230V Stromschienensystem bieten wir Spots der LUCEA-Serie an. In der Version als Deckenleuchte gibt es sie mit 6 und 10 Watt und ermöglicht damit eine maximale Lichtleistung von bis zu 3000 Lumen.



passende
Pendelleuchten
ab Seite 26
342177-342182

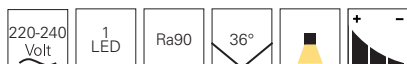
LUCEA 6 + 10

- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt
- dreh- und schwenkbar
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 249 x 65 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Preis
707165	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	600 lm	6 W	84,95 €
707166	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	600 lm	6 W	84,95 €
707167	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	1000 lm	10 W	89,95 €
707168	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	1000 lm	10 W	89,95 €



passende
Deckenaufbau-
leuchten
ab Seite 83
348153-348160
348161-348168



Zubehör

930679	Linse 24° für LUCEA 6/10	9,95 €
930752	Torblende für LUCEA 6/10 weiß	22,95 €
930753	Torblende für LUCEA 6/10 schwarz	22,95 €
930756	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 weiß	4,95 €
930757	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 schwarz	4,95 €
930758	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 goldfarben	4,95 €

LUCEA

Die passenden Pendelleuchten der LUCEA-Serie für das 1-Phase 230V Stromschienensystem sind in den Versionen 6 und 10 Watt erhältlich und bieten bis zu 2000 Lumen Lichtleistung. Die maximale Abhängung beträgt 1800 mm.



LUCEA 6 + 10

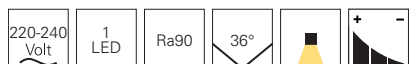
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- max. Abhängung 1800 mm
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 157 x 65 mm

passende
Pendelleuchten
ab Seite 26
342177-342182

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Preis
707175	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	600 lm	6 W	114,95 €
707176	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	600 lm	6 W	114,95 €
707177	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	1000 lm	10 W	119,95 €
707178	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	1000 lm	10 W	119,95 €



passende
Deckenaufbau-
leuchten
ab Seite 83
348153-348160
348161-348168



Zubehör

930679	Linse 24° für LUCEA 6/10	9,95 €
930752	Torblende für LUCEA 6/10 weiß	22,95 €
930753	Torblende für LUCEA 6/10 schwarz	22,95 €
930756	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 weiß	4,95 €
930757	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 schwarz	4,95 €
930758	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 goldfarben	4,95 €

SLIM

Für das Stromschienensystem gibt es passende Pendelleuchten der SLIM-Serie. Der Leuchtenkorpus aus Aluminium Druckguss ist dabei immer gleich groß (300 x 39mm). Die Pendelleuchten für die Stromschienen ermöglichen eine Abhängung von maximal 1800 mm.

Damit eignen sich die einflammigen SLIM Stromschienenleuchten besonders gut für Gastronomie- und Einzelhandel-Projekte mit wechselnder Raumaufteilung. Abgerundet wird die Wertigkeit der SLIM-Serie durch ein flexibles Textilkabel.



SLIM

- **besonders weiches Textilkabel**
- **blendfrei, dank niedrigem UGR-Wert [<19]**
- **schlankes Design mit nur 39 mm Durchmesser**
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 300 x 39 mm
- max. Abhängung: 1800 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
707164	weiß	ww 2700 K	500 lm	89,95 €
707163	schwarz	ww 2700 K	500 lm	89,95 €



passende
Pendelleuchten
ab Seite 29
342213-342218
342237-342242



Zubehör

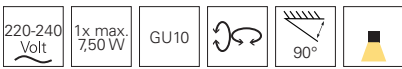
930747	Linse 15°	4,95 €
930748	Linse 36°	4,95 €
930749	Linse 60°	4,95 €
930744	Reflektor-Ring weiß	4,95 €
930745	Reflektor-Ring schwarz	4,95 €
930746	Reflektor-Ring goldfarben	5,95 €



CAN

- Aluminium Druckguss
- Maße L x Ø: 134 x 60 mm
- dimmbar mit optionalem Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
707155	<input type="checkbox"/> weiß	39,95 €
707156	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	39,95 €



Zubehör

930301	Reflektor-Ring H: 28 mm weiß	4,95 €
930302	Reflektor-Ring H: 28 mm schwarz	4,95 €
930303	Reflektor-Ring H: 28 mm goldfarben matt	4,95 €
930366	Reflektor-Ring H: 28 mm silberfarben	4,95 €

passende Leuchtmittel auf Seite 800-801



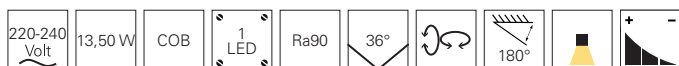
Foto: Daniel Vieser | Architekt | Fotografien Karlsruhe

NIHAL MINI

- dreh- und schwenkbar
- hoher Neigungswinkel
- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H x Ø: 94 x 102 x 139 x 60 mm
- Leistungsaufnahme gesamt: 8,9 W
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
707185	weiß	ww 2700 K	lm	144,95 €
707186	schwarz	ww 2700 K	lm	144,95 €



Zubehör

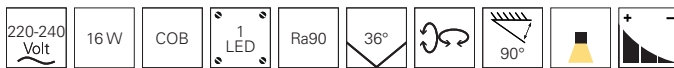
930297	Seitenabdeckung weiß	3,95 €
930298	Seitenabdeckung schwarz	3,95 €
930364	Seitenabdeckung silberfarben	3,95 €
930299	Seitenabdeckung goldfarben	3,95 €
930300	Seitenabdeckung Walnussoptik	5,95 €
930768	Seitenabdeckung Eichenholzoptik natur	5,95 €
930301	Reflektor-Ring weiß	4,95 €
930302	Reflektor-Ring schwarz	4,95 €
930303	Reflektor-Ring goldfarben	4,95 €
930366	Reflektor-Ring silberfarben	4,95 €
930765	Reflektor 24°	10,95 €
930305	Reflektor 36°	3,60 €
930306	Reflektor 48°	8,95 €
930307	Wabenfilter	8,95 €
930308	Spread Lens	10,95 €
930309	Softening Lens	10,95 €
930310	Linear Spread Lens	10,95 €
930767	Linse 12°	10,95 €



UNI II MINI

- dreh- und schwenkbar
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt
- Aluminium Druckguss
- Maße T x H x Ø: 160 x 75 x 91 mm
- Leistungsaufnahme gesamt: 8,9 W

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
707187	weiß	ww 2700 K	lm	129,95 €
707188	schwarz	ww 2700 K	lm	129,95 €



passende
Deckeneinbau-
leuchten
Seite 139
565342
565344



passende
Deckenaufbau-
leuchten
Seite 75
348233
348234
348122
348178



Zubehör

930330	Reflektor-Ring weiß	10,95 €
930331	Reflektor-Ring schwarz	10,95 €
930333	Reflektor-Ring Chrom	10,95 €
930332	Reflektor-Ring goldfarben	10,95 €
930381	Reflektor-Ring II schwarz	10,95 €
930326	Abdeckung hinten weiß	3,55 €
930327	Abdeckung hinten schwarz	3,45 €
930328	Abdeckung Kühlkörper weiß	3,55 €
930329	Abdeckung Kühlkörper schwarz	2,95 €
930770	Reflektor 24°	10,95 €
930771	Reflektor 48°	10,95 €



Seite 309



Seite 309



Seite 310



Seite 311



Seite 311



Seite 312



Seite 312



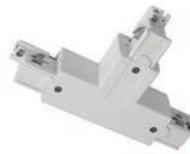
Seite 313



Seite 313



Seite 314



Seite 315



Seite 316



Seite 317



Seite 317



Seite 318



Seite 318



Seite 319



Seite 319



Seite 320



Seite 320



Seite 321



Seite 321



Seite 323



Seite 324



☐ ■
Seite 325



☐ ■ ■
Seite 326



☐ ■ ■
Seite 326



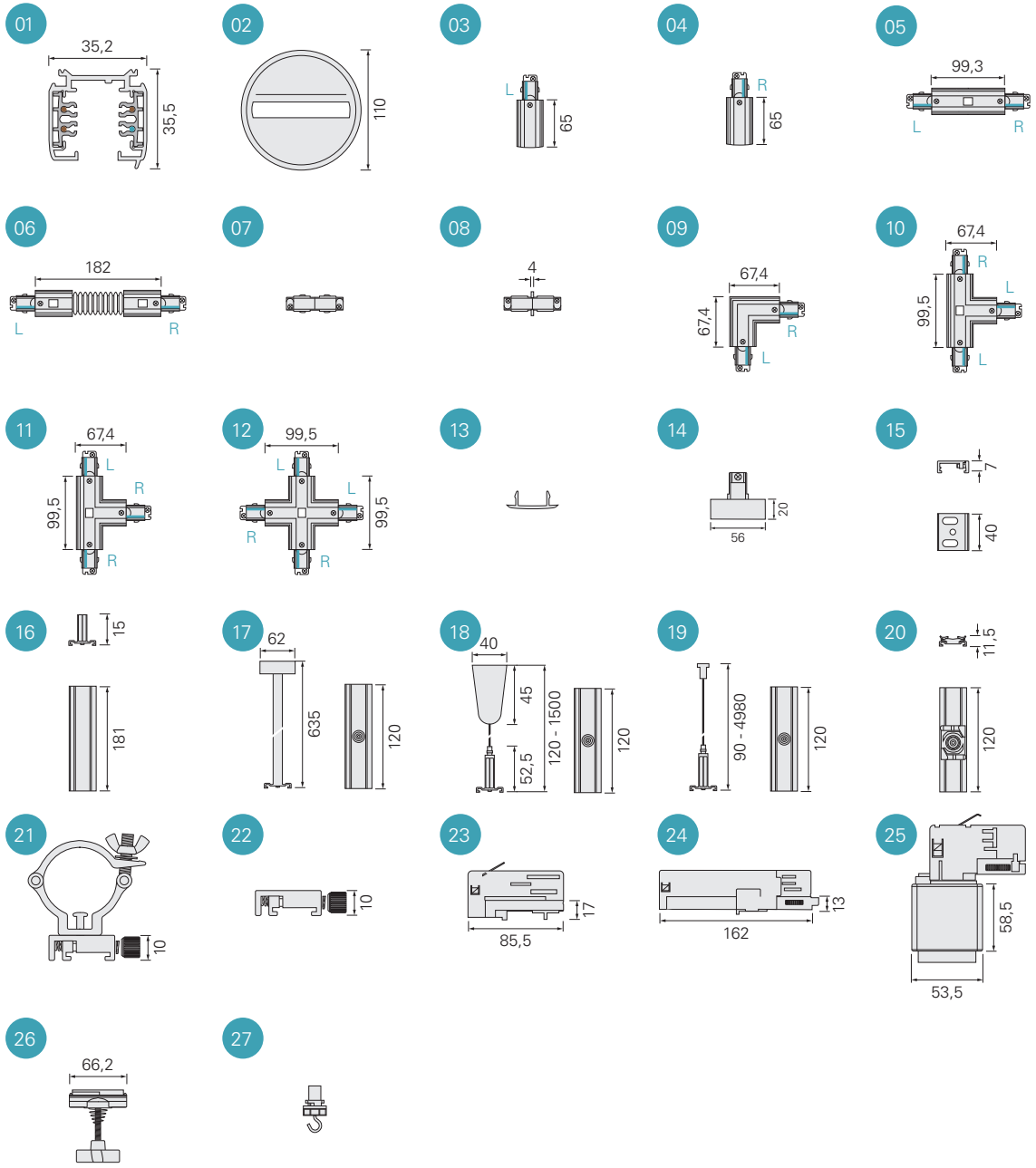
☐ ■ ■
Seite 327

D LINE Stromschienensystem

D LINE AUFBAUSTROMSCHIENENSYSTEM 3-PHASEN 230V

Aufbau-Komponenten	Abb.	weiß	grau	schwarz	Seite
Aufbaustromschiene L: 1000 mm	01	710000	710001	710002	309
Aufbaustromschiene L: 2000 mm	01	710003	710004	710005	309
Aufbaustromschiene L: 3000 mm	01	710006	710007	710008	309
Aufbau-Adapter für Leuchten	02	710045	710046	710047	310
elektrischer Einspeiser links	03	710009	710010	710011	311
elektrischer Einspeiser rechts	04	710012	710013	710014	311
elektrischer Längsverbinder mit Einspeisemöglichkeit	05	710042	710043	710044	312
Flexverbinder links-rechts	06	710039	710040	710041	312
elektrischer Verbinder	07	710015	710016	710017	313
mechanischer Verbinder	08	710018	710019	710020	313
90°-Verbinder links-rechts mit Wechselmechanik	09	710036	710037	710038	314
T-Verbinder links-links-rechts mit Wechselmechanik	10	710027	710028	710029	315
T-Verbinder rechts-rechts-links mit Wechselmechanik	11	710030	710031	710032	315
X-Verbinder links-links-rechts-rechts	12	710033	710034	710035	316
Abdeckblende	13	710077	-	710079	317
Endkappe	14	710066	710067	710068	317
Montagehalter Deckenbefestigung Flex	15	710063	710064	710065	318
Abhängeverbindungswinkel für Ketten o. ä.	16	710057	710058	710059	318
Deckenabhängung starr [635 mm] mit Baldachin	17	710078	710085	710084	319
Verlängerung für Deckenabhängung [300 mm]	17	710086	710088	710087	319
Seilabhängungshalter mit Deckenrosette 1500 mm	18	710048	710049	710050	320
Seilabhängungshalter Mini mit Abhängeseil 5000 mm	19	710094	710095	710096	320
Rasterdecken Schnellmontageklammer	20	710051	710052	710053	323
Truss Adapter silberfarben	21	-	710083	-	321
Schnellmontageklammer für Messebau	22	-	-	710082	321
3-Phasen Adapter für Leuchtenmontage	23	710097	710098	710099	324
3-Phasen Adapter mit Multi-CC-Netzgerät 250/350/450/500 mA 6,30 - 21,00 W 25-42V	24	862180	-	862183	325
3-Phasen Adapter mit Multi-CC-Netzgerät 600/700/750/800 mA 15,00 - 33,60 W 25-42V	24	862181	-	862184	325
3-Phasen Adapter mit Multi-CC-Netzgerät 850/900/950/1050 mA 23,00 - 44,10 W 27-42V	24	862182	-	862185	325
Steckdosenadapter	25	710024	710025	710026	326
Montageadapter für Zusatzkomponenten max. 10kg	26	710054	710055	710056	326
Schilderhaken, Belastung max. 5kg	27	710060	710061	710062	327

ABBILDUNG MIT PLANUNGSRELEVANTEN MASSEN



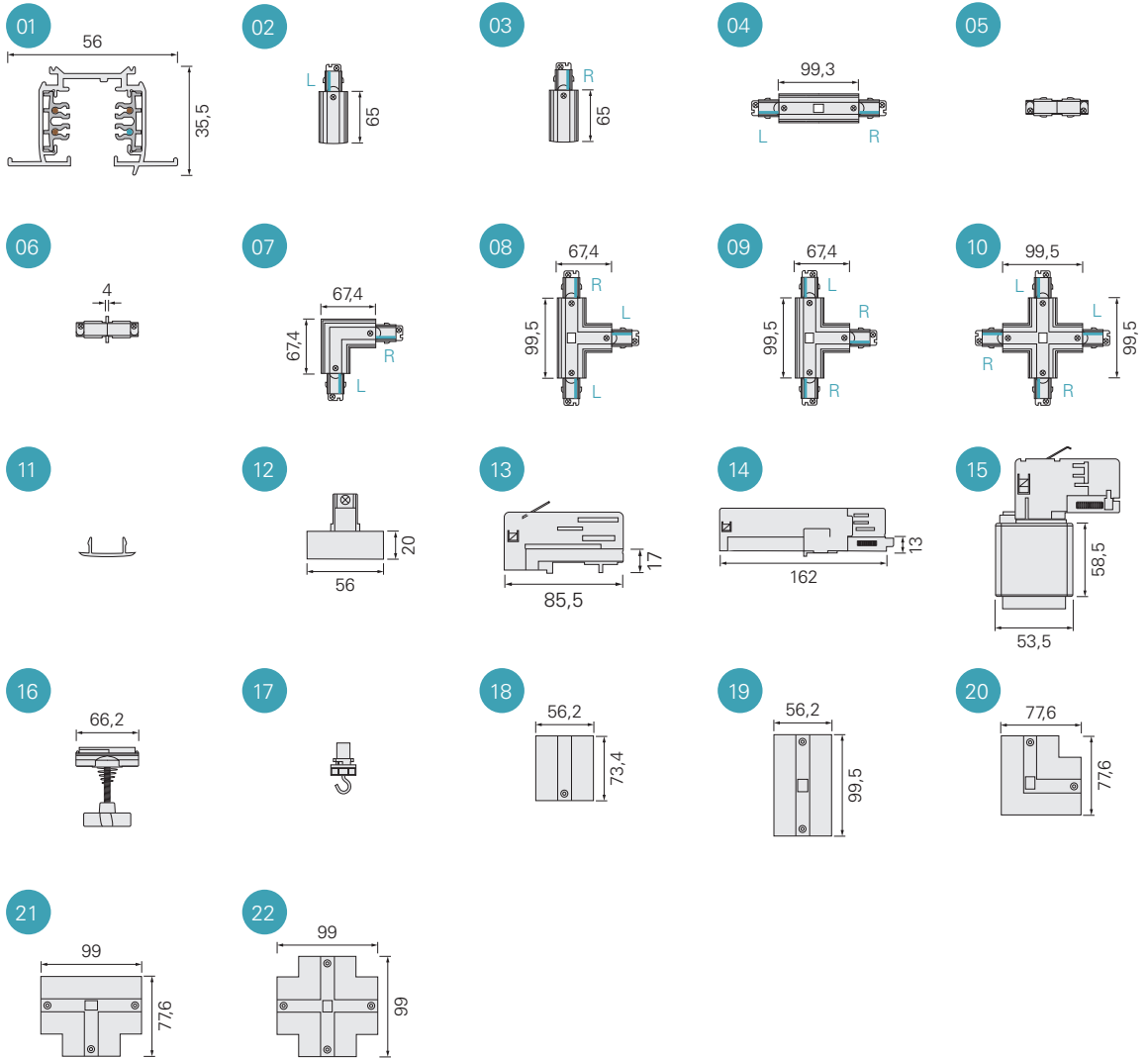
D LINE EINBAUSTROMSCHIENENSYSTEM 3-PHASEN 230V

Einbau-Komponenten	Abb.	weiß	Abb.	Abdeckung	Seite
Einbaustromschiene L:1000 mm	01	710069		-	309
Einbaustromschiene L: 2000 mm	01	710070		-	309
Einbaustromschiene L: 3000 mm	01	710071		-	309
elektrischer Einspeiser links	02	710009	18	710089	311
elektrischer Einspeiser rechts	03	710012	18	710089	311
elektrischer Längsverbinder mit Einspeisemöglichkeit	04	710042	19	710090	312
elektrischer Verbinder	05	710015		-	313
mechanischer Verbinder	06	710018		-	313
90°-Verbinder links-rechts	07	710036	20	710091	314
T-Verbinder links-links-rechts	08	710027	21	710093	315
T-Verbinder rechts-rechts-links	09	710030	21	710093	315
X-Verbinder links-links-rechts-rechts	10	710033	22	710092	316
Abdeckblende	11	710077			317
Endkappe	12	710103		-	317
3-Phasen Adapter für Leuchtenmontage	13	710097		-	324
3-Phasen Adapter mit Multi-CC-Netzgerät 250/350/450/500 mA 6,30 - 21,00 W 25-42V	14	862180			325
3-Phasen Adapter mit Multi-CC-Netzgerät 600/700/750/800 mA 15,00 - 33,60 W 25-42V	14	862181			325
3-Phasen Adapter mit Multi-CC-Netzgerät 850/900/950/1050 mA 23,00 - 44,10 W 27-42V	14	862182			325
Steckdosenadapter	15	710024		-	326
Montageadapter für Zusatzkomponenten max. 10kg	16	710054		-	326
Schilderhaken, Belastung max. 5kg	17	710060		-	327



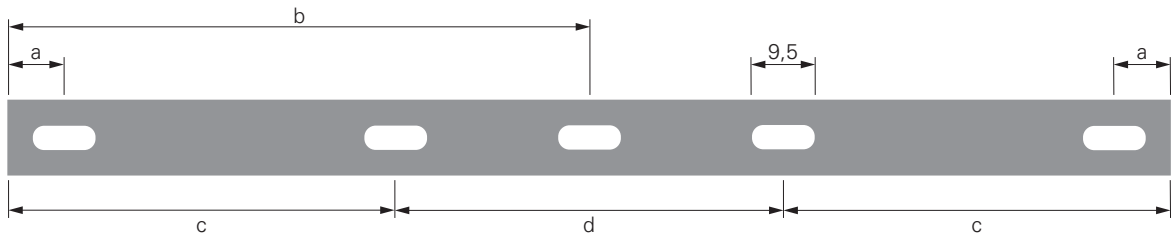
Anders als bei anderen Systemen, benötigen Sie künftig für die Einbauschienen keine zusätzlichen oder speziellen elektrischen Komponenten wie Einspeiser, Verbinder, Ecken oder T-Verbinder. Es werden alle Standardkomponenten des Systems verwendet und lediglich die passende Kunststoffabdeckung ausgetauscht, fertig ist die Einbauvariante. Dies erleichtert die Lagerhaltung und gibt auch hier deutlich mehr Flexibilität.

ABBILDUNG MIT PLANUNGSRELEVANTEN MASSEN



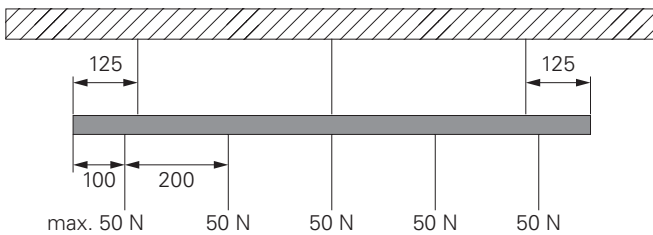
BEFESTIGUNGSPUNKTE

Stromschiene	a	b	c	d
1000 mm	125 mm			
2000 mm	125 mm	998 mm		
3000 mm	125 mm		914 mm	1167 mm



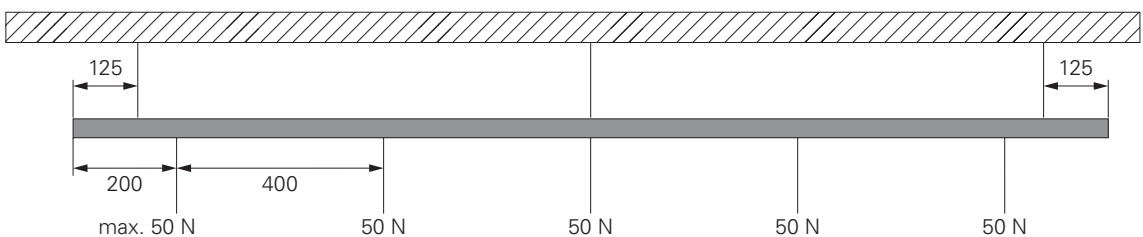
MECHANISCHE BELASTUNG STROMSCHIENE 1000 MM

50 N $\hat{=}$ 5,09 kg
 Maßangabe in mm

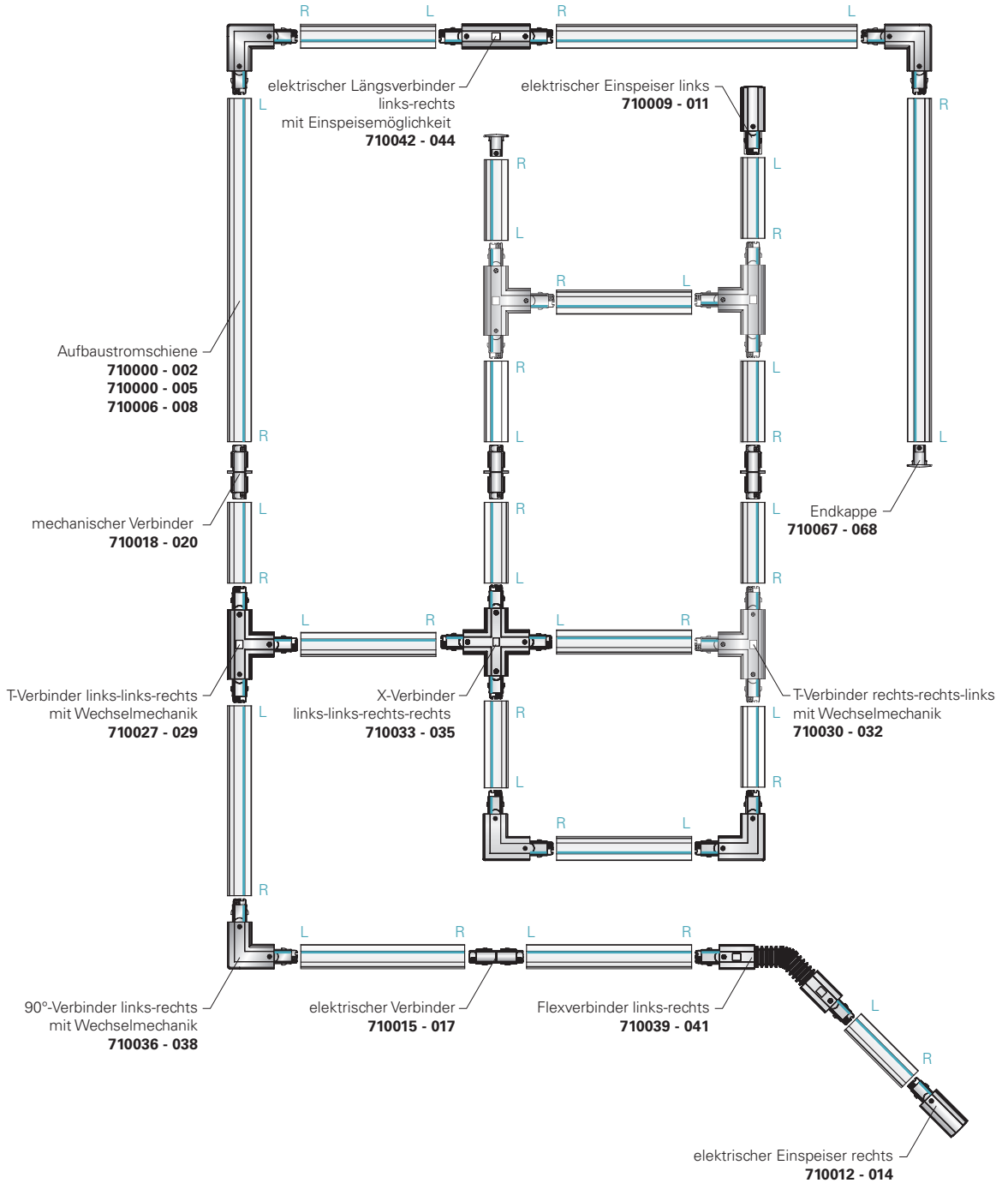
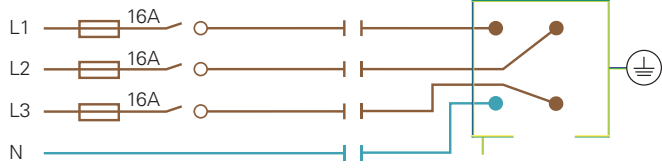
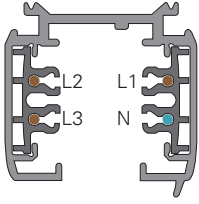


MECHANISCHE BELASTUNG STROMSCHIENE 2000/3000 MM

50 N $\hat{=}$ 5,09 kg
 Maßangabe in mm



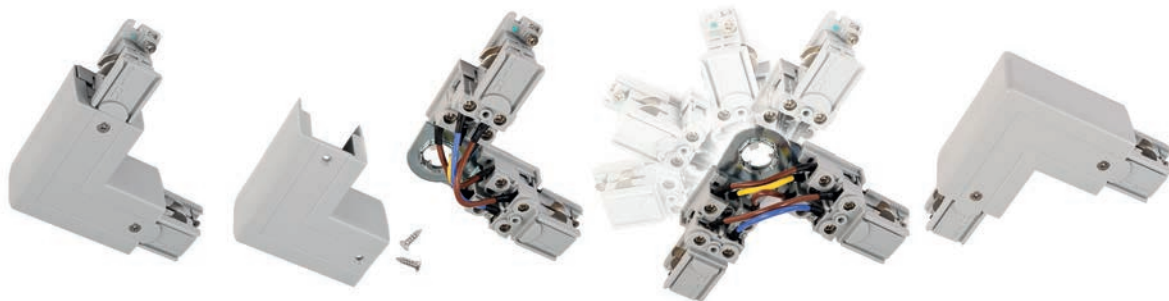
PLANUNGSHILFE D LINE AUFBAUSCHIENENSYSTEM 3-PHASEN 230V



D LINE STROMSCHIENENSYSTEM 3-PHASEN 230V

Das neue D LINE Stromschienensystem ist exklusiv bei DEKO-LIGHT erhältlich und durch die teilweise völlig neu konstruierten Komponenten äußerst planungs- und montagefreundlich. Zudem ist es mit allen gängigen Stromschienenadaptern und Leuchten kompatibel. Das edle und zeitlose Design ist in den Farben weiss, schwarz und

grau erhältlich und durch die Vielzahl der Zubehörteile und Montagekomponenten sind beim Einsatz und der Installation keine Grenzen gesetzt. Durch die neue Wechselmechanik der 90°- und T-Verbinder ist die Planung so einfach wie nie zuvor und die Installation auch komplexer Formen wird künftig zum Kinderspiel.



KOMPATIBILITÄTSÜBERSICHT

Stromschiene	Leuchten und Stromschienenadapter von:						
D LINE	D LINE	Global	Ivela	Erco	Hoffmeister	Zumtobel/ Staff	Eutrac
	kompatibel	kompatibel	kompatibel	kompatibel	kompatibel	kompatibel	kompatibel
Leuchten	3-Phasen Schienensysteme von:						
DEKO-LIGHT	D LINE	Global	Ivela	Erco	Hoffmeister	Zumtobel/ Staff	Eutrac
	kompatibel	kompatibel*	kompatibel*	kompatibel*	kompatibel*	kompatibel*	kompatibel*

*kompatibel mit allen DEKO-LIGHT 3-Phasen-Strahlern, ausgenommen ALNITAK-Serie [S. 333] sowie 3-Phasen-Adapter mit integriertem Multi-CC-Netzgerät [S. 325].

Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Daten und Abmessungen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Bereits bei der Planung eines Projekts anhand von Muster prüfen, um die Funktionsfähigkeit zu gewährleisten.



D LINE AUFBAUSTROMSCHIENE

- Aluminium
- 3-Phasen

Artikel	Farbe	Maße B x H x L	Preis
710000	<input type="checkbox"/> weiß	35,2 x 35,2 x 1000 mm	44,95 €
710003	<input type="checkbox"/> weiß	35,2 x 35,2 x 2000 mm	89,95 €
710006	<input type="checkbox"/> weiß	35,2 x 35,2 x 3000 mm	129,95 €
710001	<input type="checkbox"/> grau	35,2 x 35,2 x 1000 mm	44,95 €
710004	<input type="checkbox"/> grau	35,2 x 35,2 x 2000 mm	89,95 €
710007	<input type="checkbox"/> grau	35,2 x 35,2 x 3000 mm	129,95 €
710002	<input type="checkbox"/> schwarz	35,2 x 35,2 x 1000 mm	44,95 €
710005	<input type="checkbox"/> schwarz	35,2 x 35,2 x 2000 mm	89,95 €
710008	<input type="checkbox"/> schwarz	35,2 x 35,2 x 3000 mm	129,95 €

220-240 Volt	16 A	IP20
-----------------	------	------

D LINE EINBAUSTROMSCHIENE MIT FLÜGELN

- Aluminium
- 3-Phasen

Artikel	Farbe	Maße B x H x L	Preis
710069	<input type="checkbox"/> weiß	56 x 35,5 x 1000 mm	54,95 €
710070	<input type="checkbox"/> weiß	56 x 35,5 x 2000 mm	99,95 €
710071	<input type="checkbox"/> weiß	56 x 35,5 x 3000 mm	144,95 €

220-240 Volt	16 A	IP20
-----------------	------	------



Auf Wunsch erhalten Sie alle D LINE Stromschiene für einen geringen Aufpreis bereits fix und fertig und nach Ihren Maßvorgaben zugeschnitten. Somit können Sie beim Kunden vor Ort direkt mit der Montage beginnen. Sprechen Sie hierfür gerne unseren Vertrieb an.



Mit dem Aufbauadapter kann man aus jeder 3-Phasen-Stromschienenleuchte einen Aufbaustrahler machen. Dies ist oftmals gerade dann gewünscht, wenn vereinzelt im Raum verteilte Deckenstrahler zum Design der Stromschienenstrahler passen sollen.



D LINE AUFBAU-ADAPTER FÜR LEUCHTEN

- Kunststoff
- Leuchte nicht im Lieferumfang enthalten

Artikel	Farbe	Maße B x Ø	Preis
710045	<input type="checkbox"/> weiß	35 x 110 mm	29,95 €
710046	<input type="checkbox"/> grau	35 x 110 mm	29,95 €
710047	<input type="checkbox"/> schwarz	35 x 110 mm	29,95 €

220-240
Volt

16 A

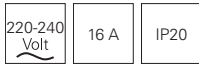
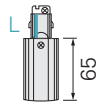
IP20



D LINE ELEKTRISCHER EINSPEISER LINKS

- Kunststoff
- geeignet für Auf- und Einbau-System
- Stromeinspeisung von oben [Decke] oder seitlich möglich
- bis zu 3 Phasen einspeisbar

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710009	<input type="checkbox"/> weiß	98,5 x 35,2 x 35,5 mm	15,95 €
710010	<input type="checkbox"/> grau	98,5 x 35,2 x 35,5 mm	15,95 €
710011	<input type="checkbox"/> schwarz	98,5 x 35,2 x 35,5 mm	15,95 €



Zubehör für Einbau-System

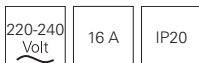
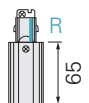
710089 Abdeckblende Einspeiser links/rechts **3,95 €**



D LINE ELEKTRISCHER EINSPEISER RECHTS

- Kunststoff
- geeignet für Auf- und Einbau-System
- Stromeinspeisung von oben [Decke] oder seitlich möglich
- bis zu 3 Phasen einspeisbar

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710012	<input type="checkbox"/> weiß	98,5 x 35,2 x 35,5 mm	15,95 €
710013	<input type="checkbox"/> grau	98,5 x 35,2 x 35,5 mm	15,95 €
710014	<input type="checkbox"/> schwarz	98,5 x 35,2 x 35,5 mm	15,95 €



Zubehör für Einbau-System

710089 Abdeckblende Einspeiser links/rechts **3,95 €**





D LINE ELEKTRISCHER LÄNGSVERBINDER MIT EINSPEISEMÖGLICHKEIT

- Kunststoff
- geeignet für Auf- und Einbau-System
- bis zu 3 Phasen einspeisbar

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710042	<input type="checkbox"/> weiß	166 x 35 x 35,5 mm	32,95 €
710043	<input type="checkbox"/> grau	166 x 35 x 35,5 mm	32,95 €
710044	<input type="checkbox"/> schwarz	166 x 35 x 35,5 mm	32,95 €



Zubehör für Einbau-System

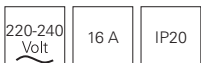
710090 Abdeckblende Längsverbinder **3,95 €**



D LINE FLEXVERBINDER LINKS-RECHTS

- Kunststoff
- geeignet für Aufbau-System

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710039	<input type="checkbox"/> weiß	248 x 35 x 35,5 mm	42,95 €
710040	<input type="checkbox"/> grau	248 x 35 x 35,5 mm	42,95 €
710041	<input type="checkbox"/> schwarz	248 x 35 x 35,5 mm	42,95 €





D LINE ELEKTRISCHER VERBINDER

- Kunststoff
- geeignet für Auf- und Einbau-System

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710015	<input type="checkbox"/> weiß	68 x 20,5 x 26,5 mm	9,95 €
710016	<input type="checkbox"/> grau	68 x 20,5 x 26,5 mm	9,95 €
710017	<input type="checkbox"/> schwarz	68 x 20,5 x 26,5 mm	9,95 €

220-240 Volt	16 A	IP20
-----------------	------	------



D LINE MECHANISCHER VERBINDER

- Kunststoff
- geeignet für Auf- und Einbau-System

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710018	<input type="checkbox"/> weiß	66,4 x 20 x 27 mm	6,95 €
710019	<input type="checkbox"/> grau	66,4 x 20 x 27 mm	6,95 €
710020	<input type="checkbox"/> schwarz	66,4 x 20 x 27 mm	6,95 €

220-240 Volt	16 A	IP20
-----------------	------	------

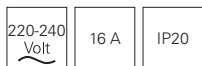
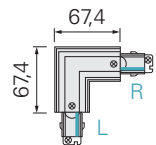
Wenn z.B. komplexere Stromschieneninstallationen optisch zu einem Stück miteinander verbunden werden sollen, jedoch mehrere unterschiedliche Stromzufuhren / Steuerungen verwendet werden, eignet sich der mechanische Verbinder optimal. Optisch erscheint die Schiene in einem Stück, elektrisch sind die beiden Teilstücke von einander getrennt.



D LINE 90°-VERBINDER LINKS-RECHTS MIT WECHSELMECHANIK

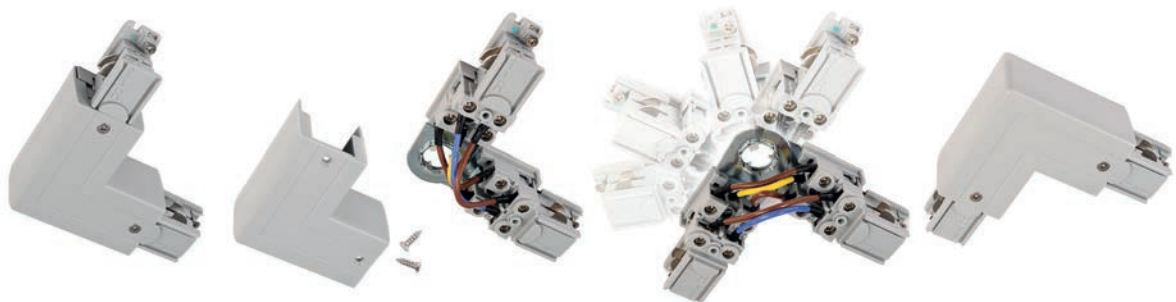
- Kunststoff
- geeignet für Auf- und Einbau-System

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710036	<input type="checkbox"/> weiß	100,7 x 100,7 x 35,5 mm	34,95 €
710037	<input type="checkbox"/> grau	100,7 x 100,7 x 35,5 mm	34,95 €
710038	<input type="checkbox"/> schwarz	100,7 x 100,7 x 35,5 mm	34,95 €



Zubehör für Einbau-System

710091 Abdeckblende 90°-Verbinder **3,95 €**



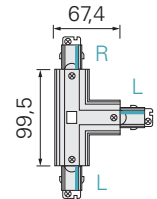
Durch einfaches Abnehmen der Abdeckung des Eckverbinders lässt sich die Ausrichtung [links/rechts] in die entgegengesetzte Richtung umlegen. Somit entfällt das lästige Umdenken [N-Leiter links oder rechts] und sowohl die Planung als auch die Montage werden zum Kinderspiel.



D LINE T-VERBINDER LINKS-LINKS-RECHTS MIT WECHSELMECHANIK

- Kunststoff
- geeignet für Auf- und Einbau-System

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710027	<input type="checkbox"/> weiß	166 x 101 x 35,5 mm	49,95 €
710028	<input type="checkbox"/> grau	166 x 101 x 35,5 mm	49,95 €
710029	<input type="checkbox"/> schwarz	166 x 101 x 35,5 mm	49,95 €

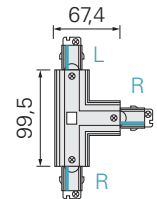


220-240 Volt	16 A	IP20
-----------------	------	------

D LINE T-VERBINDER RECHTS-RECHTS-LINKS MIT WECHSELMECHANIK

- Kunststoff
- geeignet für Auf- und Einbau-System

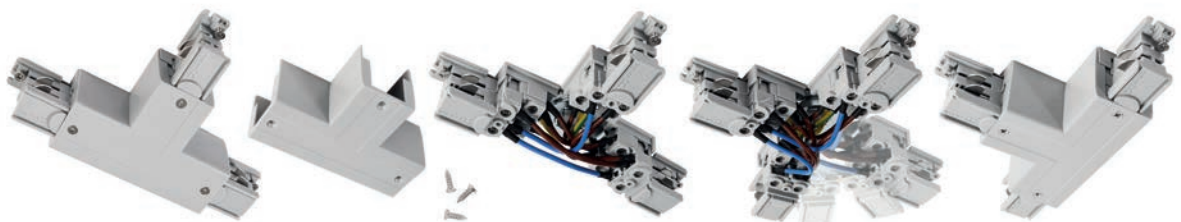
Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710030	<input type="checkbox"/> weiß	166 x 101 x 35,5 mm	49,95 €
710031	<input type="checkbox"/> grau	166 x 101 x 35,5 mm	49,95 €
710032	<input type="checkbox"/> schwarz	166 x 101 x 35,5 mm	49,95 €



220-240 Volt	16 A	IP20
-----------------	------	------

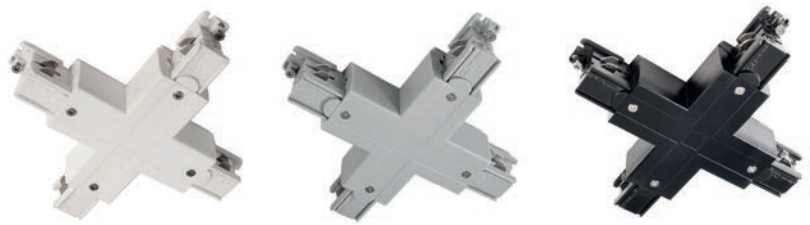
Zubehör für Einbau-System

710093 Abdeckblende T-Verbinder **3,95 €**



Fast identisch wie beim Eckverbinder lässt sich auch beim T-Verbinder durch Abnehmen der Abdeckung die Richtung [links/rechts] ändern. Konstruktionsbedingt gibt es jedoch zwei T-Verbinder in jeder Farbvariante, da es je nach Ausrichtung sein kann, dass entweder links/links/rechts oder

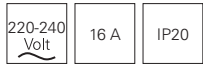
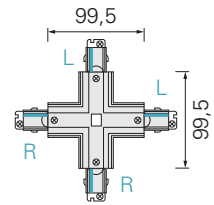
rechts/rechts/links benötigt wird. Aber auch bei diesem Artikel konnten die Varianten um die Hälfte reduziert werden. Das bedeutet auch hier: deutlich vereinfachte Planung und Montage.



D LINE X-VERBINDER LINKS-LINKS-RECHTS-RECHTS

- Kunststoff
- geeignet für Auf- und Einbau-System

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710033	<input type="checkbox"/> weiß	166 x 166 x 35,5 mm	66,95 €
710034	<input type="checkbox"/> grau	166 x 166 x 35,5 mm	66,95 €
710035	<input type="checkbox"/> schwarz	166 x 166 x 35,5 mm	66,95 €



Zubehör für Einbau-System

710092 Abdeckblende X-Verbinder **4,95 €**



Mit freundlicher Unterstützung von Salvia Elektrotechnik GmbH



D LINE ABDECKBLENDE

- Kunststoff
- geeignet für Auf- und Einbau-System

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710077	<input type="checkbox"/> weiß	1000 x 21,5 x 7,5 mm	5,95 €
710079	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	1000 x 21,5 x 7,5 mm	5,95 €

Stromschienen, die öffentlich zugänglich und innerhalb einer möglichen Berührungszone oder in einer Höhe von weniger als 2,30 m montiert sind, müssen zusätzlich mit einer Abdeckblende verschlossen werden.



D LINE ENDKAPPE

- Kunststoff

Artikel	Farbe	geeignet für	Maße L x B x H	Preis
710066	<input type="checkbox"/> weiß	Aufbausystem	31,3 x 35,2 x 32,5 mm	2,95 €
710067	<input checked="" type="checkbox"/> grau	Aufbausystem	31,3 x 35,2 x 32,5 mm	2,95 €
710068	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	Aufbausystem	31,3 x 35,2 x 32,5 mm	2,95 €
710103	<input type="checkbox"/> weiß	Einbausystem	56,0 x 47,9 x 32,5 mm	2,95 €



D LINE MONTAGEHALTER FLEX

- Metall
- geeignet für Aufbau-System

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710063	<input type="checkbox"/> weiß	40 x 33,8 x 12,5 mm	5,95 €
710064	<input type="checkbox"/> grau	40 x 33,8 x 12,5 mm	5,95 €
710065	<input type="checkbox"/> schwarz	40 x 33,8 x 12,5 mm	5,95 €



D LINE ABHÄNGEVERBINDUNGSWINKEL

- Metall
- geeignet für Aufbau-System
- für Kettenmontage o. ä.
[Kette nicht im Lieferumfang]

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710057	<input type="checkbox"/> weiß	181 x 32 x 20 mm	9,95 €
710058	<input type="checkbox"/> grau	181 x 32 x 20 mm	9,95 €
710059	<input type="checkbox"/> schwarz	181 x 32 x 20 mm	9,95 €



D LINE DECKENABHÄNGUNG STARR

- Metall
- stabile und formschöne Abhängung
- Abhängemaß 635 mm [kürzbar auf 335 mm]
- Abhängemaß mittels Zubehör verlängerbar
- geeignet für Aufbau-System



Artikel	Farbe	Maße L x B	Preis
710078	<input type="checkbox"/> weiß	635 x 60 mm	32,95 €
710085	<input type="checkbox"/> grau	635 x 60 mm	32,95 €
710084	<input type="checkbox"/> schwarz	635 x 60 mm	32,95 €



VERLÄNGERUNG FÜR DECKENABHÄNGUNG

- Metall
- erhöht das Abhängemaß um jeweils 300 mm
- geeignet für Deckenabhängung starr

Artikel	Farbe	Maße L x B	Preis
710086	<input type="checkbox"/> weiß	300 x 10 mm	5,95 €
710088	<input type="checkbox"/> grau	300 x 10 mm	5,95 €
710087	<input type="checkbox"/> schwarz	300 x 10 mm	5,95 €



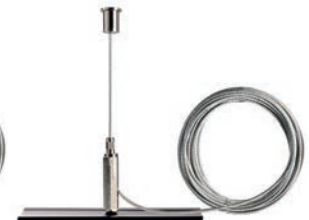
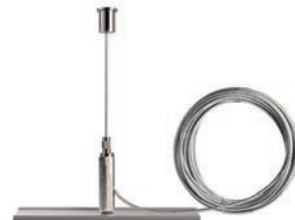
D LINE SEILABHÄNGUNGSHALTER

- Metall / Kunststoff
- Seillänge: 1500 mm
- Abhängemaß individuell kürzbar: 120-1500 mm
- geeignet für Aufbau-System

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710048	<input type="checkbox"/> weiß	120 x 31 x 52 mm	14,95 €
710049	<input type="checkbox"/> grau	120 x 31 x 52 mm	14,95 €
710050	<input type="checkbox"/> schwarz	120 x 31 x 52 mm	14,95 €

Zubehör

710081	Seil L: 4000 mm	7,95 €
---------------	-------------------	---------------



D LINE SEILABHÄNGUNGSHALTER MINI

- Metall
- formschöne und filigrane Abhängung
- Seillänge: 5000 mm
- Abhängemaß individuell kürzbar: 90 - 4980 mm
- geeignet für Aufbau-System

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710094	<input type="checkbox"/> weiß	120 x 31 x 58 mm	19,95 €
710095	<input type="checkbox"/> grau	120 x 31 x 58 mm	19,95 €
710096	<input type="checkbox"/> schwarz	120 x 31 x 58 mm	19,95 €





D LINE SCHNELLMONTAGEKLAMMER FÜR MESSEBAU

- Aluminium
- geeignet für Aufbau-System

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710082	■ schwarz	40 x 30 x 11,9 mm	10,95 €

Gerade im Messebau, wo Stromschienen häufig montiert und demontiert werden, ist die Schnellmontageklammer die perfekte Montagehilfe. Die Stromschiene wird mit der Federklammer eingeklickt und werkzeuglos mittels Rändel-schraube fixiert. Noch nie war die Stromschienenmontage schneller.

D LINE TRUSS-ADAPTER

- Aluminium
- geeignet für Aufbau-System

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710083	□ silberfarben	40 x 30 x 11,9 mm	29,95 €



Durch die Schnellverschlüsse des Truss-Adapters können die D LINE Stromschienen in Sekundenschnelle an die in der Veranstaltungstechnik und im Messebau gängigen Traversen mit 50 mm Rohrdurchmesser montiert werden.



Mit diesem kleinen »Tausendsassa« wird die Montage einer Stromschiene an einer vorhandenen Rasterdecke zum Kinderspiel. Die Montagezeit beträgt nur noch einen Bruchteil der bisherigen. Die Klammer wird im ersten Schritt ganz einfach in die sichtbaren Metallstreifen der Rasterdecke eingeklickt und hält mittels Sicherungs-Federbügel absolut fest an der Decke. Danach wird einfach nur noch die Stromschiene aufgeschoben und fertig ist die Montage.





D LINE RASTERDECKEN SCHNELLMONTAGEKLAMMER

- Metall
- geeignet für Aufbau-System

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710051	<input type="checkbox"/> weiß	120 x 31 x 11 mm	11,95 €
710052	<input type="checkbox"/> grau	120 x 31 x 11 mm	11,95 €
710053	<input type="checkbox"/> schwarz	120 x 31 x 11 mm	11,95 €



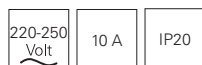


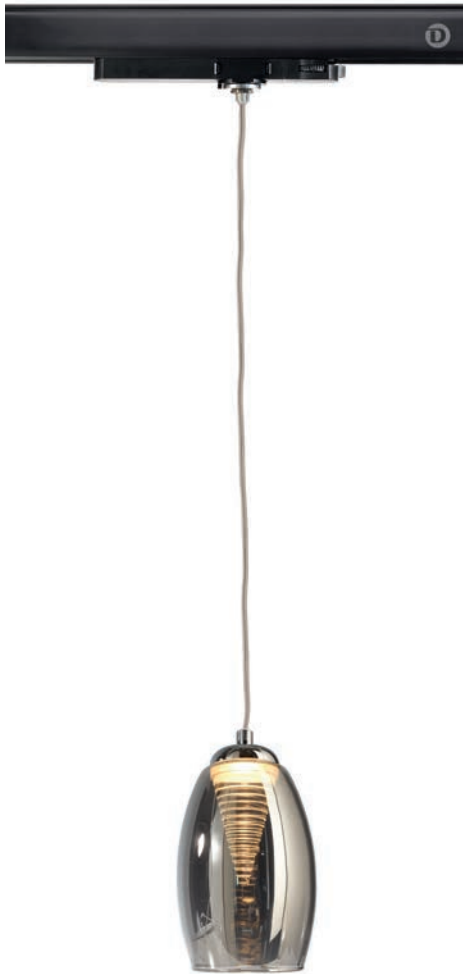
D LINE 3-PHASEN-ADAPTER FÜR LEUCHTENMONTAGE

- Kunststoff / Metall
- max. 10 kg/100N
- Sekundärabsturzicherung integriert
- geeignet für Auf- und Einbau-System
- Lieferung inkl. Trompetennippel, M10 Flachmutter und Zugentlastungstülle
- Leuchte nicht im Lieferumfang



Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710097	<input type="checkbox"/> weiß	84 x 32 x 54 mm	18,95 €
710098	<input type="checkbox"/> grau	84 x 32 x 54 mm	18,95 €
710099	<input type="checkbox"/> schwarz	84 x 32 x 54 mm	18,95 €





D LINE 3-PHASEN-ADAPTER MIT INTEGRIERTEM MULTI-CC-NETZGERÄT

- Kunststoff / Metall
- max. 10 kg/100N
- Sekundärabsturzsisicherung integriert
- geeignet für Auf- und Einbau-System
- Lieferung inkl. Trompetennippel und M10 Flachmutter
- Leuchte nicht im Lieferumfang
- integriertes, einstellbares stromstabiles Netzgerät [CC]
- exklusiv für 3-Phasen Stromschienen von D LINE, Ivela und Hoffmeister
- Eignung der vorgesehenen Leuchte zwingend überprüfen



Artikel	Farbe	Maße L x B x H				Preis
862180	<input type="checkbox"/> weiß	162 x 31 x 41 mm	250/350/450/500 mA	6,30 - 21,00 W	25-42V	32,95 €
862181	<input type="checkbox"/> weiß	162 x 31 x 41 mm	600/700/750/800 mA	15,00 - 33,60 W	25-42V	35,95 €
862182	<input type="checkbox"/> weiß	162 x 31 x 41 mm	850/900/950/1050 mA	23,00 - 44,10 W	27-42V	37,95 €
862183	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	162 x 31 x 41 mm	250/350/450/500 mA	6,30 - 21,00 W	25-42V	32,95 €
862184	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	162 x 31 x 41 mm	600/700/750/800 mA	15,00 - 33,60 W	25-42V	35,95 €
862185	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	162 x 31 x 41 mm	850/900/950/1050 mA	23,00 - 44,10 W	27-42V	37,95 €





D LINE STECKDOSENADAPTER

- Kunststoff
- integrierte Schmelzsicherung
- geeignet für Auf- und Einbau-System

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710024	<input type="checkbox"/> weiß	58,5 x 53,5 x 103 mm	28,95 €
710025	<input type="checkbox"/> grau	58,5 x 53,5 x 103 mm	28,95 €
710026	<input type="checkbox"/> schwarz	58,5 x 53,5 x 103 mm	28,95 €



D LINE MONTAGEADAPTER FÜR ZUSATZKOMPONENTEN

- Kunststoff / Metall
- Belastung max. 10 kg/100N
- geeignet für Auf- und Einbau-System

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
710054	<input type="checkbox"/> weiß	66,5 x 31,5 x 84 mm	10,95 €
710055	<input type="checkbox"/> grau	66,5 x 31,5 x 84 mm	10,95 €
710056	<input type="checkbox"/> schwarz	66,5 x 31,5 x 84 mm	10,95 €



Mit unserem Steckdosenadapter lassen sich auf einfachste Art und Weise zusätzliche Geräte, Leuchten etc. mit Strom versorgen. In Kombination mit dem »Montageadapter für Zusatzkomponenten« [710054/55/56] lassen sich zusätzliche Scheinwerfer oder andere Geräte (bis 10kg) befestigen und mit Strom versorgen.



D LINE SCHILDERHAKEN

- Kunststoff / Metall
- Belastung max. 5 kg/50N
- geeignet für Auf- und Einbau-System

Artikel	Farbe	Maße H x Ø	Preis
710060	<input type="checkbox"/> weiß	52 x 25 mm	2,95 €
710061	<input type="checkbox"/> grau	52 x 25 mm	2,95 €
710062	<input type="checkbox"/> schwarz	52 x 25 mm	2,95 €



☐ ■
Seite 331



☐ ☐
Seite 331



☐ ☐
Seite 332



☐ ☐ ■
Seite 333



☐ ■ ☐
Seite 335



☐ ■ ☐
Seite 336



☐ ☐ ■
Seite 337



☐ ■ ☐
Seite 338



☐ ■
Seite 339



☐ ☐ ■
Seite 340



☐ ☐ ■
Seite 341



☐ ☐
Seite 342



☐ ☐
Seite 343



☐ ■ ☐
ab Seite 344



☐ ■ ☐
Seite 348



☐ ■ ☐
Seite 351



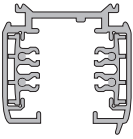
☐ ■
Seite 352

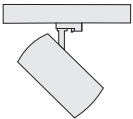


☐ ■
Seite 353

3-Phasen Stromschienenleuchten

KOMPATIBILITÄTSÜBERSICHT

Stromschiene D LINE	Leuchten und Stromschienenadapter von:						
D LINE	D LINE	Global	Ivela	Erco	Hoffmeister	Zumtobel/ Staff	Eutrac
	kompatibel	kompatibel	kompatibel	kompatibel	kompatibel	kompatibel	kompatibel

Leuchten DEKO-LIGHT	3-Phasen Schienensysteme von:						
D LINE	D LINE	Global	Ivela	Erco	Hoffmeister	Zumtobel/ Staff	Eutrac
	kompatibel	kompatibel*	kompatibel*	kompatibel*	kompatibel*	kompatibel*	kompatibel*

*kompatibel mit allen DEKO-LIGHT 3-Phasen-Strahlern, ausgenommen ALNITAK-Serie [S. 333] sowie 3-Phasen-Adapter mit integriertem Multi-CC-Netzgerät [S. 325].

Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Daten und Abmessungen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Bereits bei der Planung eines Projekts anhand von Muster prüfen, um die Funktionsfähigkeit zu gewährleisten.



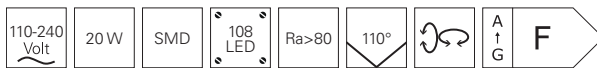
Mit freundlicher Unterstützung von SH-Lichttechnik / Beck's Reutlingen



PANEL TRACK LIGHT

- Aluminium
- Maße L x B x H: 300 x 110 x 8,5 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
707134	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	2000 lm	109,95 €
707136	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	2200 lm	109,95 €
707135	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	2000 lm	109,95 €
707137	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	4000 K	2200 lm	109,95 €



FLOOD SMD 15 + 30

- Gehäuse aus langlebigem Aluminium Druckguss und Glas
- großer Neigungswinkel
- dreh- und schwenkbar

passende
Außenfluter
ab Seite 504
732147-732155

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Sockel L x B	Leistung	Lichtquelle	EEI	Preis
707130	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	1575 lm	192 x 180 x 38 mm	179 x 20 mm	15 W	36 LED	E	99,95 €
707138	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	1650 lm	192 x 180 x 38 mm	179 x 20 mm	15 W	36 LED	E	99,95 €
707139	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	3150 lm	261 x 236 x 41 mm	237 x 25 mm	30 W	72 LED	F	139,95 €
707140	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	3300 lm	261 x 236 x 41 mm	237 x 25 mm	30 W	72 LED	F	139,95 €

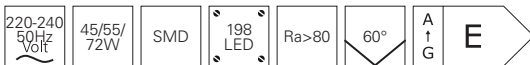




DRACONIS

- Lichtfarbe und Leistung über Dipschalter einstellbar
- hoher Lichtstrom [bis 8200 lm]
- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 578 x 189 x 129 mm
- Sockel L x B x H: 102 x 88 x 25 mm
- Lichtstrom bei 2700 K:
72 W = 7330 lm / 55 W = 6000 lm / 45 W = 5030 lm
- Lichtstrom bei 3000 K:
72 W = 8210 lm / 55 W = 6590 lm / 45 W = 5560 lm
- Lichtstrom bei 4000 K:
72 W = 8250 lm / 55 W = 6950 lm / 45 W = 5700 lm

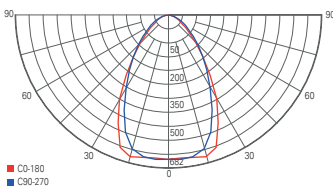
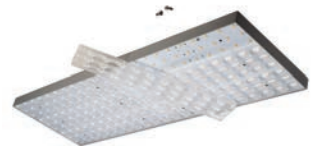
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Preis
620120	<input type="checkbox"/> weiß	WW NW 2700 / 3500 / 4000 K	349,95 €
620119	<input type="checkbox"/> Aluminium	WW NW 2700 / 3500 / 4000 K	349,95 €



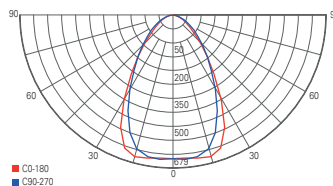
passende
Deckenleuchten
Seite 81
348128
348099

Zubehör

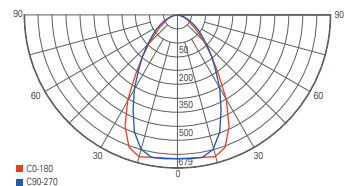
- 930577** 15° Linse asymmetrisch | 6 Linsen pro Leuchte verbaut **9,95 €**
- 930544** 20° Linse symmetrisch | 6 Linsen pro Leuchte verbaut **9,95 €**
- 930545** 30° Linse symmetrisch | 6 Linsen pro Leuchte verbaut **9,95 €**
- 930546** 90° Linse symmetrisch | 6 Linsen pro Leuchte verbaut **9,95 €**



Lichtverteilungskurve 620119 - 45 W



Lichtverteilungskurve 620119 - 55 W









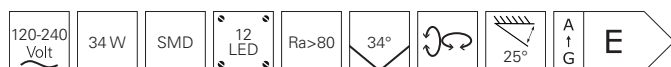
Lichtverteilungskurve 620119 - 72 W



ALNITAK 25-34W

- Aluminium
- Maße L x B x H: 336 x 36 x 49 mm
- Leistung: 25-34 W über Dipschalter einstellbar
- UGR < 16
- exklusiv für 3-Phasen Stromschienen von D LINE, Ivela und Hoffmeister

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
707110	<input type="checkbox"/> weiß	 3000 K	3114 lm	169,95 €
707111	<input type="checkbox"/> weiß	 4000 K	3068 lm	169,95 €
707112	<input type="checkbox"/> silberfarben	 3000 K	3114 lm	169,95 €
707113	<input type="checkbox"/> silberfarben	 4000 K	3068 lm	169,95 €
707114	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	 3000 K	3114 lm	169,95 €
707115	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	 4000 K	3068 lm	169,95 €



Zubehör

930386	Reflektor 12° silberfarben	1,95 €
930387	Reflektor 48° silberfarben	1,95 €
930388	Anti Glare weiß	2,95 €

LINEAR PRO TILT

Die LINEAR PRO TILT 3-Phasen Stromschienenleuchte ist die ideale Lösung für die Beleuchtung von Verkaufsregalen. Diese Leuchte bietet eine perfekte Kombination aus Funktionalität und Vielseitigkeit. Sie kann nach unten arretiert oder um bis zu 30° zu jeder Seite geschwenkt werden, um das Licht präzise auszurichten. Dank ihrer BEG-Förderfähigkeit können Sie von finanziellen Vorteilen profitieren. Mit einer hohen Lebensdauer von 60.000 Stunden [L80B50] ist diese Leuchte eine langfristige Investition. Die Leistung ist in drei Stufen einstellbar (außer bei den DALI-Modellen), um das Licht optimal an die Anforderungen anzupassen. Die 1500 mm Varianten verfügen über einen verschiebbaren Stromschienenadapter und sind zu 50% je in gespiegelter A/B-Version erhältlich, um eine nahtlose Aneinanderreihung auch über Stromschienenverbinder hinweg zu ermöglichen. Die LINEAR PRO TILT Stromschienenleuchte – professionelle Beleuchtung für Verkaufsregale mit maximaler Flexibilität.



Phasenschalter



Dipschalter





LINEAR PRO TILT

- BEG förderfähig
- nach unten strahlend arretierbar
- schwenkbar bis zu 30° je Seite
- hohe Lebensdauer 60.000 h [L80B50]
- besonders energieeffizient
- Leistung in drei Stufen einstellbar [außer DALI Modelle]
- Stahl

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Leistung	Ansteuerung	Preis
707141	<input type="checkbox"/> weiß	NW 4000 K	3400 lm	600 x 60 x 54 mm	20 W		149,95 €
707142	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	NW 4000 K	3400 lm	600 x 60 x 54 mm	20 W		149,95 €
707143	<input type="checkbox"/> weiß	NW 4000 K	8000 lm	1493 x 60 x 54 mm	50 W		184,95 €
707144	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	NW 4000 K	8000 lm	1493 x 60 x 54 mm	50 W		184,95 €
707145	<input type="checkbox"/> weiß	NW 4000 K	8000 lm	1493 x 60 x 54 mm	50 W	DALI 2 / DT6	214,95 €
707146	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	NW 4000 K	8000 lm	1493 x 60 x 54 mm	50 W	DALI 2 / DT6	214,95 €





Mit freundlicher Unterstützung von Küchen Leicht Eitlingen



LINEAR 60 + 100

• Aluminium

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Leistung	Preis
707147	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	2000 lm	687 x 33 x 52 mm	18 W	139,95 €
707149	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	2100 lm	687 x 33 x 52 mm	18 W	139,95 €
707148	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	2000 lm	687 x 33 x 52 mm	18 W	139,95 €
707150	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	4000 K	2100 lm	687 x 33 x 52 mm	18 W	139,95 €
707151	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	3200 lm	1087 x 33 x 52 mm	28 W	179,95 €
707153	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	3300 lm	1087 x 33 x 52 mm	28 W	179,95 €
707152	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	3200 lm	1087 x 33 x 52 mm	28 W	179,95 €
707154	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	4000 K	3300 lm	1087 x 33 x 52 mm	28 W	179,95 €



A
+

G

E

Mit freundlicher Unterstützung von Küchen Leicht Eitlingen



CAN

- Aluminium Druckguss
- Maße L x Ø: 134 x 60 mm

Artikel	Farbe	Preis
707079	<input type="checkbox"/> weiß	49,95 €
707080	<input type="checkbox"/> silberfarben	49,95 €
707081	<input type="checkbox"/> schwarz	49,95 €



Zubehör

930301	Reflektor-Ring H: 28 mm weiß	4,95 €
930302	Reflektor-Ring H: 28 mm schwarz	4,95 €
930303	Reflektor-Ring H: 28 mm goldfarben matt	4,95 €
930366	Reflektor-Ring H: 28 mm silberfarben	4,95 €

passende Leuchtmittel auf Seite 800-801

HORUS

Wer einen schlanken, leistungsstarken und flexibel einsetzbaren 3-Phasen Strahler sucht, wird an der Horus nicht vorbeikommen. Das schlanke Gehäuse und das matte Finish der Oberfläche, kombiniert mit dem leistungsstarken Chip durch alle Wattagen, macht die Horus zu einem wahren Alleskönner auf seinem Gebiet.



HORUS

- Kunststoff
- UGR <19

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x Ø	Leistung	Lichtquelle	EEL	Preis
707095	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	625 lm	125 x 60 mm	7 W	6 LED E		69,95 €
707097	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	635 lm	125 x 60 mm	7 W	6 LED E		69,95 €
707094	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	625 lm	125 x 60 mm	7 W	6 LED E		69,95 €
707096	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	4000 K	635 lm	125 x 60 mm	7 W	6 LED E		69,95 €
707099	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	915 lm	140 x 70 mm	10 W	12 LED E		79,95 €
707101	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	1030 lm	140 x 70 mm	10 W	12 LED E		79,95 €
707098	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	915 lm	140 x 70 mm	10 W	12 LED E		79,95 €
707100	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	4000 K	1030 lm	140 x 70 mm	10 W	12 LED E		79,95 €
707103	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	1705 lm	185 x 80 mm	20 W	14 LED F		89,95 €
707105	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	1785 lm	185 x 80 mm	20 W	14 LED F		89,95 €
707102	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	1705 lm	185 x 80 mm	20 W	14 LED F		89,95 €
707104	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	4000 K	1785 lm	185 x 80 mm	20 W	14 LED F		89,95 €
707107	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	2525 lm	210 x 90 mm	30 W	21 LED F		109,95 €
707109	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	2605 lm	210 x 90 mm	30 W	21 LED F		109,95 €
707106	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	2525 lm	210 x 90 mm	30 W	21 LED F		109,95 €
707108	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	4000 K	2605 lm	210 x 90 mm	30 W	21 LED F		109,95 €



AARON

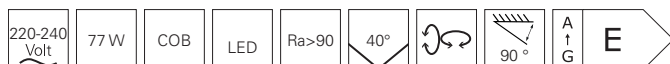
Kaum ein Anwendungsbereich setzt derart hohe Anforderungen an eine flexible Ausleuchtung wie der Einzelhandel. Mit den 3-Phasen-Strahlern der AARON-Serie hat DEKO-LIGHT eine Lösung im Portfolio, die sich speziell an Shops mit hohen Decken richtet. Mit seinen 7400 lm und einem Abstrahlwinkel von 40° setzt der 230V-Stromschienen-Spot Ladenflächen, Ausstellungen und Messeflächen perfekt in Szene.



AARON

- Aluminium
- Maße L x B x Ø: 255 x 182 x 120 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	EEL	Preis
707092	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	7400 lm	E	499,95 €
707093	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	7400 lm	F	499,95 €
707090	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	7400 lm	E	499,95 €
707091	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	4000 K	7400 lm	F	499,95 €

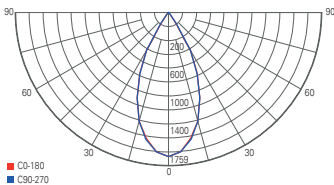




NIHAL MINI

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H x Ø: 94 x 102 x 139 x 60 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
707036	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	950 lm	169,95 €
707038	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	1180 lm	169,95 €
707054	<input type="checkbox"/> silberfarben	3000 K	950 lm	169,95 €
707055	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	1180 lm	169,95 €
707037	<input type="checkbox"/> schwarz	3000 K	950 lm	169,95 €
707039	<input type="checkbox"/> schwarz	4000 K	1180 lm	169,95 €



Lichtverteilungskurve



Zubehör

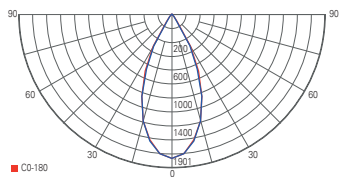
930301	Reflektor-Ring weiß	4,95 €
930302	Reflektor-Ring schwarz	4,95 €
930303	Reflektor-Ring gold	4,95 €
930366	Reflektor-Ring silber	4,95 €
930297	Seitenabdeckung weiß	3,95 €
930298	Seitenabdeckung schwarz	3,95 €
930364	Seitenabdeckung silber	3,95 €
930299	Seitenabdeckung gold	3,95 €
930300	Seitenabdeckung Walnussoptik	5,95 €
930768	Seitenabdeckung Eichenholzoptik natur	5,95 €
930306	Reflektor 48°	8,95 €
930307	Wabenfilter	8,95 €
930308	Spread Lens 40° klar/satiniert	8,95 €
930309	Softening Lens 47° satiniert	8,95 €
930310	Linear Spread Lens 40°/80° asymmetrisch klar/satiniert	8,95 €



NIHAL

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H x Ø: 135 x 138 x 188 x 86 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
707040	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	2450 lm	219,95 €
707042	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	2860 lm	219,95 €
707056	<input type="checkbox"/> silberfarben	3000 K	2470 lm	219,95 €
707057	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	2860 lm	219,95 €
707041	<input type="checkbox"/> schwarz	3000 K	2450 lm	219,95 €
707043	<input type="checkbox"/> schwarz	4000 K	2860 lm	219,95 €



Lichtverteilungskurve



Zubehör

930315	Reflektor-Ring weiß	4,95 €
930316	Reflektor-Ring schwarz	4,95 €
930365	Reflektor-Ring silber	4,95 €
930317	Reflektor-Ring gold	4,95 €
930311	Seitenabdeckung weiß	5,95 €
930312	Seitenabdeckung schwarz	5,95 €
930363	Seitenabdeckung silber	5,55 €
930313	Seitenabdeckung gold	5,95 €
930314	Seitenabdeckung Walnussoptik	7,95 €
930769	Seitenabdeckung Eichenholloptik natur	7,95 €
930318	Reflektor 15°	17,95 €
930320	Reflektor 48°	17,95 €
930321	Wabenfilter	10,95 €
930322	Spread Lens 40° klar/satiniert	10,95 €
930323	Softening Lens 47° satiniert	10,95 €
930324	Linear Spread Lens 40°/80° asymmetrisch klar/satiniert	10,95 €

PLEIONE FOCUS

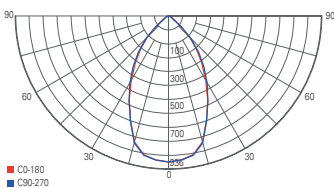
Stromschienen überzeugen in Shops, Showrooms, Büros und mehr mit ihrer konkurrenzlosen Flexibilität. Die Stromschienen-Strahler PLEIONE FOCUS I und II setzen dieser Flexibilität die Krone auf und ermöglichen das stufenlose Einstellen des Abstrahlwinkels im Bereich von 25° bis 60°. Gleichzeitig lässt sich die Linse fokussieren, um Objekte und Flächen präzise und mit hoher Farbtreue in Szene zu setzen.



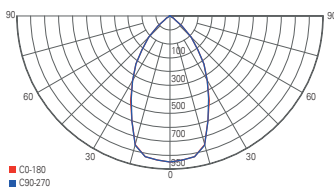
PLEIONE FOCUS I

- Aluminium Druckguss
- Maße L x H x Ø: 181 x 180 x 68 mm
- fokussierbare Linse
- Abstrahlwinkel stufenlos einstellbar [25°-60°]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
707069	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	1100 lm	209,95 €
707070	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	1150 lm	209,95 €



Lichtverteilungskurve 707069



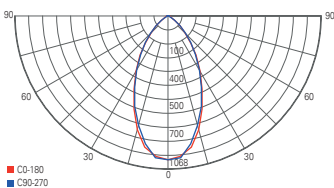
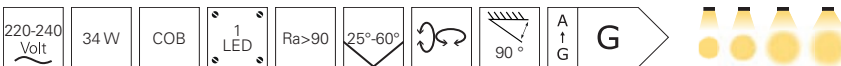
Lichtverteilungskurve 707070



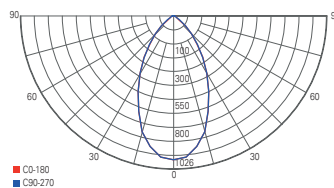
PLEIONE FOCUS II

- Aluminium Druckguss
- Maße L x H x Ø: 195 x 160 x 90 mm
- fokussierbare Linse
- Abstrahlwinkel stufenlos einstellbar [25°-60°]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
707067	<input type="checkbox"/> weiß	■ 3000 K	3050 lm	299,95 €
707068	<input type="checkbox"/> weiß	■ 4000 K	3300 lm	299,95 €



Lichtverteilungskurve 707067



Lichtverteilungskurve 707068

LUCEA

Für das 3-Phasen 230V Stromschienensystem bieten wir Spots der LUCEA-Serie an. In der Version als Deckenleuchte gibt es sie mit 10, 15, 20, 30 und 40 W und ermöglicht damit eine maximale Lichtleistung von bis zu 4.000 Lumen. Über optionale Linsen lassen sich die einzelnen Modelle in ihrem Abstrahlwinkel verengen oder erweitern. Für alle Varianten steht zudem eine Torblende als optionales Zubehör zur Verfügung, um die Leuchten auch im gewerblichen und industriellen Umfeld flexibel einsetzen zu können.



passende
Pendelleuchten
Seite 26
342177
342178



passende
Deckenaufbau-
leuchten
ab Seite 83
348153
348154
348161
348162

LUCEA 10

- hohe Farbwiedergabe
- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar
- dimmbar
- dreh- und schwenkbar
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 249 x 65 mm
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt

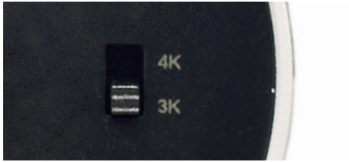
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
707116	<input type="checkbox"/> weiß	<input type="checkbox"/> WW <input type="checkbox"/> NW 3000 / 4000 K	930 / 1000 lm	139,95 €
707117	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	<input type="checkbox"/> WW <input type="checkbox"/> NW 3000 / 4000 K	930 / 1000 lm	139,95 €



Zubehör

930679	Linse 24° für LUCEA 6/10	9,95 €
930752	Torblende für LUCEA 6/10 weiß	22,95 €
930753	Torblende für LUCEA 6/10 schwarz	22,95 €
930756	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 weiß	4,95 €
930757	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 schwarz	4,95 €
930758	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 goldfarben	4,95 €





passende
Pendelleuchten
Seite 27
342179-342182

LUCEA 15 + 20

- hohe Farbwiedergabe
- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar
- dimmbar
- dreh- und schwenkbar
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 269 x 85 mm
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Preis
707118	<input type="checkbox"/> weiß	3000 / 4000 K	1460 / 1500 lm	15 W	159,95 €
707119	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 / 4000 K	1460 / 1500 lm	15 W	159,95 €
707120	<input type="checkbox"/> weiß	3000 / 4000 K	1930 / 2000 lm	20 W	179,95 €
707121	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 / 4000 K	1930 / 2000 lm	20 W	179,95 €



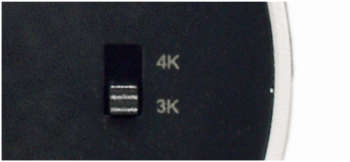
passende
Deckenaufbau-
leuchten
ab Seite 84
348155-348158
348163-348166



Zubehör

930680	Linse 24° für LUCEA 15/20	12,95 €
930681	Linse 60° für LUCEA 15/20	12,95 €
930754	Torblende für LUCEA 15/20 weiß	23,95 €
930755	Torblende für LUCEA 15/20 schwarz	23,95 €
930759	Reflektor-Ring für LUCEA 15/20 weiß	5,95 €
930760	Reflektor-Ring für LUCEA 15/20 schwarz	5,95 €
930761	Reflektor-Ring für LUCEA 15/20 goldfarben	5,95 €





LUCEA 30

- hohe Farbwiedergabe
- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar
- dimmbar
- dreh- und schwenkbar
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 302 x 100 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
707122	<input type="checkbox"/> weiß	<input type="checkbox"/> WW <input type="checkbox"/> NW 3000 / 4000 K	2700 / 2900 lm	199,95 €
707123	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	<input type="checkbox"/> WW <input type="checkbox"/> NW 3000 / 4000 K	2700 / 2900 lm	199,95 €

passende Deckenaufbauleuchten ab Seite 85
348159
348160
348167
348168



Zubehör

930682	Linse 24° für LUCEA 30/40	15,95 €
930684	Linse 60° für LUCEA 30/40	15,95 €
930677	Torblende für LUCEA 30/40 weiß	24,95 €
930678	Torblende für LUCEA 30/40 schwarz	24,95 €
930762	Reflektor-Ring für LUCEA 30/40 weiß	6,95 €
930763	Reflektor-Ring für LUCEA 30/40 schwarz	6,95 €
930764	Reflektor-Ring für LUCEA 30/40 goldfarben	6,95 €





passende
Pendelleuchten
ab Seite 26
342177-342182



passende
Deckenaufbau-
leuchten
ab Seite 83
348153-348160
348161-348168

LUCEA 40

- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt
- dreh- und schwenkbar
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 315 x 100 mm

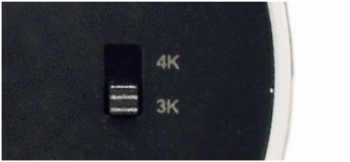
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
707183	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	4000 lm	199,95 €
707184	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	4000 K	4000 lm	199,95 €



Zubehör

930682	Linse 24° für LUCEA 30/40	15,95 €
930684	Linse 60° für LUCEA 30/40	15,95 €
930677	Torblende für LUCEA 30/40 weiß	24,95 €
930678	Torblende für LUCEA 30/40 schwarz	24,95 €
930762	Reflektor-Ring für LUCEA 30/40 weiß	6,95 €
930763	Reflektor-Ring für LUCEA 30/40 schwarz	6,95 €
930764	Reflektor-Ring für LUCEA 30/40 goldfarben	6,95 €





passende
Pendelleuchten
Seite 26
342177
342178

LUCEA 10

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 157 x 65 mm
- max. Abhängung: 1800 mm
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
707124	<input type="checkbox"/> weiß	<input type="checkbox"/> WW <input type="checkbox"/> NW 3000 / 4000 K	930 / 1000 lm	149,95 €
707125	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	<input type="checkbox"/> WW <input type="checkbox"/> NW 3000 / 4000 K	930 / 1000 lm	149,95 €



passende
Deckenaufbau-
leuchten
ab Seite 83
348153
348154
348161
348162



Zubehör

930679	Linse 24° für LUCEA 6/10	9,95 €
930752	Torblende für LUCEA 6/10 weiß	22,95 €
930753	Torblende für LUCEA 6/10 schwarz	22,95 €
930756	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 weiß	4,95 €
930757	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 schwarz	4,95 €
930758	Reflektor-Ring für LUCEA 6/10 goldfarben	4,95 €



LUCEA 15 + 20

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 178 x 85 mm
- max. Abhängung: 1800 mm
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar

passende
Pendelleuchten
Seite 27
342179
342180
342181
342182

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Preis
707126	<input type="checkbox"/> weiß	3000 / 4000 K	1460 / 1500 lm	15 W	169,95 €
707127	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 / 4000 K	1460 / 1500 lm	15 W	169,95 €
707128	<input type="checkbox"/> weiß	3000 / 4000 K	1930 / 2000 lm	20 W	189,95 €
707129	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 / 4000 K	1930 / 2000 lm	20 W	189,95 €



passende
Deckenaufbau-
leuchten
ab Seite 84
348155-348158
348163-348166



Zubehör

930680	Linse 24° für LUCEA 15/20	12,95 €
930681	Linse 60° für LUCEA 15/20	12,95 €
930754	Torblende für LUCEA 15/20 weiß	23,95 €
930755	Torblende für LUCEA 15/20 schwarz	23,95 €
930759	Reflektor-Ring für LUCEA 15/20 weiß	5,95 €
930760	Reflektor-Ring für LUCEA 15/20 schwarz	5,95 €
930761	Reflektor-Ring für LUCEA 15/20 goldfarben	5,95 €



SLIM

Für das Stromschienensystem gibt es passende Pendelleuchten der SLIM-Serie. Der Leuchtenkorpus aus Aluminium Druckguss ist dabei immer gleich groß [300 x 39mm]. Die Pendelleuchten für die Stromschienen ermöglichen eine Abhängung von maximal 180 cm. Damit eignen sich die einflammigen SLIM Stromschienenleuchten besonders gut für Gastronomie- und Einzelhandel Projekte mit wechselnder Raumaufteilung. Abgerundet wird die Wertigkeit der SLIM-Serie durch ein flexibles Textilkabel.



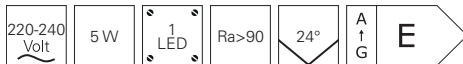
SLIM

- **besonders weiches Textilkabel**
- **blendfrei, dank niedrigem UGR - Wert [<19]**
- **schlankes Design mit nur 39 mm Durchmesser**
- Aluminium Druckguss
- Maße H x \varnothing : 300 x 39 mm
- max. Abhängung: 1800 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Ansteuerung	Preis
707162	<input type="checkbox"/> weiß	2700 K	500 lm	dimmbar	89,95 € NEW
707161	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	2700 K	500 lm	dimmbar	89,95 € NEW
707133	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	500 lm		84,95 €
707132	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	500 lm		84,95 €



passende
Pendelleuchten
ab Seite 29
342213-342218
342237-342242



Zubehör

930747	Linse 15°	4,95 €
930748	Linse 36°	4,95 €
930749	Linse 60°	4,95 €
930744	Reflektor-Ring weiß	4,95 €
930745	Reflektor-Ring schwarz	4,95 €
930746	Reflektor-Ring goldfarben	5,95 €



UNI II

- Aluminium Druckguss
- Maße L x Ø: 167 x 100 mm
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
707044	weiß	3000 K	910 lm	179,95 €
707131	schwarz	3000 K	910 lm	179,95 €



passende
Deckeneinbau-
leuchten
Seite 138
565343
565361



passende
Wandaufbau-
leuchten
Seite 171
341215
341232



passende
Decken-
aufbauleuchten
ab Seite 72
348124
348176
348125
348175
348107
348210



Zubehör

930339	Reflektor-Ring schwarz	10,95 €
930340	Reflektor-Ring gold	10,95 €
930341	Reflektor-Ring chrom	10,95 €
930371	Reflektor-Ring II schwarz glänzend	10,95 €
930335	Abdeckung hinten schwarz	2,95 €
930337	Abdeckung Kühlkörper schwarz	7,95 €
930306	Reflektor 48°	8,95 €
930307	Wabenfilter	8,95 €
930308	Spread Lens 40° klar/satiniert	8,95 €
930309	Softening Lens 47° satiniert	8,95 €
930310	Linear Spread Lens 40°/80° asymmetrisch klar/satiniert	8,95 €



STUDIO PAR 30

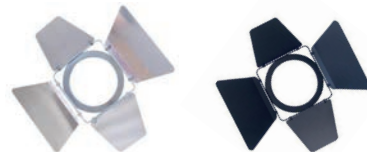
- Aluminium
- Maße L x H: 271 x 159 mm
- integriertes Splitterschutz-Gitter
- inkl. Adapter

Artikel	Farbe	Preis
707083	silberfarben	69,95 €
707082	schwarz	69,95 €



Zubehör

001623	Torblende silberfarben	29,95 €
001621	Torblende schwarz	29,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 804



AKKU- UND SOLARLEUCHTEN

356 Akkuleuchten

370 Solarleuchten



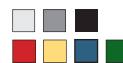
Seite 360



Seite 360



Seite 361



Seite 361



Seite 363



Seite 365



Seite 367



Seite 367



Seite 368



Seite 371



Seite 371



Seite 373



Seite 373



Akku- und Solarleuchten



MIRAM

Combine & Shine – mit der MIRAM Serie sind Ihrer Kreativität fortan keine Grenzen mehr gesetzt. Kombinieren Sie einfach nach Belieben den Leuchtenkopf in Ihrer Lieblingsfarbe mit wahlweise einem Standfuß, einer Wandhalterung oder einer Pendelbefestigung Ihrer Wahl. So schaffen Sie im Handumdrehen Ihre ganz individuelle Leuchte und können sie jederzeit ohne Werkzeug neu kombinieren. Flexibel, einfach, schick – das ist MIRAM Combine & Shine.



So einfach geht's:

- Leuchtenkopf in Ihrer Lieblingsfarbe aussuchen
- gewünschte Befestigung in Ihrer Lieblingsfarbe dazu wählen

Ihre Vorteile:

- inkl. USB-A auf USB-C Kabel
- 147 Kombinationsmöglichkeiten



346025



346033



346032



346034



346035



346036



346037



930625



930627



930626



930628



930629



930630



930631



930618



930620



930619



930621



930622



930623



930624



930611



930613



930612



930614



930615



930616



930617

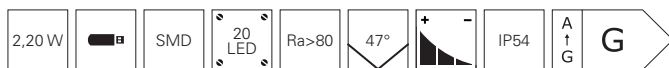




KOPF MAGNETLEUCHE MIRAM

- hohe Akkulaufzeit [>10h]
- einfaches Aufladen via USB-A auf USB-C Kabel [inkl.]
- >190lm
- stufenlos dimmbar über Touch-Sensor
- beliebig mit allen Halterungen der Serie kombinierbar durch Magnetbefestigung
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 30 x 120 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
346025	weiß	3000 K	196 lm	99,95 €
346033	grau	3000 K	196 lm	99,95 €
346032	schwarz	3000 K	196 lm	99,95 €
346034	rot	3000 K	196 lm	99,95 €
346035	gelb	3000 K	196 lm	99,95 €
346036	blau	3000 K	196 lm	99,95 €
346037	grün	3000 K	196 lm	99,95 €



STANDFUSS FÜR MAGNETLEUCHE MIRAM








- beliebig mit jedem Leuchtenkopf der MIRAM Serie kombinierbar
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 270 x 102 mm

Artikel	Farbe	Preis
930611	weiß	34,95 €
930613	grau	34,95 €
930612	schwarz	34,95 €
930614	rot	34,95 €
930615	gelb	34,95 €
930616	blau	34,95 €
930617	grün	34,95 €



WANDHALTER FÜR MAGNETLEUCHTE MIRAM








- beliebig mit jedem Leuchtenkopf der MIRAM Serie kombinierbar
- Aluminium Druckguss
- Maße B x H: 85 x 96 mm
- Sockel Ø: 60 mm

Artikel	Farbe	Preis
930618	 weiß	19,95 €
930620	 grau	19,95 €
930619	 schwarz	19,95 €
930621	 rot	19,95 €
930622	 gelb	19,95 €
930623	 blau	19,95 €
930624	 grün	19,95 €



PENDEL FÜR MAGNETLEUCHTE MIRAM

- beliebig mit jedem Leuchtenkopf der MIRAM Serie kombinierbar
- Befestigung ohne Bohren und Schrauben
- Aluminium Druckguss
- Maße B x H: 205 x 185 mm
- max. Abhängung: 2190 mm

Artikel	Farbe	Preis
930625	 weiß	34,95 €
930627	 grau	34,95 €
930626	 schwarz	34,95 €
930628	 rot	34,95 €
930629	 gelb	34,95 €
930630	 blau	34,95 €
930631	 grün	34,95 €



CANIS

Entdecken Sie unsere tragbaren LED-Akkuleuchten der CANIS Serie. Mit 3,5 W Leistung und 270 lm Helligkeit bieten unsere Leuchten eine besonders weite und angenehme Lichtverteilung. Dank der stufenlosen Dimmfunktion über den praktischen Touchsensor können Sie die Beleuchtung nach Ihren Wünschen anpassen. Wählen Sie aus 2 Lichtfarbstufen, um die perfekte Atmosphäre zu schaffen. Und das Beste? Eine Akkuladung reicht für mehr als acht Stunden Leuchtdauer. Mit der optionalen Ladestation können Sie bis zu sechs Leuchten gleichzeitig aufladen und haben immer genügend Lichtquellen zur Verfügung. Wählen Sie aus acht verschiedenen Farben, darunter auch trendige Pastelltöne, um Ihren persönlichen Stil zu unterstreichen.





Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar

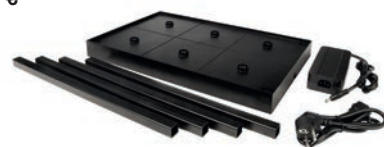


CANIS

• USB-Ladesockel nicht im Lieferumfang [optional]

- angenehme und weite Lichtverteilung
- mehr als 8 h Leuchtdauer nach Aufladung
- stufenlos dimmbar über Touch-Sensor
- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar
- optionale stapelbare 6-fach Ladestation
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 356 x 112 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
346049	weiß matt	2200/3000 K	270 lm	99,95 €
346050	schwarz matt	2200/3000 K	270 lm	99,95 €
346051	dunkelgrau matt	2200/3000 K	270 lm	99,95 €
346022	beige matt	2200/3000 K	270 lm	99,95 €
346045	mintgrün matt	2200/3000 K	270 lm	99,95 €
346046	Terracotta matt	2200/3000 K	270 lm	99,95 €
346047	blau matt	2200/3000 K	270 lm	99,95 €
346048	rostfarben matt	2200/3000 K	270 lm	99,95 €



Zubehör

- 930714** USB-Ladesockel mit USB A ohne Netzgerät
- 930716** 6-fach Ladestation inkl. Netzgerät

11,95 €
199,95 €



CANIS MINI

Entdecken Sie unsere tragbaren LED-Akkuleuchten der CANIS Serie. Mit 2,3 W Leistung und 110 lm Helligkeit bieten unsere Leuchten eine besonders weite und angenehme Lichtverteilung. Dank der stufenlosen Dimmfunktion über den praktischen Touchsensor können Sie die Beleuchtung nach Ihren Wünschen anpassen. Wählen Sie aus 2 Lichtfarbstufen, um die perfekte Atmosphäre zu schaffen. Und das Beste? Eine Akkuladung reicht für mehr als acht Stunden Leuchtdauer. Mit der optionalen Ladestation können Sie bis zu fünfzehn Leuchten gleichzeitig aufladen und haben immer genügend Lichtquellen zur Verfügung. Wählen Sie aus acht verschiedenen Farben, darunter auch trendige Pastelltöne, um Ihren persönlichen Stil zu unterstreichen.





CANIS MINI

- USB-Ladesockel nicht im Lieferumfang [optional]
- angenehme und weite Lichtverteilung
- mehr als 8 h Leuchtdauer nach Aufladung
- stufenlos dimmbar über Touch-Sensor
- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar
- optionale stapelbare 15-fach Ladestation
- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 208 x 76 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
346082	weiß matt	2200/3000 K	110 lm	89,95 €
346083	schwarz matt	2200/3000 K	110 lm	89,95 €
346084	dunkelgrau matt	2200/3000 K	110 lm	89,95 €
346077	beige matt	2200/3000 K	110 lm	89,95 €
346078	mintgrün matt	2200/3000 K	110 lm	89,95 €
346079	Terracotta matt	2200/3000 K	110 lm	89,95 €
346080	blau matt	2200/3000 K	110 lm	89,95 €
346081	rostfarben matt	2200/3000 K	110 lm	89,95 €



2,3 W	3,7 Volt		Ra80			IP65
-------	----------	--	------	--	--	------



Zubehör

930732	USB-Ladesockel mit USB A ohne Netzgerät	9,95 €
930734	15-fach Ladestation inkl. Netzgerät	299,95 €



SHERATAN

Die SHERATAN ist eine akkubetriebene LED-Tischleuchte, die sich über einen integrierten USB-Anschluss aufladen lässt. Damit eignet sich die SHERATAN nicht nur für den Einsatz als Akzentlicht in Wohnräumen, sondern auch auf Events, wie Gala- und Firmenveranstaltungen sowie Gartenparties. Das 38 cm hohe Gehäuse mit gewelltem oder glattem Lampenschirm und standfester Bodenplatte aus robustem Aluminium Druckguss [IP54] beherbergt ein LED-Leuchtmittel mit 2,2 Watt, das ein angenehmes warmweißes Licht mit 3000 K erzeugt und sich über einen Touch-Sensor stufenlos dimmen sowie ein- und ausschalten lässt.



SHERATAN I DIM

- hohe Akkulaufzeit [>10h]
- stufenlos dimmbar über Touch-Sensor
- edler Look
- IP54
- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H x Ø: 100 x 100 x 380 x 110 mm
- Sockel L x B x H: 100 x 100 x 11 mm
- USB-Micro Ladeanschlussbuchse
- inkl. Lithium-Akku | 2x 2200 mAh

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
346011	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	154 lm	129,95 €
346012	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	154 lm	129,95 €

2,20 W		SMD		Ra>80	106°		IP54
--------	--	-----	--	-------	------	--	------

Zubehör

930460 230V USB-Steckernetzteil inkl. Mikro-USB Anschlusskabel **19,95 €**



SHERATAN II DIM

- hohe Akkulaufzeit [>10h]
- stufenlos dimmbar über Touch-Sensor
- edler Look
- IP54
- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H x Ø: 100 x 100 x 380 x 115 mm
- Sockel L x B x H: 100 x 100 x 11 mm
- USB-Micro Ladeanschlussbuchse
- inkl. Lithium-Akku | 2x 2200 mAh

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
346013	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	154 lm	129,95 €
346014	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	3000 K	154 lm	129,95 €

2,20 W		SMD		Ra>80	106°		IP54
--------	--	-----	--	-------	------	--	------

Zubehör

930460 230V USB-Steckernetzteil inkl. Mikro-USB Anschlusskabel **19,95 €**

LACERTAE USB

Draußen sein, Spaß haben und das Licht einfach mitnehmen. Mit diesem treuen Begleiter kein Problem. Dank 3-stufiger Dimmfunktion ist die LACERTAE USB der Favorit beim gemütlichen Lesen am See oder beim romantischen Picknick im Park. Mit der integrierten Powerbank unterstützt sie Ihre Gartenparty nicht nur mit Licht, sondern sorgt auch dafür, dass der Musik nicht die Luft ausgeht. Die LACERTAE USB – ein Must-Have für alle, die frei sein wollen.



LACERTAE USB

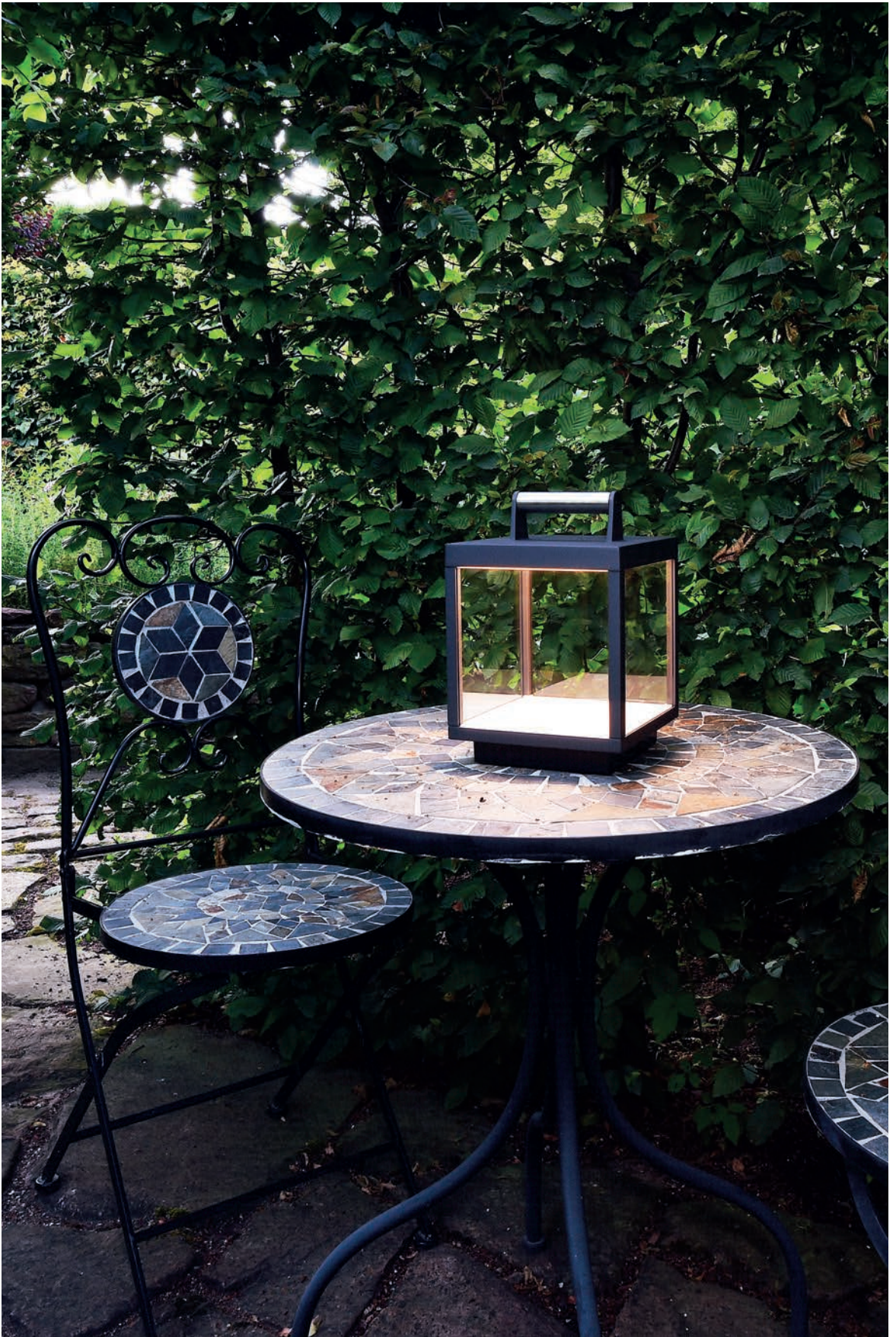
- tragbar
- Powerbank-Funktion mit USB-A Buchse
- dreistufig dimmbar
- inkl. 7800mAh Lithium-Akku
- Scheiben aus Echtglas
- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 180 x 180 x 267 mm
- Sockel L x B x H: 145 x 145 x 25 mm
- USB-Micro Ladeanschlussbuchse

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
346009	dunkelgrau	3000 K	460 lm	149,95 €



Zubehör

930460	230V USB-Steckernetzteil inkl. Mikro-USB Anschlusskabel	19,95 €
---------------	---	----------------





SAMAS SOLAR

Nicht überall wo Sie Licht haben möchten, gibt es auch Strom. Wir haben die Lösung. Die SAMAS SOLAR Serie braucht nur eines zum Strahlen; hin und wieder Sonne. Dank ihres intelligenten Sparmodus, bei dem sie im Ruhezustand mit nur 15% Lichtleistung leuchtet, hat sie eine besonders lange Brenndauer. Sobald sie über ihren integrierten Sensor Annäherung erkennt, strahlt sie mit voller Kraft. Sie lässt sich aber auch über einen Taster deaktivieren. Die starke Lichtleistung kombiniert mit modernster Technik für lange Laufzeiten, ist ein echter Problemlöser für Wand, Tisch und Garten.



SAMAS SOLAR

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 154 x 140 x 290 mm
- Sockel L x B x H: 110 x 30 x 12 mm
- Bewegungs- / Dämmerungssensor
- hocheffizientes Solar Panel
- inkl. Li-Ion-Akku | 3,70V | 2200 mA

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
731122	■ dunkelgrau	ww 3000 K	130 lm	129,95 €

2,20 W		SMD	25 LED	Ra>80	106°	IP54
--------	--	-----	--------	-------	------	------



SAMAS SOLAR

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B: 140 x 140 mm
- Sockel L x B x H: 100,50 x 100,50 x 22,00 mm
- Bewegungs- / Dämmerungssensor
- hocheffizientes Solar Panel
- inkl. Li-Ion-Akku | 3,70V | 2200 mAh
- inkl. Erdspeiß

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H	Preis
733049	■ dunkelgrau	ww 3000 K	170 lm	340 mm	129,95 €
733050	■ dunkelgrau	ww 3000 K	135 lm	500 mm	139,95 €

2,20 W		SMD	1 LED	Ra>80	98°	IP54
--------	--	-----	-------	-------	-----	------



SOLAR PREMIUM

Die SOLAR PREMIUM Serie besticht durch ihr futuristisches Design und fungiert als innovative wie dekorative Außenleuchte im Außen- und Gartenbereich. Die Stromversorgung erfolgt über den integrierten Akku inklusive Solarpanel, sodass keine optisch störenden oder aufwendig zu verlegenden Kabel notwendig sind.



SOLAR PREMIUM I

- Aluminium
- Maße L x B x H: 160,5 x 233,2 x 152 mm
- Sockel L x B x H: 160,5 x 31,5 x 80,5 mm
- Bewegungs- / Dämmerungssensor
- hocheffizientes Solar Panel
- inkl. Li-Ion-Akku | 3,70V | 2200 mA
- neigbarer Leuchtenkopf



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
731116	■ dunkelgrau	www 3200 K	170 lm	149,95 €

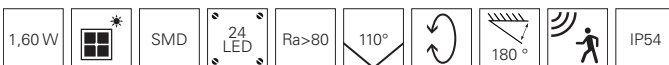


SOLAR PREMIUM I

- Aluminium
- Maße L x B x H: 200 x 151 x 1000 mm
- Sockel L x B x H: 80 x 151 x 4,5 mm
- Bewegungs- / Dämmerungssensor
- hocheffizientes Solar Panel
- inkl. Li-Ion-Akku | 3,70V | 2200 mA
- neigbarer Leuchtenkopf



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
733046	■ dunkelgrau	www 3200 K	170 lm	219,95 €





AUSSENLEUCHTEN

- 376 Pollerleuchten
- 402 Wandleuchten Aufbau
- 432 Decken- und Wandleuchten
- 438 Wandleuchten Einbau
- 446 Kugelleuchten
- 450 Energieverteiler
- 460 Aufbau- und Erdspeißstrahler
- 472 Wallwasher
- 476 Bodeneinbauleuchten
- 502 Fluter
- 512 Displayleuchten



☐
Seite 378



☐ ☐
Seite 378



☐
Seite 379



☐
Seite 379



☐
Seite 380



☐
Seite 380



■
Seite 381



■ ■ ☐
Seite 383



■ ☐
Seite 385



■ ☐
Seite 386



■ ☐
Seite 388



■ ☐
Seite 389



■ ☐
Seite 390



■
Seite 391



■ ☐
Seite 391



■ ☐
Seite 393



■ ☐
Seite 394



■ ☐
Seite 397



■ ☐
Seite 398



■ ☐
Seite 401



Pollerleuchten





ESTADA

- Edelstahl
- Maße H x Ø: 1000 x 100 mm
- Sockel Ø: 170 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
730009	 silberfarben	119,95 €





passende Leuchtmittel auf Seite 803
 passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



PORRIMA

- Edelstahl
- Sockel H x Ø: 8 x 118 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Maße H x Ø	Preis
733012	 silberfarben gebürstet	500 x 76 mm	64,95 €
733028	 silberfarben gebürstet	1000 x 76 mm	74,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801
 passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



NOVA

- Edelstahl
- Maße H x Ø: 1100 x 75 mm
- Sockel Ø: 110 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- E27 Fassung passend für A19 LED-Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
730007	 silberfarben gebürstet	79,95 €

				
---	---	---	---	---


passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827







passende
Wandleuchte
Seite 406
730034



NOVA MOTION

- Edelstahl
- Maße H x Ø: 1100 x 75 mm
- Sockel Ø: 110 mm
- Bewegungs- / Dämmerungssensor
- E27 Fassung passend für A19 LED-Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
730032	 silberfarben gebürstet	99,95 €

					
---	---	---	---	---	---

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

passende
Wandleuchten
Seite 406
730034



ZILLY II

- Edelstahl
- Maße L x B: 500 x 140 mm
- Sockel H x Ø: 7 x 100 mm
- schwenkbarer Leuchtenkopf
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
733062	<input type="checkbox"/> silberfarben	89,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801
 passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



passende
Wandleuchten
Seite 405
731008
731009



ZILLY II

- Edelstahl
- Maße L x B: 1000 x 232 mm
- Sockel H x Ø: 7 x 100 mm
- schwenkbarer Leuchtenkopf
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
733063	<input type="checkbox"/> silberfarben	129,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801
 passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



passende
Wandleuchten
Seite 405
731010
731011



ARBINTO

Die ARBINTO erinnert mit ihrem hoch aufragenden Standfuß und dem Lichtaustritt mit E27-Leuchtmittel sowie Echtholz-Umrahmung an eine Fackel und erzeugt ein unmittelbares Gefühl von Wärme und Geborgenheit.



ARBINTO

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B: 800 x 120 mm
- Sockel Ø: 140 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
733061	 anthrazit	119,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803-805
 passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827





FACADO

Die Stehleuchten der FACADO-Serie finden bereits seit einiger Zeit auf gepflasterten Gehwegen im Gartenbereich Verwendung. Mit der FACADO werden die klassisch-eleganten Außenleuchten [IP44] noch vielseitiger. Dank E27-Sockel lässt sich das Leuchtmittel bei Bedarf wechseln und an die gewünschte Lichtstimmung anpassen. Die FACADO ist in zwei Höhenausführungen [65 und 100 cm] erhältlich. Abgerundet wird diese Serie mit dem neuen Energieverteiler auf Seite 457.



FACADO A + B

- Aluminium Druckguss
- Sockel L x B: 110 x 110 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
730332	anthrazit	110 x 110 x 650 mm	129,95 €
730333	braun	110 x 110 x 650 mm	129,95 €
733018	anthrazit	110 x 110 x 1000 mm	174,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803-805
passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



passende
Wandleuchte
Seite 406
731059



passende
Energieverteiler
Seite 457
733064
733065






CATA IV

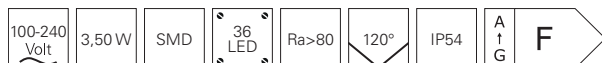
Die CATA IV Serie überzeugt nicht nur als moderne Wegleuchte, sondern auch als eigenständiges Licht- und Designobjekt bei der Gestaltung von Außenbereichen. So sorgen die LEDs nicht nur für eine flächige Ausleuchtung von Gehwegen und Eingangsbereichen, sondern lenken den Blick unweigerlich auf die markante Rahmenkonstruktion. Erhältlich in drei Größen, lassen sich die CATA IV Modelle zudem sehr gut kombinieren.



CATA IV

- Aluminium Druckguss
- Sockel L x B x H: 145 x 55 x 20 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Preis
733040	■ anthrazit	 3000 K	170 lm	151 x 61 x 500 mm	189,95 €
733041	■ anthrazit	 3000 K	170 lm	151 x 61 x 700 mm	209,95 €
733042	■ anthrazit	 3000 K	170 lm	151 x 61 x 1000 mm	235,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

CHERTAN

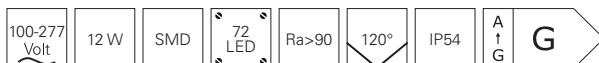
Mit ihrem außergewöhnlichen Material-Mix aus Aluminium-Druckgussgehäuse und einem Betonsockel hebt sich die Outdoor-Stehleuchte CHERTAN schon rein optisch von anderen Modellen ab. Mit ihrem angenehmen warmweißen Licht und einem Abstrahlwinkel von 120° eignet sich die Außenleuchte perfekt für den dekorativen Einsatz in Eingangsbereichen, auf Gehwegen oder im Garten.



CHERTAN

- Aluminium Druckguss | glasfaserverstärkter Beton
- Sockel L x B x H: 160 x 30 x 40 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Preis
733043	■ grau	ww 3000 K	480 lm	170 x 72 x 450 mm	199,95 €
733044	■ grau	ww 3000 K	530 lm	170 x 72 x 600 mm	219,95 €
733045	■ grau	ww 3000 K	640 lm	170 x 72 x 1000 mm	239,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

passende
Wandleuchte
Seite 408
731113





RUKBAT

- Aluminium Druckguss
- Sockel L x B x H: 145 x 145 x 20 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Preis
733047	■ anthrazit	www 3000 K	670 lm	85 x 85 x 500 mm	159,95 €
733048	■ anthrazit	www 3000 K	670 lm	85 x 85 x 800 mm	219,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

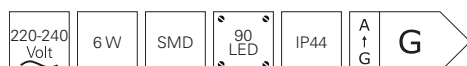




TRILA + TRILA II

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 128,5 x 123 x 800 mm
- Sockel Ø: 120 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730364	■ anthrazit	www 3000 K	361 lm	159,95 €
730365	■ anthrazit	www 3000 K	361 lm	159,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

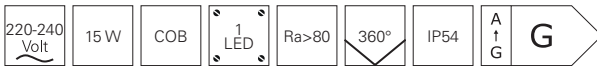




ORTIS

- Aluminium Druckguss
- Maße L x Ø: 1000 x 120 mm
- durch den Lamelleneinsatz abgeblendetes, nach unten gerichtetes Licht

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
733004	dunkelgrau	3000 K	510 lm	219,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

passende
Wandleuchte
Seite 407
731031





IRETTA

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 165 x 192 x 700 mm
- Sockel L x B: 165 x 85 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730354	■ anthrazit	ww 3000 K	240 lm	169,95 €

220-240 Volt	4 W	SMD	48 LED	Ra>80	110°	IP44	A ↑ G	G
--------------	-----	-----	--------	-------	------	------	-------------	---

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

passende
Wandleuchte
Seite 417
730395



BEACON II MOTION

- Aluminium Druckguss
- Sockel L x B x H: 102 x 102 x 7 mm
- Bewegungs- / Dämmerungssensor

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Preis
733006	■ anthrazit	ww 3000 K	290 lm	70 x 70 x 500 mm	139,95 €
733008	■ anthrazit	ww 3000 K	290 lm	70 x 70 x 800 mm	159,95 €

220-240 Volt	6 W	SMD	30 LED	Ra>80	120°	IP44	A ↑ G	G
--------------	-----	-----	--------	-------	------	------	-------------	---

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

passende
Wandleuchte
Seite 417
731016



TAYGETA

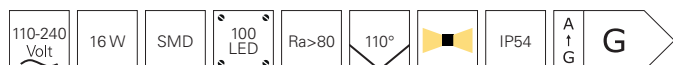
Die Außenleuchten der TAYGETA-Serie sind ein Hingucker – und nutzen ihre abgeknickte Gehäuseform sinnvoll für die beidseitige Beleuchtung von Gehwegen, Wänden und Objekten aus unterschiedlichen Winkeln. Erhältlich in zwei Größen [60 cm und 100 cm], ist die TAYGETA 1000 optional auch mit integriertem, stromsparendem Bewegungs- und Dämmerungssensor verfügbar.



TAYGETA 600 + 1000 + 1000 MOTION

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B: 220 x 148 mm
- Sockel L x B x H: 220 x 90 x 10 mm
- zwei separate Lichtquellen für nach vorn und nach hinten gerichtetes Licht
- Helligkeitsschwelle und Laufzeit einstellbar [733039]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H	Preis
733037	■ dunkelgrau	☀ 3000 K	1500 lm	600 mm	239,95 €
733038	■ dunkelgrau	☀ 3000 K	1500 lm	1000 mm	269,95 €
733039	■ dunkelgrau	☀ 3000 K	1500 lm	1000 mm	Bewegungs- /Dämmerungssensor 298,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

TUCANAE

Mit ihrem schlanken, schnörkellosen Gehäusedesign ist die TUCANAE eine moderne Außenleuchte, die sich nahezu überall integrieren lässt. Die 100 cm hohe Pollerleuchte strahlt ihr warmweißes Licht schräg nach unten auf Gehwege und andere Flächen und verfügt in der MOTION-Variante über einen integrierten Dämmerungsschalter mit einstellbarer Helligkeitsschwelle und Laufzeit.

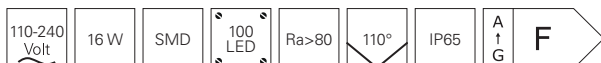


passende
Wandleuchten
Seite 416
731133
731144

TUCANAE + TUCANAE MOTION

- modernes, minimalistisches Design
- Helligkeitsschwelle und Laufzeit einstellbar [733068]
- Aluminium Druckguss
- Maße B x H: 206 x 1000 mm
- Sockel L x B x H: 120 x 180 x 10 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
733069	■ dunkelgrau	☀ 3000 K	1650 lm	239,95 €
733068	■ dunkelgrau	☀ 3000 K	1650 lm Bewegungs- /Dämmerungssensor	259,95 €



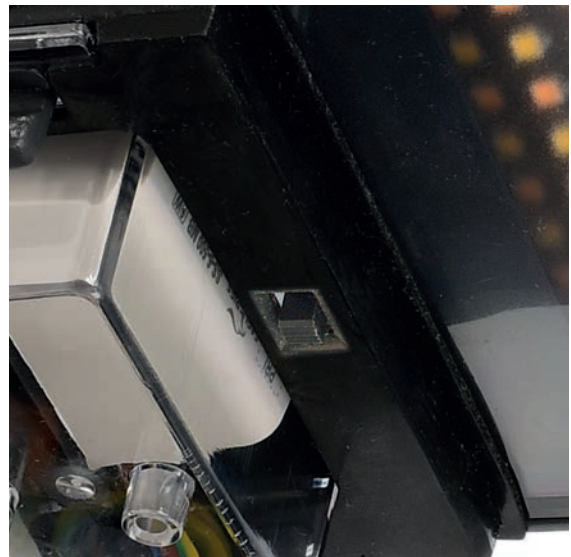
passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827





LERNA

Die Pollerleuchten der LERNA-Serie bieten eine Vielzahl von Vorteilen. Das vollständig nach unten gerichtete Licht gewährleistet eine effiziente Beleuchtung ohne Lichtverschmutzung. Die Sockelleuchte der LERNA-Serie ist in zwei verschiedenen Größen erhältlich (600 mm und 1000 mm), um Ihren spezifischen Anforderungen gerecht zu werden. Mit einer Leistung von 6 W und 516 lm bietet die Leuchte selbst eine hervorragende Helligkeit.





LERNA

- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar
- 100% nach unten gerichtet Licht, daher keine Lichtverschmutzung
- Aluminium Druckguss

passende
Energieverteiler
Seite 459
733071
733070

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Preis
733073	■ dunkelgrau	☀️ NW 3000/4000 K	516 lm	120 x 100 x 600 mm	199,95 €
733072	■ dunkelgrau	☀️ NW 3000/4000 K	516 lm	120 x 100 x 1000 mm	249,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



FARO

- **blendfreies, nach unten gerichtetes Licht [>97%]**
- **Linsenoptik für besonders weite homogene Ausleuchtung mit bis zu 10 / 7 / 4 m Durchmesser**
- **optionale Abschirmblende für halbseitige Abdunklung**
- Aluminium Druckguss
- DALI 2 dimmbar
- IP68 Anschlussbox mit Durchgangsverdrahtung
- besonders hochwertige Oberfläche und massive Bauweise
- schmutzabweisende Pulverbeschichtung in DB703

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Ansteuerung	Maße H x Ø	Preis
730492	■ dunkelgrau	☀ 3000 K	1124 lm	DALI 2 / DT6	250 x 180 mm	429,95 €
730493	■ dunkelgrau	☀ 3000 K	1124 lm	DALI 2 / DT6	600 x 180 mm	499,95 €
730494	■ dunkelgrau	☀ 3000 K	1124 lm	DALI 2 / DT6	1000 x 180 mm	579,95 €

220-240 Volt	24W	Ra80	180/360°			IP65	IK08
--------------	-----	------	----------	--	--	------	------

Zubehör

930731	Betonanker	24,95 €
930776	Abschirmblende 180°	9,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827





ALHENA

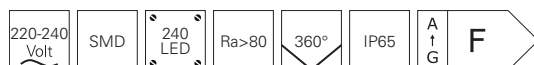
Die moderne, hoch aufragende ALHENA-Leuchte mit 360°-Lichtverteilung leuchtet dank ihrer SMD-Bauweise Einfahrten, Parkplätze, Gärten oder Terrassen nicht nur aus, sondern tritt auch selbst als Designelement auf.



ALHENA

- zeitloses Design
- hoher Lichtstrom
- homogene Lichtverteilung in alle Richtungen
- Aluminium Druckguss
- Sockel Ø: 130 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø	Leistung	Preis
733057	■ anthrazit	☀ 3000 K	2965 lm	900 x 110 mm	29 W	219,95 €
733058	■ anthrazit	☀ 3000 K	3900 lm	1500 x 110 mm	37 W	299,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



Seite 404



Seite 404



Seite 405



Seite 405



Seite 406



Seite 406



Seite 407



Seite 408



Seite 409



Seite 410



Seite 410



Seite 413



Seite 413



Seite 415



Seite 415



Seite 416



Seite 417



Seite 417



Seite 418



Seite 419



Seite 419



Seite 420



Seite 420



Seite 421



Seite 421



Seite 423



Seite 423



Seite 424



Seite 424



Seite 426



Seite 427



Seite 427



Seite 428



Seite 429



Seite 431

Wandleuchten Aufbau



ZILLY DOWN

- Edelstahl
- Maße L x B x H x Ø: 115 x 115 x 107 x 60 mm
- Sockel L x B x H: 80 x 50 x 25 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
731005	 silberfarben	44,95 €





passende Leuchtmittel auf Seite 800-801



ZILLY UP AND DOWN + ZILLY UP AND DOWN MOTION

- Edelstahl
- dimmbar über optionales Leuchtmittel [nur 731006]

Artikel	Farbe	Maße L x B x H x Ø	Sockel L x B x H x Ø	Preis
731006	 silberfarben	163 x 107 x 60 x 60 mm	80 x 50 x 27 mm	59,95 €
731007	 silberfarben	215 x 110 x 70 x 60 mm	150 x 68 x 27 mm	94,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801



ZILLY II DOWN + ZILLY II DOWN MOTION

- Edelstahl
- dimmbar über optionales Leuchtmittel [nur 731008]

passende
Pollerleuchte
Seite 380
733062

Artikel	Farbe	Maße L x B x H x Ø	Sockel L x B x H x Ø	Preis
731008	<input type="checkbox"/> silberfarben	125 x 60 x 105 x 60 mm	100 x 43 x 22 mm	54,95 €
731009	<input type="checkbox"/> silberfarben	150 x 68 x 106 x 60 mm	150 x 68 x 27 mm Bewegungs- /Dämmerungssensor	84,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801



ZILLY II UP AND DOWN + ZILLY II UP AND DOWN MOTION

- Edelstahl
- dimmbar über optionales Leuchtmittel [nur 731010]

passende
Pollerleuchte
Seite 380
733063

Artikel	Farbe	Maße L x B x H x Ø	Sockel L x B x H x Ø	Preis
731010	<input type="checkbox"/> silberfarben	178 x 60 x 105 x 60 mm	102 x 42 x 22 mm	89,95 €
731011	<input type="checkbox"/> silberfarben	220 x 70 x 108 x 60 mm	148 x 67 x 25 mm Bewegungs- /Dämmerungssensor	104,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801

NOVA II MOTION

- Edelstahl
- Maße L x B x H x Ø: 388 x 145 x 110 x 75 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 110 mm
- Bewegungs- / Dämmerungssensor
- E27 Fassung passend für A19 LED-Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
730034	 silberfarben	79,95 €



passende
Pollerleuchte
Seite 379
730032

FACADO A

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 243 x 110 x 150 mm
- Sockel L x B x H: 120 x 90 x 35 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
731059	 anthrazit	104,95 €



passende
Pollerleuchten
Seite 383
730332
733018



passende
Energieverteiler
Seite 457
733064
733065

passende Leuchtmittel auf Seite 803



ORTIS

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H x Ø: 260 x 120 x 181 x 120 mm
- Sockel L x B x H: 100 x 77 x 67 mm
- durch den Lamelleneinsatz abgeblendetes, nach unten gerichtetes Licht

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
731031	■ dunkelgrau	ww 3000 K	510 lm	189,95 €

220-240 Volt	15 W	COB	1 LED	Ra>80	360°	IP54
--------------	------	-----	-------	-------	------	------

passende
Pollerleuchte
Seite 390
733004



CHERTAN

Mit ihrem außergewöhnlichen Material-Mix aus Aluminium-Druckgussgehäuse und einem Betonsockel hebt sich die Outdoor-Wandleuchte CHERTAN schon rein optisch von anderen Modellen ab. Mit ihrem angenehm warmweißen Licht und einem Abstrahlwinkel von 120° inklusive Bewegungs- und Dämmerungssensor eignet sich die Außenleuchte perfekt für den dekorativen Einsatz in Eingangsbereichen.

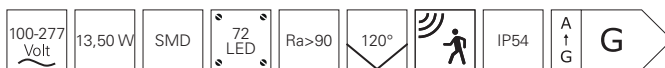


CHERTAN MOTION

- Aluminium Druckguss | Beton
- Maße L x B x H: 170 x 90 x 302 mm
- Sockel L x B x H: 110 x 22 x 800 mm
- Bewegungs- / Dämmerungssensor

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
731113	■ anthrazit, Beton	ww 3000 K	570 lm	184,95 €

passende
Pollerleuchten
Seite 386
733043
733044
733045





ADEBAR MOTION

- zeitloses Design
- Aluminium Druckguss
- Maße L x Ø: 218 x 160 mm
- Bewegungssensor

Artikel	Farbe	Preis
731137	■ grau	99,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803



SAIPH & SARGAS

Bei den klassischen Außenleuchten treffen bewährtes Leuchtendesign aus über 100 Jahren auf moderne Annehmlichkeiten. Die zeitlosen Wandaufbauleuchten der neuen Serien SAIPH und SARGAS wecken Reminiszenzen an ikonische Design aus verschiedenen Jahrzehnten und überzeugen mit wertigem Echtglas, das nicht nur unempfindlich gegen Kratzer, sondern auch witterungs- und UV-stabil ist.



SAIPH

- rustikales Design
- Aluminium
- Maße L x B x H: 170 x 149 x 280 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
341244	■ schwarz	54,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800



SARGAS

- rustikales Design
- Aluminium
- Maße L x B x H: 178 x 151 x 318 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
341245	■ schwarz	54,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800





GRUMIUM

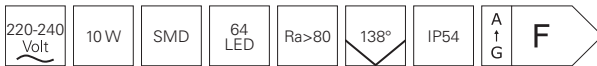
Modular, kompakt, mit großer Wirkung – die Wandleuchte GRUMIUM lässt sich auf Terrassen, an Hauswänden oder im Eingangsbereich von Wohnumgebungen installieren und ist dank ihrer optionalen Abdeckungen mit unterschiedlichen Designs eine flexible Universallösung für viele Anwendungsbereiche. Die fest verbauten und energiesparenden LEDs mit maximal 10 Watt sind von einem Diffusor aus angenehmem warmweißem Licht mit einem Lichtstrom von 450 lm. Bei der GRUMIUM ECKIG CCT I kann sogar die Farbtemperatur per Dipschalter zwischen Warmweiß und Neutralweiß eingestellt werden. Die GRUMIUM Außenleuchte mit ihrem Aluminium-Druckgussgehäuse ist in eckiger und runder Ausführung erhältlich und hat die Schutzart IP54.



GRUMIUM ECKIG CCT I

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 100 x 70 x 200 mm
- Sockel B x H x Ø: 95 x 15 x 195 mm
- Lichtfarbe über Dipschalter einstellbar

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
620123	■ dunkelgrau Rahmenlinien	www nw 3000/4000 K	450 lm	109,95 €
620124	■ dunkelgrau Linien diagonal	www nw 3000/4000 K	205 lm	109,95 €
620125	■ dunkelgrau Linien horizontal	www nw 3000/4000 K	280 lm	109,95 €
620126	■ dunkelgrau Linien vertikal	www nw 3000/4000 K	300 lm	109,95 €
620127	■ dunkelgrau oben/unten	www nw 3000/4000 K	440 lm	109,95 €



GRUMIUM RUND I

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 100 x 70 x 200 mm
- Sockel B x H x Ø: 95 x 15 x 195 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
620128	■ dunkelgrau oben/unten	ww 3000 K	325 lm	109,95 €
620129	■ dunkelgrau Taille	ww 3000 K	210 lm	109,95 €
620130	■ dunkelgrau Linien horizontal	ww 3000 K	250 lm	109,95 €





ALKES

Die ALKES-Serie ist keine klassische Wandaufbauleuchte, sondern erinnert mit ihrem SMD-LED-Panel an einen Fluter. Der Clou: der obere Gehäuseteil ist um 45° von der Fassade nach vorne geneigt, um das warmweiße Licht zielgerichtet auf die zu beleuchtende Fläche zu lenken. Zudem macht die ALKES mit ihrem modernen Design und den abgerundeten Kanten auch im ausgeschalteten Zustand eine tolle Figur.



ALKES

- modernes Design
- hohe Lichtausbeute
- homogene Lichtverteilung
- Aluminium Druckguss

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Maße L x B x H	Preis
731138	■ dunkelgrau	ww 3000 K	920 lm	21 W	200 x 126 x 184 mm	99,95 €
731140	■ dunkelgrau	ww 3000 K	1720 lm	36 W	297 x 165 x 240 mm	169,95 €



ALKES MOTION

- modernes Design
- hohe Lichtausbeute
- homogene Lichtverteilung
- Aluminium Druckguss
- Bewegungssensor

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Maße L x B x H	Preis
731139	■ dunkelgrau	ww 3000 K	735 lm	21 W	200 x 126 x 184 mm	119,95 €
731141	■ dunkelgrau	ww 3000 K	1720 lm	36 W	297 x 165 x 240 mm	189,95 €





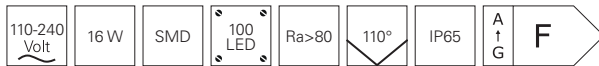
TUCANAE + TUCANAE MOTION

- modernes, minimalistisches Design
- Helligkeitsschwelle und Laufzeit einstellbar
- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 140 x 172 x 219 mm
- Sockel L x B x H: 125 x 135 x 15 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
731144	■ dunkelgrau	☀ 3000 K	1650 lm	179,95 €
731133	■ dunkelgrau	☀ 3000 K	1650 lm Bewegungs- /Dämmerungssensor	189,95 €

passende
Pollerleuchten
Seite 394
733068
733069

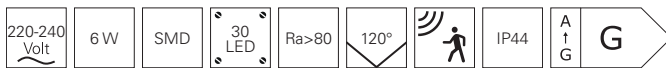




BEACON MOTION

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 250 x 68 x 106 mm
- Sockel L x B x H: 68 x 68 x 5 mm
- Bewegungs- / Dämmerungssensor

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
731016	■ anthrazit	ww 3000 K	290 lm	109,95 €



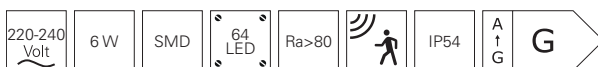
passende
Pollerleuchten
Seite 391
733006
733008



IRETTA

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 150 x 125 x 97,5 mm
- Sockel L x B: 121 x 93 mm
- Bewegungs- / Dämmerungssensor

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730395	■ anthrazit	ww 3000 K	370 lm	179,95 €



passende
Pollerleuchte
Seite 391
730354

ACHERNAR

ACHERNAR mit viel Flexibilität: Der GU10-Sockel im schlichten Aluminium-Druckgussgehäuse ermöglicht die freie Wahl des Leuchtmittels für jede Anwendung.



ACHERNAR DOWN + UP AND DOWN

- zeitloses Design
- Aluminium Druckguss
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Leistung	Abstrahlverhalten	Maße B x H x Ø	Preis
731130	anthrazit	1x max. 50 W	nach unten	95 x 108 x 63 mm	44,95 €
731131	anthrazit	2x max. 35 W	nach oben und unten	95 x 158 x 63 mm	54,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801



MOBBY II

Der Wandlungskünstler – Der Kabelauslass ist nicht genau da wo das Licht benötigt wird? Kein Problem für die MOBBY II. Dank ihrem schwenkbarem Kopf können auch Bereiche ausgeleuchtet werden, die sonst nicht erreichbar wären. Die MOBBY II ist mit dem leistungsstarken und kosten-effizienten 9 Watt LED-Modul ausgestattet.



MOBBY II

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 100 x 84 mm
- Sockel H x Ø: 34 x 95 mm
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt

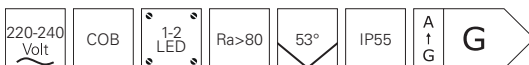
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
731021	■ anthrazit	ww 3000 K	810 lm	199,95 €



MOBBY II SINGLE + DOUBLE

- Aluminium Druckguss
- Sockel L x B x H: 120 x 80 x 34 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Abstrahlverhalten	Maße L x B x H x Ø	Preis
731072	■ anthrazit	ww 3000 K	810 lm	9 W	nach unten	84 x 124 x 120 x 84 mm	199,95 €
731071	■ anthrazit	ww 3000 K	1620 lm	19 W	nach oben und unten	84 x 124 x 220 x 84 mm	299,95 €



JABBAH

Die quadratische JABBAH setzt auf integrierte COB-LEDs in warmweißer Ausführung und strahlt ihr Licht mit 75° asymmetrisch in Kegelform an Wände – in der einfachen Variante mit 915 Lumen, als UP AND DOWN Version mit insgesamt 1850 Lumen. Zudem lässt sich die beidseitige JABBAH über einen Dipschalter auf 60% Lichtstrom dimmen, falls ein dezenterer Lichtaustritt gewünscht ist.



JABBAH + UP AND DOWN

- modernes Design
- dimmbar auf 60% via Dipschalter
- hoher Lichtstrom
- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 150 x 150 x 150 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Abstrahlverhalten	Preis
731128	■ dunkelgrau	ww 3000 K	915 lm	13 W	nach unten	249,95 €
731127	■ dunkelgrau	ww 3000 K	1850 lm	25 W	nach oben und unten	329,95 €



CUBODO

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 90 x 110 x 90 mm
- Sockel L x B x H: 59 x 59 x 20 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730380	□ weiß	ww 3000 K	270 lm	124,95 €
730329	■ braun	ww 3000 K	270 lm	124,95 €
730328	■ anthrazit	ww 3000 K	270 lm	124,95 €





CUBODO II SINGLE + DOUBLE

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 108 x 108 x 115 mm
- Sockel L x B: 108 x 108 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Abstrahlverhalten	Preis
731026	weiß	3000 K	600 lm	7 W	nach unten	154,95 €
731025	silberfarben	3000 K	600 lm	7 W	nach unten	154,95 €
731024	dunkelgrau	3000 K	600 lm	7 W	nach unten	154,95 €
731020	weiß	3000 K	1260 lm	14 W	nach oben und unten	174,95 €
731019	silberfarben	3000 K	1260 lm	14 W	nach oben und unten	174,95 €
731015	dunkelgrau	3000 K	1260 lm	14 W	nach oben und unten	174,95 €



CUBODO II SINGLE DG MINI + DOUBLE DG MINI

- Aluminium Druckguss
- Sockel L x B x H: 65 x 65 x 20 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Abstrahlverhalten	Maße L x B x H	Preis
731029	dunkelgrau	3000 K	220 lm	4,50 W	nach unten	90 x 68 x 70 mm	114,95 €
731030	dunkelgrau	3000 K	440 lm	9,00 W	nach oben und unten	90 x 68 x 108 mm	144,95 €



ARCTURUS

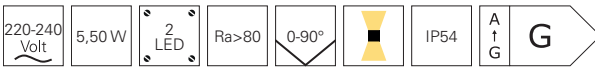
Die LED-Wandaufbauleuchte ARCTURUS präsentiert sich im modernen Cube-Design (wahlweise auch in länglicher Form) und eignet sich für die flexible Beleuchtung im Außenbereich. Über ein integriertes Shutter lässt sich der Abstrahlwinkel der IP54-Leuchte zwischen 0° und 90° anpassen, um je nach Anwendungsbedarf ein unterschiedliches Lichtbild zu generieren. Geschützt im dunkelgrauen Aluminium-Druckgussgehäuse sitzen die beiden High-Power-LEDs, die ein warmweißes, 5,5 W starkes Licht erzeugen.



ARCTURUS I

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 79 x 110 x 172 mm
- Sockel L x B x H: 68 x 110 x 110 mm
- einstellbarer Abstrahlwinkel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
731099	■ dunkelgrau	ww 3000 K	200 lm	109,95 €



ARCTURUS II

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 140 x 105 x 145 mm
- Sockel L x B x H: 75 x 100 x 120 mm
- einstellbarer Abstrahlwinkel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
731100	■ dunkelgrau	ww 3000 K	200 lm	109,95 €





KIMBALI ECKIG

- Aluminium
- Maße L x B x H: 160 x 90 x 50 mm
- Sockel L x B: 148 x 85 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
731014	■ anthrazit	www 3000 K	370 lm	114,95 €

220-240 Volt | 6W | COB | 2 LED | Ra>80 | 80° | IP44 | A t G | G



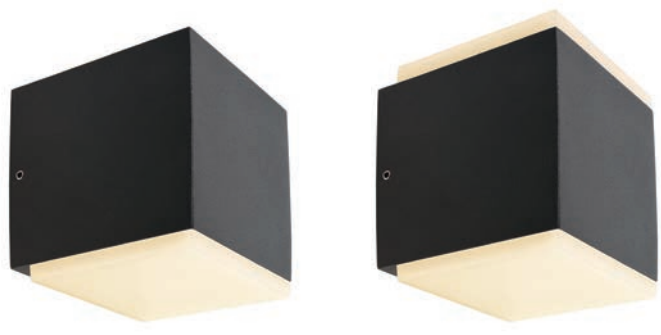
AGUDO II SINGLE + DOUBLE

- Aluminium Druckguss
- Sockel L x B: 75 x 75 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Abstrahlverhalten	Maße L x B x H	Preis
730381	■ anthrazit	www 3000 K	70 lm	2 W	nach unten	63 x 80 x 75 mm	69,95 €
730382	■ anthrazit	www 3000 K	140 lm	3 W	nach oben und unten	140 x 80 x 65 mm	94,95 €

220-240 Volt | 1-2 LED | Ra>80 | 90° | IP54 | A t G | G





ANCHA I + II

- Aluminium Druckguss
- Sockel L x B x H: 74 x 12 x 83 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Abstrahlverhalten	Maße L x B x H	Preis
731087	■ dunkelgrau	☀ 3000 K	260 lm	5,50 W	nach unten	80 x 92 x 97 mm	94,95 €
731088	■ dunkelgrau	☀ 3000 K	530 lm	10,00 W	nach oben und unten	80 x 92 x 105 mm	124,95 €

220-240 Volt | 1 LED | Ra>80 | 113° | IP54 | A t G | G





RILONGO

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 250 x 110 x 103 mm
- Sockel L x B: 250 x 110 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
730330	■ anthrazit	79,95 €
730331	■ braun	79,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803



WALL LINE III

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 250 x 110 x 110 mm
- Sockel L x B: 250 x 103 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Preis
731060	■ anthrazit	79,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803





LINEAR I SINGLE

- Aluminium Druckguss
- Sockel L x B x H: 493 x 53 x 15 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Maße H x T x B	EEL	Preis
731135	■ dunkelgrau	ww 3000 K	600 lm	8,5 W	60 x 60 x 250 mm	G	129,95 €
731134	■ dunkelgrau	ww 3000 K	1230 lm	14,0 W	60 x 60 x 500 mm	F	169,95 €

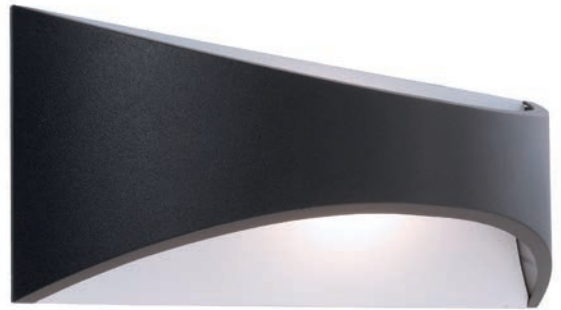


LINEAR II DOUBLE

- Aluminium Druckguss
- Sockel L x B x H: 242 x 53 x 15 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Maße H x T x B	Preis
731136	■ dunkelgrau	ww 3000 K	1155 lm	14,0 W	60 x 60 x 250 mm	159,95 €
731129	■ dunkelgrau	ww 3000 K	1760 lm	20,0 W	60 x 60 x 500 mm	189,95 €





URIA 10

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 300 x 97 x 120 mm
- Sockel L x B x H: 270 x 20 x 85 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
731033	 anthrazit	 3000 K	408 lm	114,95 €





GIANFAR

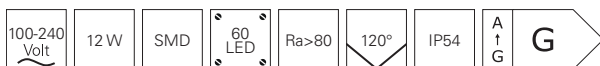
Die elegante Außenwandleuchte GIANFAR überzeugt durch eine gleichermaßen klassische wie aussagekräftige Formgebung. Praktisch: Über das im Lieferumfang enthaltene Aufkleber-Set können Sie die GIANFAR bei Bedarf schnell und einfach in eine Hausnummernleuchte verwandeln.



GIANFAR

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 161 x 59 x 211 mm
- Sockel L x B x H: 145 x 17 x 73 mm
- geeignet als Hausnummernleuchte

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
731119	dunkelgrau	3000 K	930 lm	69,95 €



Zubehör

948139

Nummern-Set | Zahlen je 3x [0 bis 9] und Buchstaben 1x [A bis J]

6,95 €



☐ ■ ☐
Seite 434



☐ ☐
Seite 434



☐ ■
Seite 435



■ ☐
Seite 436



■ ☐
Seite 436



■ ☐
Seite 437



Decken- und Wandleuchten





MOB ROUND I + SQUARE II

- Aluminium Druckguss
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Maße H x Ø / L x B x H	Preis
730407	<input type="checkbox"/> weiß	92 x 108 mm	69,95 €
730408	<input checked="" type="checkbox"/> anthrazit	92 x 108 mm	69,95 €
730409	<input type="checkbox"/> weiß	108 x 108 x 100 mm	81,95 €
730410	<input checked="" type="checkbox"/> anthrazit	108 x 108 x 100 mm	81,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 807



SCUTI

- Edelstahl
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe	Maße H x Ø / L x B x H	Preis
731053	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	85 x 285 mm	89,95 €
731052	<input checked="" type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	285 x 285 x 85 mm	89,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803



AURIGAE

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 250 x 250 x 60 mm
- Sockel L x B x H: 190 x 190 x 20 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
348121	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	1550 lm	119,95 €
348120	<input checked="" type="checkbox"/> anthrazit	3000 K	1550 lm	119,95 €

220-240 Volt	20 W	SMD	172 LED	Ra>80	110°	IP65	A t G	G
--------------	------	-----	---------	-------	------	------	-------------	---

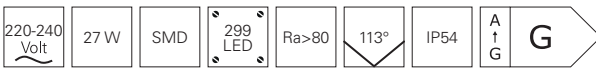




ASCELLA

- Aluminium Druckguss
- Sockel H x Ø: 12 x 270 mm

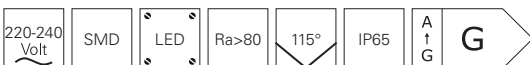
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø / L x B x H	Preis
348069	■ dunkelgrau	ww 3000 K	2300 lm	50 x 340 mm	239,95 €
348070	■ dunkelgrau	ww 3000 K	2300 lm	340 x 340 x 50 mm	239,95 €



QUADRATA

- Kunststoff

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Maße L x B x H	Sockel L x B x H	Preis
348011	■ grau	ww 3000 K	680 lm	10 W	220 x 220 x 56 mm	190 x 190 x 10 mm	109,95 €
348009	■ grau	ww 3000 K	1110 lm	16 W	296 x 296 x 78 mm	230 x 230 x 10 mm	119,95 €
348007	■ grau	ww 3000 K	1280 lm	20 W	400 x 400 x 93 mm	312 x 312 x 10 mm	169,95 €





MENSÆ MOTION

- Aluminium Druckguss
- Bewegungsmelder mit einstellbarer Empfindlichkeit, Nachlaufzeit und Helligkeitsschwelle
- Korridorfunktion [deaktivierbar]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø / L x B x H	Preis
348072	■ dunkelgrau	ww 3000 K	1340 lm	48 x 300 mm	239,95 €
348071	■ dunkelgrau	ww 3000 K	1240 lm	300 x 300 x 48 mm	239,95 €





Seite 440



Seite 440



Seite 440



Seite 443



Seite 443



Seite 443



Seite 443



Seite 445



Seite 445



Seite 445



Seite 445



Wandleuchten Einbau





YVETTE I

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 107 x 75 x 64,5 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
763005	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	108 lm	79,95 €
763004	<input checked="" type="checkbox"/> anthrazit	3000 K	75 lm	79,95 €

220-240 Volt | 3,60 W | SMD | 12 LED | Ra>80 | 22° | 105x72 | 57 | IP65 | A | G

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



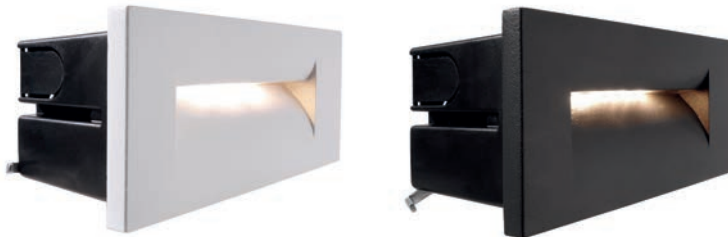
YVETTE II

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 75 x 105 x 64,5 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
763007	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	130 lm	79,95 €
763006	<input checked="" type="checkbox"/> anthrazit	3000 K	100 lm	79,95 €

220-240 Volt | 3,60 W | SMD | 12 LED | Ra>80 | 54° | 105x72 | 57 | IP65 | A | G

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



YVETTE III

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 250 x 87 x 73 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
763012	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	335 lm	139,95 €
763011	<input checked="" type="checkbox"/> anthrazit	3000 K	219 lm	139,95 €

220-240 Volt | 8,40 W | SMD | 40 LED | Ra>80 | 42° | 243x75 | 65 | IP65 | A | G

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



LIGHT BASE II COB OUTDOOR

Wandeinbaustrahler im Außenbereich wirken schlank und elegant und setzen als Lichtakzente Gebäude, Wege und mehr in Szene. Damit der Lichtaustritt perfekt zur Umgebung passt, können Sie beim LIGHT BASE II COB OUTDOOR zwischen vier optionalen Abdeckungstypen und je drei Gehäusefarben [schwarz, grau, weiß] wählen: abgestuft, Gitter, linear und rund. Jede Form erzeugt einen anderen Lichtaustritt und ermöglicht so die flexible Gestaltung von Außenbereichen.



LIGHT BASE II COB OUTDOOR

- Aluminium Druckguss
- Maße L x H x B x H: 96 x 96 x 77 mm
- IP65 Kabelverschraubung
- exkl. Abdeckung

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
763025	■ grau	ww 3000 K	55 lm	99,95 €

220-240 Volt	1 W	COB	1 LED	Ra>80	36°	95x95	70	IP67
--------------	-----	-----	-------	-------	-----	-------	----	------

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



Mit freundlicher Unterstützung von Loxone Lichtinstallation Eurotec-lbiza@fotoeichhorn



Abdeckungen

930416	<input type="checkbox"/> Abdeckung eckig Stufe weiß	100 x 100 x 24 mm	19,95 €
930417	<input type="checkbox"/> Abdeckung eckig Stufe grau	100 x 100 x 24 mm	19,95 €
930418	<input type="checkbox"/> Abdeckung eckig Stufe schwarz	100 x 100 x 24 mm	19,95 €
930419	<input type="checkbox"/> Abdeckung eckig Gitter weiß	100 x 100 x 24 mm	19,95 €
930414	<input type="checkbox"/> Abdeckung eckig Gitter grau	100 x 100 x 24 mm	19,95 €
930420	<input type="checkbox"/> Abdeckung eckig Gitter schwarz	100 x 100 x 24 mm	19,95 €
930421	<input type="checkbox"/> Abdeckung eckig linear weiß	100 x 100 x 24 mm	19,95 €
930422	<input type="checkbox"/> Abdeckung eckig linear grau	100 x 100 x 24 mm	19,95 €
930415	<input type="checkbox"/> Abdeckung eckig linear schwarz	100 x 100 x 24 mm	19,95 €
930413	<input type="checkbox"/> Abdeckung eckig rund weiß	100 x 100 x 24 mm	19,95 €
930423	<input type="checkbox"/> Abdeckung eckig rund grau	100 x 100 x 24 mm	19,95 €
930424	<input type="checkbox"/> Abdeckung eckig rund schwarz	100 x 100 x 24 mm	19,95 €

LIGHT BASE III OUTDOOR

Wandeinbaustrahler im Außenbereich wirken schlank und elegant und setzen als Lichtakzente Gebäude, Wege und mehr in Szene. Damit der Lichtaustritt perfekt zur Umgebung passt, können Sie beim LIGHT BASE III OUTDOOR zwischen vier optionalen Abdeckungstypen und je drei Gehäusefarben [schwarz, grau, weiß] wählen: abgestuft, als Gitter, Schräge und gerundete Schräge. Jede Form erzeugt einen anderen Lichtaustritt und ermöglicht so die flexible Gestaltung von Außenbereichen.



LIGHT BASE III OUTDOOR

- Aluminium Druckguss
- Maße L x H x B x H: 245 x 85 x 78 mm
- IP65 Kabelverschraubung
- exkl. Abdeckung

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
763026	■ schwarz	ww 3000 K	88 lm	119,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



Mit freundlicher Unterstützung von Loxone Lichtinstallation Eurotec-lbiza@fotoeichhorn



Abdeckungen

930461	<input type="checkbox"/> Abdeckung Stufe weiß	250 x 90 x 24 mm	59,95 €
930468	<input type="checkbox"/> Abdeckung Stufe grau	250 x 90 x 24 mm	59,95 €
930469	<input type="checkbox"/> Abdeckung Stufe schwarz	250 x 90 x 24 mm	59,95 €
930470	<input type="checkbox"/> Abdeckung Gitter weiß	250 x 90 x 24 mm	59,95 €
930471	<input type="checkbox"/> Abdeckung Gitter grau	250 x 90 x 24 mm	59,95 €
930472	<input type="checkbox"/> Abdeckung Gitter schwarz	250 x 90 x 24 mm	59,95 €
930473	<input type="checkbox"/> Abdeckung Schräge weiß	250 x 90 x 24 mm	59,95 €
930474	<input type="checkbox"/> Abdeckung Schräge grau	250 x 90 x 24 mm	59,95 €
930475	<input type="checkbox"/> Abdeckung Schräge schwarz	250 x 90 x 24 mm	59,95 €
930476	<input type="checkbox"/> Abdeckung Rundung weiß	250 x 90 x 24 mm	59,95 €
930477	<input type="checkbox"/> Abdeckung Rundung grau	250 x 90 x 24 mm	59,95 €
930478	<input type="checkbox"/> Abdeckung Rundung schwarz	250 x 90 x 24 mm	59,95 €



Seite 448



Kugelleuchten





KUGELLEUCHE

- Polyethylen [LLDPE]
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- steckerfertig mit 3m Anschlusskabel und IP44 Konturenstecker
- inkl. Erdspieß



Artikel	Farbe	Maße Ø	Leistung	Preis
836011	<input type="checkbox"/> weiß	300 mm	max. 20 W	139,95 €
836930	<input type="checkbox"/> weiß	400 mm	max. 42 W	169,59 €
836014	<input type="checkbox"/> weiß	500 mm	max. 42 W	199,95 €
836931	<input type="checkbox"/> weiß	600 mm	max. 42 W	319,95 €
836958	<input type="checkbox"/> weiß	800 mm	max. 42 W	519,25 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803-805
 passende Energieverteiler/Steckdosen türme auf Seite 453-459





■ Seite 453



■ Seite 453



■ Seite 455



■ Seite 455



■ □ Seite 457



■ □ Seite 459



Energieverteiler





STECKDOSENTURM

Manchmal braucht es etwas mehr als einfach »nur« Licht. Mit unserem Steckdose-turm, erhältlich mit und ohne Leuchte, schließen wir eine weitere Lücke in unserem Sortiment. Gestalten Sie Ihren Garten noch flexibler – selbstverständlich in bewährter DEKO-LIGHT Qualität zum fairen Preis.



IP67 Anschlussbox mit doppelter M20 Kabelverschraubung passend u.a. für Erdkabel 3x1,5mm², 5x1,5mm², 3x2,5mm²



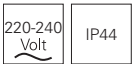
Gesamtbelastung max. 3680 W



STECKDOSENTURM

- Aluminium Druckguss
- Maße L x H x Ø: 400 x 100 mm
- inkl. 2 Steckdosen [Gesamtbelastung max. 3680 W]

Artikel	Farbe	Preis
733055	 dunkelgrau	119,95 €





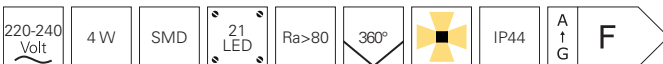
passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827
RF-smart Outdoor 230V Triac-Dimmer/Schalter IP67 auf Seite 764



STECKDOSENTURM BELEUCHTET

- Aluminium Druckguss
- Maße L x H x Ø: 478 x 100 mm
- Leuchte getrennt schaltbar [separater L]
- inkl. 2 Steckdosen [Gesamtbelastung max. 3680 W]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
733054	 dunkelgrau	 3000 K	150 lm	169,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827
RF-smart Outdoor 230V Triac-Dimmer/Schalter IP67 auf Seite 764





PUKA MANA

Ein Garten ist Natur pur – und doch braucht es an vielen Stellen Strom. Mit der neuen PUKA MANA können Sie flexibel Strom abgreifen, um Rasenmäher und andere Gartengeräte zu betreiben oder einfach nur das E-Bike oder Smartphone aufzuladen. Die PUKA MANA BELEUCHTET setzt dem Ganzen noch die [Licht-] Krone auf und sorgt dank E27-Sockel für wechselbare Lichtstimmungen. Beide Modelle verfügen über zwei Steckdosenplätze und lassen sich über unsere Multi-Outdoor-Kabelverbinder besonders leicht installieren. Zudem sorgt die durchdachte Kabelführung für eine saubere Optik.



Leichte Installation dank IP68-Kabelverbinder passend u.a. für Erdkabel 3x1,5mm², 5x1,5mm², 3x2,5mm²



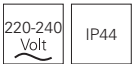
Gesamtbelastung max. 3680 W
Tür schließbar mit verschiedenen [Winkel-]Steckern im eingesteckten Zustand



PUKA MANA

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H : 100 x 100 x 420 mm
- Sockel L x B: 140 x 140 mm
- inkl. 2 Steckdosen [Gesamtbelastung max. 3680 W]
- Tür mit gestecktem Winkelstecker vollständig schließbar

Artikel	Farbe	Preis
733066	 dunkelgrau	199,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827
RF-smart Outdoor 230V Triac-Dimmer/Schalter IP67 auf Seite 764



PUKA MANA BELEUCHTET

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H : 100 x 100 x 620 mm
- Sockel L x B: 140 x 140 mm
- Leuchte getrennt schaltbar [separater L]
- inkl. 2 Steckdosen [Gesamtbelastung max. 3680 W]
- Tür mit gestecktem Winkelstecker vollständig schließbar

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Preis
733067	 dunkelgrau	 ww	259,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 803-805
passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827
RF-smart Outdoor 230V Triac-Dimmer/Schalter IP67 auf Seite 764





FACADO SOCKET

Die Stehleuchten der FACADO-Serie finden bereits seit einiger Zeit auf gepflasterten Gehwegen im Gartenbereich Verwendung. Jetzt werden die klassisch-eleganten Außenleuchten noch vielseitiger: Die FACADO SOCKET beinhaltet zwei Steckdosenplätze und fungiert somit auch als praktischer Stromverteiler im Garten, auf Terrassen oder auf Gehwegen. Zudem lässt sich das Leuchtmittel dank E27-Sockel wechseln und an die gewünschte Lichtstimmung anpassen. Die FACADO SOCKET ist in zwei Höhenausführungen [65 und 100 cm] erhältlich.



Leuchte und Steckdose sind getrennt schaltbar
wechselbare Lichtquelle durch E27 Sockel



Gesamtbelastung max. 3680 W



doppelte M20 Kabelverschraubung passend u.a. für
Erdkabel 3x1,5mm², 5x1,5mm², 3x2,5mm²



passende
Wandleuchte
Seite 406
731059



passende
Pollerleuchten
Seite 383
730332
733018

FACADO SOCKET

- Aluminium Druckguss
- Leuchte getrennt schaltbar [separater L]
- inkl. 2 Steckdosen [Gesamtbelastung max. 3680 W]

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
733064	■ anthrazit	108 x 108 x 650 mm	199,95 €
733065	■ anthrazit	108 x 108 x 1000 mm	219,95 €

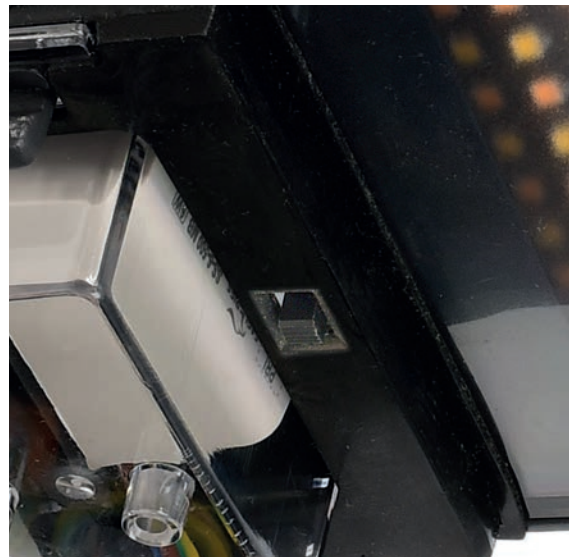


passende Leuchtmittel auf Seite 803-805
passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827
RF-smart Outdoor 230V Triac-Dimmer/Schalter IP67 auf Seite 764



LERNA

Die Energieverteiler der LERNA-Serie bieten eine Vielzahl von Vorteilen. Mit insgesamt zwei Steckdosen und einer Gesamtbelastung von 3680 W ermöglichen sie Ihnen den Anschluss verschiedener Geräte und bieten gleichzeitig eine zuverlässige Beleuchtung. Die getrennte Schaltbarkeit von Leuchte und Steckdosen bietet Ihnen maximale Kontrolle über Ihre Beleuchtungsumgebung. Der Steckdosendeckel rastet geöffnet ein, was für zusätzlichen Komfort sorgt. Darüber hinaus gewährleistet vollständig nach unten gerichtete Licht eine effiziente Beleuchtung ohne Lichtverschmutzung. Die Pollerleuchte der LERNA-Serie ist in zwei verschiedenen Größen erhältlich [600 mm und 1000 mm], um Ihren spezifischen Anforderungen gerecht zu werden. Mit einer Leistung von 6 W und 516 lm bietet die Leuchte selbst eine hervorragende Helligkeit.





LERNA

- Leuchte und Steckdose getrennt schaltbar
- Steckdosendeckel rastet bei Öffnung ein
- Gesamtleistung der Steckdosen 3680 W
- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar
- 100% nach unten gerichtetes Licht, daher keine Lichtverschmutzung
- Aluminium Druckguss
- Leuchte und Steckdosen getrennt schaltbar [separater L]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H	Preis
733071	■ dunkelgrau	www NW 3000/4000 K	516 lm	600 mm	259,95 €
733070	■ dunkelgrau	www NW 3000/4000 K	516 lm	1000 mm	299,95 €



passende
Pollerleuchten
Seite 397
733073
733072

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827
RF-smart Outdoor 230V Triac-Dimmer/Schalter IP67 auf Seite 764



■ ■ □
Seite 462



□
Seite 462



■
Seite 463



■ □
Seite 464



■ □
Seite 464



■
Seite 467



■
Seite 467



■ □
Seite 468



■ □
Seite 469



■ □
Seite 470



■ □
Seite 471



Aufbau- und Erdspießstrahler

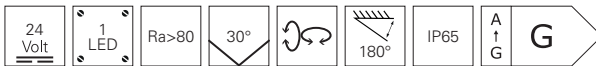




MINI IWW + I AMBER

- Aluminium Druckguss
- Maße B x H x Ø: 85 x 85 x 42 mm
- Sockel H x Ø: 10 x 66 mm
- dimmbar über optionalen Controller
- inkl. 2 m Anschlusskabel mit WEIPU Stecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Ra	Preis
131005	silberfarben	3000 K	150 lm	2,60 W	>80	119,95 €
732036	schwarz	3000 K	150 lm	3,10 W	>80	119,95 €
732037	silberfarben	1750 K	57 lm	2,20 W		119,95 €
730238	schwarz	1700 K	65 lm	2,20 W		119,95 €



Zubehör

862230 Netzgerät | 24V | 12,0 W | IP65 **21,95 €**

passende Weipu Kabel/Steckverbinder auf Seite 817-819

passende Controller und Dimmer ab Seite 763

zusätzliche Netzgeräte ab Seite 728

MINI II CW

- Aluminium Druckguss
- Maße B x H x Ø: 85 x 85 x 42 mm
- Sockel Ø: 66 mm
- inkl. 2 m Anschlusskabel mit IP44 Anschlussstecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
131006	silberfarben	6000 K	180 lm	129,95 €



passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 453-459

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

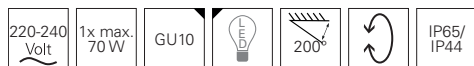




LOMI

- Aluminium
- Maße L x Ø: 65 x 100 mm
- dimmbar über optionales Leuchtmittel
- inkl. 2 m Anschlusskabel mit IP44 Anschlussstecker
- inkl. Erdspieß

Artikel	Farbe	Preis
732126	 schwarz	49,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801

passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 453-459



KEID

- Aluminium Druckguss
- Maße L x H x Ø: 120 x 211 x 75 mm
- Sockel H x Ø: 37 x 99 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung EEI	Preis
731098	■ dunkelgrau	ww 3000 K	800 lm	10 W F	149,95 €
732093	■ dunkelgrau	ww 3000 K	1350 lm	20 W G	149,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



KEID II

- Aluminium Druckguss
- Maße L x H x Ø: 120 x 457 x 75 mm
- inkl. IP65 Anschlussbox

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Preis
732094	■ dunkelgrau	ww 3000 K	800 lm	10 W	139,95 €
732095	■ dunkelgrau	ww 3000 K	1350 lm	20 W	149,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827





Mit freundlicher Unterstützung von Loxone Lichtinstallation Eurotec-Ibiza@fotoeichhorn

COLT

Die neue COLT-Serie ist ein echter Allrounder im Außenbereich: Leistungsstark, frei dreh- und neigbar sowie mit modernster LED-Technik ausgestattet. Damit sorgen die Aufbauleuchten für stimmungsvolle Beleuchtungskonzepte in jeder Außenanlage und machen mit ihrem markanten Design auch ausgeschaltet eine gute Figur.



COLT 4W COB

- Aluminium Druckguss
- Maße L x H x Ø: 65 x 120 x 50 mm
- Sockel H x Ø: 3 x 65 mm
- inkl. 2 m Anschlusskabel mit IP44 Anschlussstecker
- inkl. 2 Gläser [transparent, milchig]
- inkl. 1 Wabenfilter



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
732104	■ anthrazit	www 3000 K	240 lm	139,95 €



Zubehör

930426	Erdspieß L: 170 mm	9,95 €
930428	Linse 15°	5,95 €
930430	Linse 60°	5,95 €



passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 453-459
passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



COLT COB RGBW

- Aluminium Druckguss
- Maße L x Ø: 65 x 50 mm
- Sockel H x Ø: 7 x 65 mm
- dimmbar über optionalen Controller
- inkl. 2 m Anschlusskabel mit WEIPU Stecker



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
732134	■ anthrazit	RGB www 2700 K	92 lm	199,95 €



Zubehör

862230	Netzgerät 24V 12,0 W IP65	21,95 €
---------------	---------------------------------	----------------

passende Weipu Kabel/Steckverbinder auf Seite 817-8193
passende Controller und Dimmer ab Seite 763
zusätzliche Netzgeräte ab Seite 729



COLT 8W COB + 8W RGBW

- Aluminium Druckguss
- Maße L x H x Ø: 65 x 185 x 76,50 mm
- Sockel H x Ø: 50 x 95 mm
- inkl. 2 Gläser [transparent, milchig]
- inkl. 1 Wabenfilter [nur bei 732108]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Abstrahlwinkel	Ra	Spannung	Leistung	Preis
732108	■ anthrazit	WW 3000 K	470 lm	40°	>80	220-240V AC	8,00 W	199,95 €
732127	■ anthrazit	RGB WW 3000 K	389 lm	20°		24V DC	8,60 W	299,95 €
732123	■ anthrazit	RGB CW 5500 K	485 lm	20°		24V DC	8,60 W	299,95 €



Zubehör

930441	Aufbaugehäuse H: 41,5 mm	59,95 €
930426	Erdspieß L: 170 mm	9,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

Zubehör für **732108**

930431	Reflektor 12°	8,95 €
930432	Reflektor 22°	8,95 €
930587	Anschlusskabel 2950 mm mit IP44 230V Netzstecker	19,95 €



passende Energieverteiler/Steckdosen türme auf Seite 453-459

Zubehör für **732127, 732123**

862230	Netzgerät 24V 12,0 W IP65	21,95 €
872083	Netzgerät 24V 40,0 W IP67	74,95 €

passende Controller und Dimmer ab Seite 763
zusätzliche Netzgeräte ab Seite 729



COLT 15W COB + 16W RGBW

- Aluminium Druckguss
- Maße L x H x Ø: 88 x 220 x 110,50 mm
- Sockel H x Ø: 56 x 120 mm
- inkl. 2 Gläser [transparent, milchig]
- inkl. 1 Wabenfilter [nur bei 732109]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Abstrahlwinkel	Ra	Spannung	Leistung EEI	Preis
732109	■ anthrazit	www 3000 K	1090 lm	40°	>80	220-240V AC	15 W G	249,95 €
732128	■ anthrazit	RGB www 3000 K	780 lm	20°		24V DC	16 W G	449,95 €
732124	■ anthrazit	RGB cw 5500 K	950 lm	20°		24V DC	16 W F	449,95 €



Zubehör

- 930442** Aufbaugehäuse | H: 41,5 mm **69,95 €**
- 930427** Erdspeiß | L: 219 mm **11,95 €**



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

Zubehör für **732109**

- 930434** Reflektor 12° **10,95 €**
- 930435** Reflektor 22° **11,95 €**
- 930587** Anschlusskabel 2950 mm mit IP44 230V Netzstecker **19,95 €**



passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 453-459

Zubehör für **732128, 732124**

- 872083** Netzgerät | 24V | 40,0 W | IP67 **74,95 €**

passende Controller und Dimmer ab Seite 763
zusätzliche Netzgeräte ab Seite 729



COLT 30W COB + 25W RGBW

- Aluminium Druckguss
- Maße L x H x Ø: 112 x 260 x 131 mm
- Sockel H x Ø: 56 x 120 mm
- inkl. 2 Gläser [transparent, milchig]
- inkl. 1 Wabenfilter [nur bei 732110]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Abstrahlwinkel	Ra	Spannung	Leistung EEI	Preis
732110	■ anthrazit	WW 3000 K	2320 lm	40°	>80	220-240V AC	30 W G	289,95 €
732129	■ anthrazit	RGB WW 3000 K	1140 lm	20°		24V DC	25 W G	499,95 €
732125	■ anthrazit	RGB CW 5500 K	1445 lm	20°		24V DC	25 W F	499,95 €



Zubehör

- 930442** Aufbaugehäuse | H: 41,5 mm **69,95 €**
- 930427** Erdspeiß | L: 219 mm **11,95 €**



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

Zubehör für **732110**

- 930437** Reflektor 12° **12,95 €**
- 930438** Reflektor 22° **12,95 €**
- 930587** Anschlusskabel 2950 mm mit IP44 230V Netzstecker **19,95 €**



passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 452-459

Zubehör für **732129, 732125**

- 872083** Netzgerät | 24V | 40,0 W | IP67 **74,95 €**
- 872094** Netzgerät | 24V | 100,0 W | IP67 **114,95 €**

passende Controller und Dimmer ab Seite 763
zusätzliche Netzgeräte ab Seite 729



COLT 65W COB + 36W RGBWW

- Aluminium Druckguss
- Maße L x H x Ø: 162 x 192 x 182 mm
- Sockel H x Ø: 65 x 160 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Abstrahlwinkel	Ra	Spannung	Leistung	Preis
732136	■ anthrazit	www 3000 K	5260 lm	15°	>90	180-264V AC	65 W	559,95 €
732137	■ anthrazit	rgb www 2700 K	1500 lm	20°	>80	24V DC	30 W	679,95 €



Zubehör für **732136**

930567	Reflektor 30°	35,95 €
930568	Reflektor 45°	35,95 €
930569	Reflektor 70°	35,95 €
930587	Anschlusskabel 2950mm mit IP44 230V Netzstecker	19,95 €

passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 452-459

Zubehör für **732137**

930558	Aufbaugehäuse H: 40,0 mm	89,95 €
930427	Erdspieß L: 219 mm	11,95 €
872083	Netzgerät 24V 40,0 W IP67	74,95 €
872094	Netzgerät 24V 100,0 W IP67	114,95 €



passende Controller und Dimmer ab Seite 763
 zusätzliche Netzgeräte ab Seite 729
 passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



■ Seite 474



■ Seite 474



■ Seite 475



■ Seite 475



Wallwasher



CAPH

Trotz der linearen Bauform ist das Sortiment der Wallwasher Serie CAPH eine »runde Sache«. Die Wallwasher bieten eine Vielzahl an Möglichkeiten, unterschiedliche Objekte zu akzentuieren. Sei es die rustikale Steinmauer im warmen 3000 K oder den modernen Neubau in RGBW. Die verschiedenen Optiken mit symmetrischen oder asymmetrischen Ausstrahlwinkeln helfen bei der Positionierung.

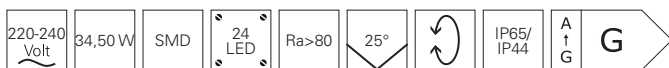
Mit den 230 Volt-Versionen wird kein weiteres Zubehör benötigt. Dank der 24 Volt-Versionen können die CAPH Wallwasher in alle Varianten der Ansteuerungen am Markt eingebunden werden – eben eine »runde Sache«.



WALLWASHER CAPH SYMMETRISCH

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 1000 x 53,36 x 81,07 mm
- inkl. 2 m Anschlusskabel mit IP44 Anschlussstecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
732079	■ dunkelgrau	ww 3000 K	3000 lm	399,95 €



passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 453-459
passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

WALLWASHER CAPH SYMMETRISCH

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 1000 x 53,36 x 81,07 mm
- dimmbar über optionalen Controller
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel mit WEIPU Stecker
- inkl. 0,5 m Verbindungskabel mit WEIPU Stecker



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
732071	■ dunkelgrau	RGB WW 3000 K	2800 lm	399,95 €



Zubehör

862164	Netzgerät 24V DC 75,0 W IP20	74,95 €
872085	Netzgerät 24V DC 75,0 W IP67	94,95 €
843502	RF-smart Controller Starter-Set RGBW 12/24/48V	99,95 €

passende Weipu Kabel/Steckverbinder auf Seite 817-819
zusätzliche Controller und Dimmer ab Seite 763
zusätzliche Netzgeräte ab Seite 730



WALLWASHER CAPH ASYMMETRISCH

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 1000 x 53,36 x 81,07 mm
- inkl. 2 m Anschlusskabel mit IP44 Anschlussstecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
732080	■ dunkelgrau	■ 3000 K	2580 lm	399,95 €



passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 453-459
passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



WALLWASHER CAPH ASYMMETRISCH

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 1000 x 53,36 x 81,07 mm
- dimmbar über optionalen Controller
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel mit WEIPU Stecker
- inkl. 0,5 m Verbindungskabel mit WEIPU Stecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
732072	■ dunkelgrau	■ 3000 K	2480 lm	399,95 €



Zubehör

862164	Netzgerät 24V DC 75,0 W IP20	74,95 €
872085	Netzgerät 24V DC 75,0 W IP67	94,95 €
843502	RF-smart Controller Starter-Set RGBW 12/24/48V	99,95 €

passende Weipu Kabel/Steckverbinder auf Seite 817-819
zusätzliche Controller und Dimmer ab Seite 763
zusätzliche Netzgeräte ab Seite 730



Seite 478



Seite 478



Seite 479



Seite 480



Seite 480



Seite 482



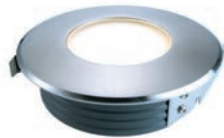
Seite 483



Seite 483



Seite 484



Seite 485



Seite 485



Seite 486



Seite 486



Seite 488



Seite 489



Seite 489



Seite 491



Seite 491



Seite 490



Seite 490



Seite 492



Seite 492



Seite 493



Seite 493



☐ Seite 494



☐ Seite 494



☐ Seite 495



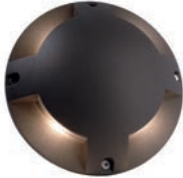
☐ Seite 495



■ Seite 496



■ Seite 496



■ Seite 497



☐☐ Seite 498



☐☐ Seite 499



☐☐ Seite 499



☐☐ Seite 500

Bodeneinbauleuchten

ATON, PHAKT UND PAVO

Einfach und gut - mit ihrer robusten Konstruktion liefern die Serien ATON, PHAKT und PAVO edle Bodeneinbauleuchten zu schmalen Preisen.

Die wechselbaren Leuchtmittel erlauben eine individuelle Beleuchtungslösung mit Weitblick.



ATON

- Edelstahl, Aluminium Druckguss
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe		Maße H x Ø / L x B	Preis
730474	silberfarben gebürstet	rund	111 x 97 mm	54,95 €
730475	silberfarben gebürstet	quadratisch	111 x 97 x 97 mm	54,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801

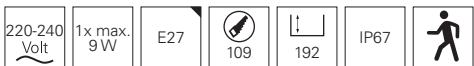
passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



PHAKT

- Edelstahl
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe		Maße H x Ø / L x B	Preis
730476	silberfarben gebürstet	rund	156 x 136 mm	64,95 €
730477	silberfarben gebürstet	quadratisch	156 x 136 x 136 mm	64,95 €





passende Leuchtmittel auf Seite 803-805

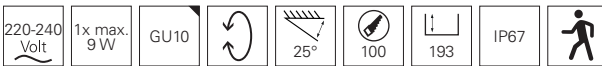
passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



PAVO

- Edelstahl, Aluminium Druckguss
- schwenkbarer Einsatz
- dimmbar über optionales Leuchtmittel

Artikel	Farbe		Maße H x Ø / L x B	Preis
730478	 silberfarben gebürstet	rund	156 x 139 mm	109,95 €
730479	 silberfarben gebürstet	quadratisch	156 x 139 x 139 mm	109,95 €



passende Leuchtmittel auf Seite 800-801

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827





BASIC IWW

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- dimmbar über optionalen Controller
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel mit WEIPU Stecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø / L x B	Preis
730339	silberfarben gebürstet	3000 K	15 lm rund	65 x 45 mm	79,95 €
730340	silberfarben gebürstet	3000 K	14 lm quadratisch	65 x 45 x 45 mm	69,95 €



Zubehör

862230	Netzgerät 24V DC 12,0 W IP65	21,95 €
872083	Netzgerät 24V 40,0 W IP67	74,95 €
843501	RF-smart Controller Starter-Set Single 12/24/48V	99,95 €

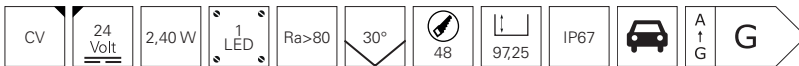
passende Weipu Kabel/Steckverbinder auf Seite 817-819
 zusätzliche Controller und Dimmer ab Seite 763
 zusätzliche Netzgeräte ab Seite 730



ALZIRR II

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 82,50 x 55 mm
- dimmbar über optionalen Controller
- inkl. 1 m Anschlusskabel mit WEIPU Stecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730470	silberfarben gebürstet	3000 K	150 lm	99,95 €



Zubehör

862230	Netzgerät 24V DC 12,0 W IP65	21,95 €
872083	Netzgerät 24V 40,0 W IP67	74,95 €
843501	RF-smart Controller Starter-Set Single 12/24/48V	99,95 €

passende Weipu Kabel/Steckverbinder auf Seite 817-819
 zusätzliche Controller und Dimmer ab Seite 763
 zusätzliche Netzgeräte ab Seite 730





FORNAC

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 80 x 55 mm
- asymmetrisch
- dimmbar über optionalen Controller
- inkl. 1 m Anschlusskabel mit WEIPU Stecker [male]



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730447	 silberfarben gebürstet	 3000 K	110 lm	119,95 €



Zubehör

862230	Netzgerät 24V DC 12,0 W IP65	21,95 €
872083	Netzgerät 24V 40,0 W IP67	74,95 €
843501	RF-smart Controller Starter-Set Single 12/24/48V	99,95 €

passende Weipu Kabel/Steckverbinder auf Seite 817-819
zusätzliche Controller und Dimmer ab Seite 763
zusätzliche Netzgeräte ab Seite 730



Mit freundlicher Unterstützung von Licht von Klein / www.licht-von-klein.de



NC COB I

- Aluminium Druckguss
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel mit geschützter Anschlussdose

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø / L x B	Preis
730439	schwarz	3000 K	520 lm rund	90 x 63 mm	179,95 €
730438	schwarz	3000 K	520 lm quadratisch	90 x 63 x 63 mm	179,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



EASY COB III WW

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 96 x 70 mm
- dimmbar über optionalen Controller
- inkl. 1 m Anschlusskabel mit WEIPU Stecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße H x Ø / L x B	Preis
730469	silberfarben gebürstet	3000 K	330 lm rund	96 x 70 mm	149,95 €
730468	silberfarben gebürstet	3000 K	330 lm quadratisch	96 x 70 x 70 mm	149,95 €



Zubehör

862230	Netzgerät 24V DC 12,0 W IP65	21,95 €
872083	Netzgerät 24V 40,0 W IP67	74,95 €
843501	RF-smart Controller Starter-Set Single 12/24/48V	99,95 €


passende Weipu Kabel/Steckverbinder auf Seite 817-819
 zusätzliche Controller und Dimmer ab Seite 763
 zusätzliche Netzgeräte ab Seite 730

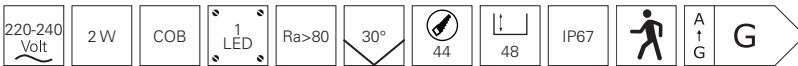


PEACOCK

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 43 x 58 mm
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel mit geschützter Anschlussdose



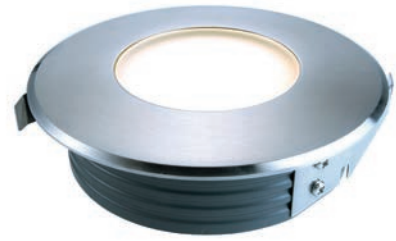
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730459	 silberfarben gebürstet	 3000 K	150 lm	109,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



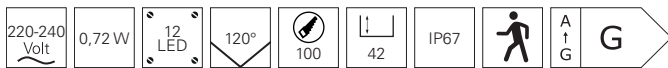
Mit freundlicher Unterstützung von Albtherme Waldbronn / Ziegler Technics



FLAT III WW

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 42 x 116 mm
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730336	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	ww 3000 K	25 lm	149,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



FLAT II

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 42 x 116 mm
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
100111	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	ww 3000 K	400 lm	189,95 €
100112	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	cw 6000 K	450 lm	189,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



FLAT I WW

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 38 x 173 mm
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
100114	silberfarben gebürstet	3000 K	860 lm	259,95 €



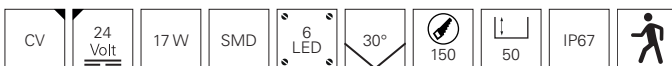
passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



FLAT I RGB

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 38 x 173 mm
- dimmbar über optionalen Controller
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel mit WEIPU Stecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
100116	silberfarben gebürstet		510 lm	299,95 €



Zubehör

872083	Netzgerät 24V 40,0 W IP67	74,95 €
843502	RF-smart Controller Starter-Set RGB 12/24/48V	99,95 €

passende Weipu Kabel/Steckverbinder auf Seite 817-819
 zusätzliche Controller und Dimmer ab Seite 763
 zusätzliche Netzgeräte ab Seite 730





TALL COB I WW

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 102 x 116 mm
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730211	 silberfarben gebürstet	 3000 K	720 lm	179,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



Mit freundlicher Unterstützung von Licht von Klein / www.licht-von-klein.de



BODENEINBAULEUCHTE II WW

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 102 x 116 mm
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730255	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	ww 3000 K	280 lm	169,95 €

220-240 Volt 3 W 3 LED Ra>80 30° 102 150 IP67 A t G G

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



BODENEINBAULEUCHTE I WW

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 102 x 116 mm
- dimmbar über optionalen Controller
- inkl. 1 m Anschlusskabel mit WEIPU Stecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
100133	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	ww 3000 K	720 lm	179,95 €

CV 24 Volt 5,80 W 3 LED Ra>80 45° 102 150 IP67 A t G G

Zubehör

862230	Netzgerät 24V DC 12,0 W IP65	21,95 €
872083	Netzgerät 24V 40,0 W IP67	74,95 €
843501	RF-smart Controller Starter-Set Single 12/24/48V	99,95 €

passende Weipu Kabel/Steckverbinder auf Seite 817-819
 zusätzliche Controller und Dimmer ab Seite 763
 zusätzliche Netzgeräte ab Seite 730





SQUARE COB I WW

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 125 x 125 x 75 mm
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730209	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	ww 3000 K	700 lm	169,95 €



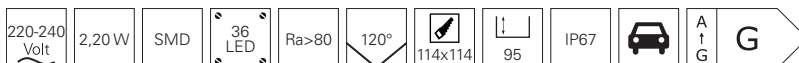
passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



SQUARE II WW

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 125 x 125 x 75 mm
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel
- inkl. 2 Gläser [Prisma, weiß]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730248	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	ww 3000 K	160 lm	179,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



BODENEINBAULEUCHE

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 111 x 173 mm
- asymmetrisch
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730289	silberfarben gebürstet	3000 K	700 lm	249,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



HP IV WW

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 111 x 173 mm
- asymmetrisch
- dimmbar über optionalen Controller
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel mit WEIPU Stecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730296	silberfarben gebürstet	3000 K	800 lm	249,95 €



Zubehör

872083	Netzgerät 24V 40,0 W IP67	74,95 €
843501	RF-smart Controller Starter-Set Single 12/24/48V	99,95 €

passende Weipu Kabel/Steckverbinder auf Seite 817-819
 zusätzliche Controller und Dimmer ab Seite 763
 zusätzliche Netzgeräte ab Seite 730





COB 12 SOFT WW

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße L x Ø: 128 x 173 mm
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel
- inkl. Wabenfilter

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730420	silberfarben gebürstet	3000 K	900 lm	419,95 €

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



COB 25 SOFT WW

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße L x Ø: 190 x 250 mm
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel
- inkl. Wabenfilter

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730421	silberfarben gebürstet	3000 K	1650 lm	579,95 €

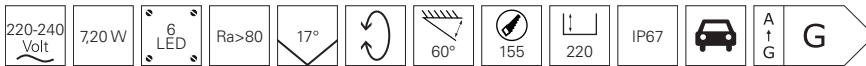
passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



SOFT FLEX 7

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 128 x 173 mm
- Abstrahlrichtung einstellbar
- inkl. 1 m Anschlusskabel
- inkl. Wabenfilter

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730267	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	ww 3000 K	480 lm	349,95 €



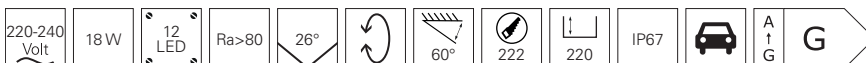
passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



SOFT FLEX 18

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße L x Ø: 190 x 250 mm
- inkl. 1 m Anschlusskabel
- inkl. Wabenfilter

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730266	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	ww 3000 K	770 lm	599,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



EASY SQUARE II RGB

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 55 x 55 x 99 mm
- dimmbar über optionalen Controller
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel mit WEIPU Stecker



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730244	silberfarben gebürstet		80 lm	179,95 €



Zubehör

872083	Netzgerät 24V 40,0 W IP67	74,95 €
843502	RF-smart Controller Starter-Set RGB 12/24/48V	99,95 €

passende Weipu Kabel/Steckverbinder auf Seite 817-819
 zusätzliche Controller und Dimmer ab Seite 763
 zusätzliche Netzgeräte ab Seite 730

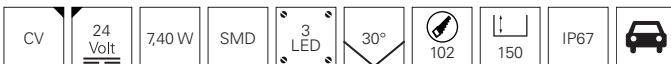


BODENEINBAULEUCHTE III RGB

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 102 x 116 mm
- dimmbar über optionalen Controller
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel mit WEIPU Stecker



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730276	silberfarben gebürstet		280 lm	189,95 €



Zubehör

872083	Netzgerät 24V 40,0 W IP67	74,95 €
843502	RF-smart Controller Starter-Set RGB 12/24/48V	99,95 €

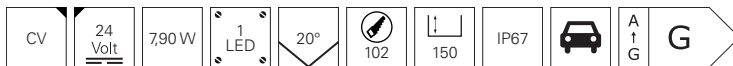
passende Weipu Kabel/Steckverbinder auf Seite 817-819
 zusätzliche Controller und Dimmer ab Seite 763
 zusätzliche Netzgeräte ab Seite 730



HOROLOGI II

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 79 x 116 mm
- dimmbar über optionalen Controller
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel mit WEIPU Stecker [male]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730449	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet	5700-7000 K	257 lm	199,95 €



Zubehör

872083	Netzgerät 24V 40,0 W IP67	74,95 €
843502	RF-smart Controller Starter-Set RGB 12/24/48V	99,95 €

passende Weipu Kabel/Steckverbinder auf Seite 817-819
 zusätzliche Controller und Dimmer ab Seite 763
 zusätzliche Netzgeräte ab Seite 730



CANUM

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 111 x 173 mm
- dimmbar über optionalen Controller
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel mit WEIPU Stecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
730454	<input type="checkbox"/> silberfarben gebürstet		510 lm	349,95 €



Zubehör

872083	Netzgerät 24V 40,0 W IP67	74,95 €
843502	RF-smart Controller Starter-Set RGB 12/24/48V	99,95 €

passende Weipu Kabel/Steckverbinder auf Seite 817-819
 zusätzliche Controller und Dimmer ab Seite 763
 zusätzliche Netzgeräte ab Seite 730



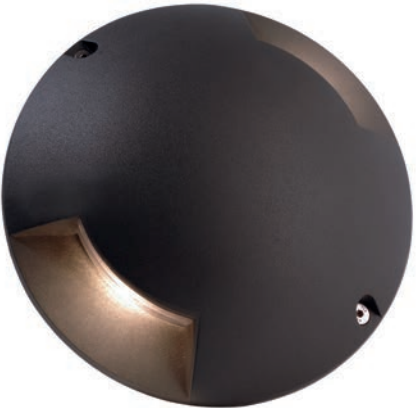
HELIOS I

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 54 x 210 mm
- Sockel H x Ø: 25 x 165 mm
- inkl. 4 Schwerlastdübel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
732143	■ anthrazit	ww 3000 K	34 lm	119,95 €

220-240 Volt | 1 W | 1 LED | Ra>80 | 1x 60° | IP67 | A+ G

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



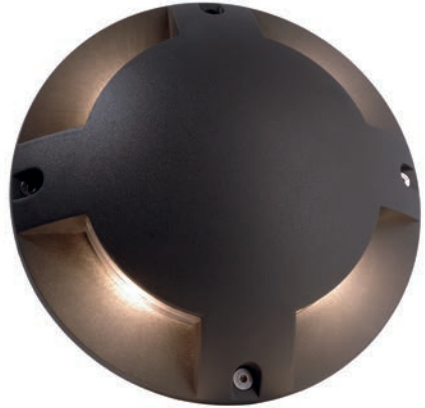
HELIOS II

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 50 x 210 mm
- Sockel H x Ø: 7 x 198 mm
- inkl. 4 Schwerlastdübel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
732049	■ anthrazit	ww 3000 K	65 lm	119,95 €

220-240 Volt | 2 W | 2 LED | Ra>80 | 2x 60° | IP67 | A+ G

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



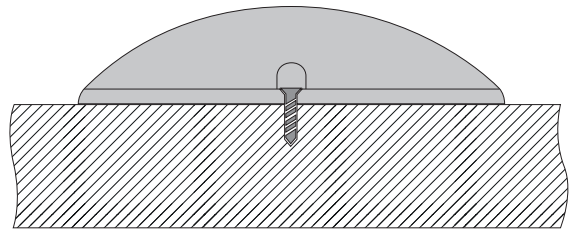
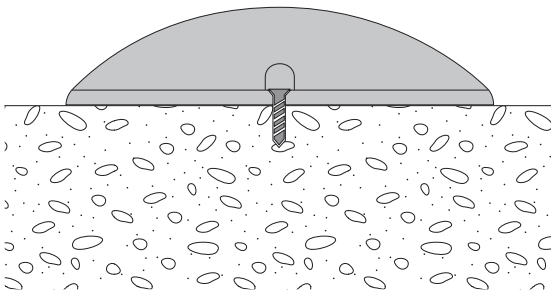
HELIOS IV

- Aluminium Druckguss
- Maße H x Ø: 50 x 210 mm
- Sockel H x Ø: 7 x 198 mm
- inkl. 4 Schwerlastdübel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
732050	 anthrazit	 3000 K	150 lm	119,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

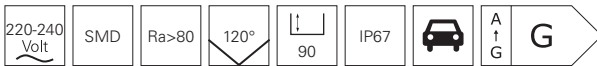




LINE IV 1.9WW + 3.7WW

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- inkl. 1 m Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Ausschnitt L x B	Leistung	Lichtquelle	Preis
100108	silberfarben	3000 K	35 lm	195 x 63 x 65 mm	180 x 58 mm	1,90 W	10 LED	159,95 €
100109	silberfarben	3000 K	85 lm	328 x 63 x 65 mm	313 x 58 mm	6,00 W	20 LED	219,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



Mit freundlicher Unterstützung von Licht von Klein / www.licht-von-klein.de



LINE I WW + II WW

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- asymmetrische Lichtverteilung
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Ausschnitt L x B	Leistung	Lichtquelle	Preis
730292	<input type="checkbox"/> silberfarben	ww 3000 K	340 lm	195 x 63 x 65 mm	180 x 58 mm	4,50 W	3 LED	179,95 €
730262	<input type="checkbox"/> silberfarben	ww 3000 K	730 lm	328 x 63 x 65 mm	313 x 58 mm	10,00 W	6 LED	249,95 €

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



LINE V WW + VI WW

- Edelstahl / Aluminium Druckguss
- inkl. 0,5 m Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Ausschnitt L x B	Leistung	Lichtquelle	Preis
730434	<input type="checkbox"/> silberfarben	ww 3000 K	1100 lm	549 x 68 x 31.5 mm	524 x 58 mm	16,00 W	12 LED	369,95 €
730432	<input type="checkbox"/> silberfarben	ww 3000 K	2300 lm	1025 x 68 x 80 mm	1004 x 58 mm	34,00 W	24 LED	599,95 €

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



NEW



TABIT

- Pflastersteinoptik
- passend für gängige Pflastermaße
- inkl. 30 cm Anschlussleitung mit offenen Kabelenden
- nicht befahrbar
- Polycarbonat

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Leistung EEL	Preis
730480	<input checked="" type="checkbox"/> farblos satiniert	3000 K	120 lm	100 x 100 x 68 mm	1,50 W F	29,95 €
730481	<input checked="" type="checkbox"/> farblos satiniert	3000 K	240 lm	200 x 100 x 68 mm	2,9 W E	59,95 €
730482	<input checked="" type="checkbox"/> farblos satiniert	3000 K	240 lm	200 x 200 x 68 mm	2,9 W E	99,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827





■ ■ □
Seite 504



■ □
Seite 505



■ □
Seite 506



■ □
Seite 508



■
Seite 509



■
Seite 510



■ □
Seite 510



Fluter





passende
Stromschienen-
leuchten
Seite 331
707130
707138-707033

FLOOD SMD 15 + 30 + 50

- Aluminium Druckguss, Glas
- inkl. 1,2 m Anschlusskabel mit IP44 Schuko-Stecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Maße L x B x H	Sockel L x B	Leistung	EEL	Preis
732147	silberfarben	3000 K	1800 lm	170 x 144 x 27 mm	179 x 20 mm	15 W	E	89,95 €
732149	silberfarben	4000 K	1950 lm	170 x 144 x 27 mm	179 x 20 mm	15 W	E	89,95 €
732148	schwarz	3000 K	1325 lm	170 x 144 x 27 mm	179 x 20 mm	15 W	E	89,95 €
732150	silberfarben	3000 K	3600 lm	230 x 192,5 x 40,5 mm	237 x 25 mm	30 W	E	129,95 €
732152	silberfarben	4000 K	3900 lm	230 x 192,5 x 40,5 mm	237 x 25 mm	30 W	D	129,95 €
732151	schwarz	3000 K	3600 lm	230 x 192,5 x 40,5 mm	237 x 25 mm	30 W	E	129,95 €
732153	silberfarben	3000 K	4130 lm	290 x 244 x 40,5 mm	302 x 30 mm	50 W	E	179,95 €
732155	silberfarben	4000 K	4190 lm	290 x 244 x 40,5 mm	302 x 30 mm	50 W	E	179,95 €
732154	schwarz	3000 K	4130 lm	290 x 244 x 40,5 mm	302 x 30 mm	50 W	E	179,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827
passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 453-459

ATIK

Die Aufbaustrahler der ATIK Serie sind echte Kraftpakete und liefern bis zu 40.000 Lumen. Durch ihre besonders flache Bauweise lassen sich die ATIK Strahler an nahezu jedem Ort installieren. Noch flexibler werden die Fluter durch den separat erhältlichen Blendschutz und das ebenfalls optionale, schützende Frontgitter.



ATIK

- Aluminium Druckguss, Glas
- Maße L x B x H: 319 x 90 x 411 mm
- inkl. 2 m Anschlusskabel mit IP44 Schukostecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Lichtquelle	EEL	Preis
732096	■ schwarz	4000 K	21350 lm	150 W	418 LED	D	399,95 €
732097	■ schwarz	4000 K	28450 lm	200 W	320 LED	D	519,95 €
732098	■ schwarz	4000 K	31800 lm	240 W	320 LED	D	579,95 €
732102	■ schwarz	4000 K	39900 lm	300 W	416 LED	E	679,95 €

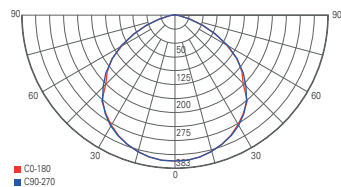


Zubehör

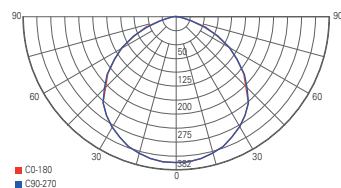
- 930410** Blendschutz | schwarz | 122 mm **29,95 €**
930411 Schutzgitter Metall | schwarz | 57 mm **17,95 €**



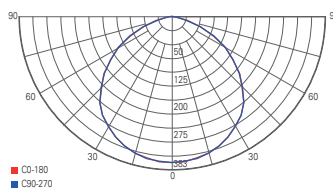
passendes Outdoor Montagematerial ab Seite 827
 passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 453-459



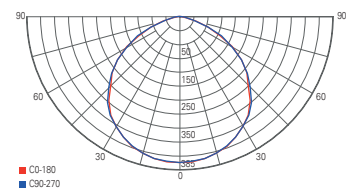
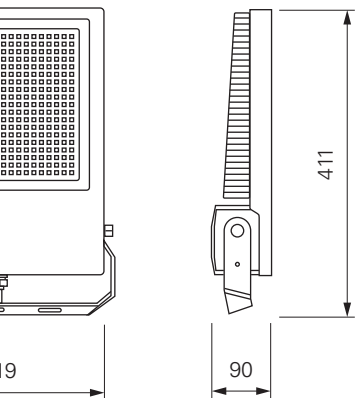
Lichtverteilungskurve 732096



Lichtverteilungskurve 732097



Lichtverteilungskurve 732098



Lichtverteilungskurve 732102



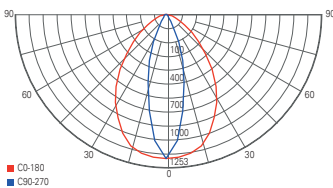
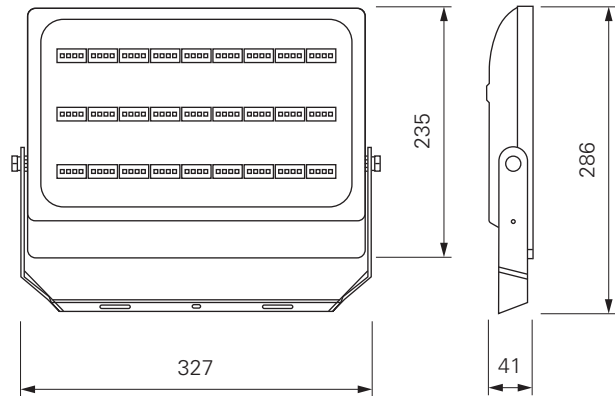
BRACHIUM

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B x H: 316 x 286 x 41mm
- Sockel L x B x H: 327 x 28 x 160 mm
- inkl. 2 m Anschlusskabel mit IP44 Schukostecker

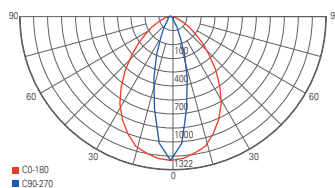
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
732064	■ schwarz	☀ 3000 K	8100 lm	199,95 €
732105	■ schwarz	☀ 4000 K	8400 lm	199,95 €



passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827
 passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 453-459



Lichtverteilungskurve 732064



Lichtverteilungskurve 732105





DEKO-LIGHT RF-SMART FLOOD RGB+CCT RF + ZIGBEE

- Aluminium Druckguss / Kunststoff
- Helligkeit und Farbsättigung dimmbar
- 16 Millionen Farben und Farbtemperatur einstellbar
- 18 Automatikprogramme vorinstalliert
- Programm- und Fernbedienungssynchronisation beim Betrieb mehrerer RF-smart Komponenten [Repeater-Funktion]
- steuerbar mit RF-smart Funkfernbedienungen [2,4GHz, Reichweite ca. 30m, nicht im Lieferumfang enthalten]
- steuerbar mit allen Zigbee 3.0 kompatiblen Steuerungen / Apps wie z.B. Amazon Echo [Alexa], Google Assistant, Tuya [entspr. Gateway notwendig, Reichweite im Freien bis zu 100m]
- inkl. 1,5 m Anschlusskabel mit IP44 Anschlussstecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Maße L x B x H	EEL	Preis
843518	■ anthrazit	RGB 2700-6000 K	3300 lm	30 W	167 x 40 x 227 mm	E	249,95 €
843519	■ anthrazit	RGB 2700-6000 K	4800 lm	50 W	220 x 48 x 311 mm	F	349,95 €
843520	■ anthrazit	RGB 2700-6000 K	10000 lm	100 W	295 x 60 x 403 mm	F	549,95 €



Zubehör

930659 Wandausleger / Displayarm | schwarz **59,95 €**

passende Fernbedienungen und weitere RF-smart Komponenten auf Seite 763

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 453-459



Mit freundlicher Unterstützung von Loxone Lichtinstallation Eurotec-Ibiza@fotoeichhorn



DEKO-LIGHT RF-SMART SPOT RGB+CCT RF + ZIGBEE

- Aluminium Druckguss / Kunststoff
- Helligkeit und Farbsättigung dimmbar
- 16 Millionen Farben und Farbtemperatur einstellbar
- 18 Automatikprogramme vorinstalliert
- Programm- und Fernbedienungssynchronisation beim Betrieb mehrerer RF-smart Komponenten [Repeater-Funktion]
- steuerbar mit RF-smart Funkfernbedienungen [2,4GHz, Reichweite ca. 30m, nicht im Lieferumfang enthalten]
- steuerbar mit allen Zigbee 3.0 kompatiblen Steuerungen / Apps wie z.B. Amazon Echo [Alexa], Google Assistant, Tuya [entspr. Gateway notwendig, Reichweite im Freien bis zu 100m]
- inkl. 1,5 m Anschlusskabel mit IP44 Anschlussstecker
- inkl. Erdspieß
- sehr enger Abstrahlwinkel, optimal für Säulenbeleuchtungen o.ä.

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Maße L x B x H	Preis
843521	■ anthrazit	2700-6000 K	1700 lm	25 W	170 x 65 x 180 mm	239,95 €



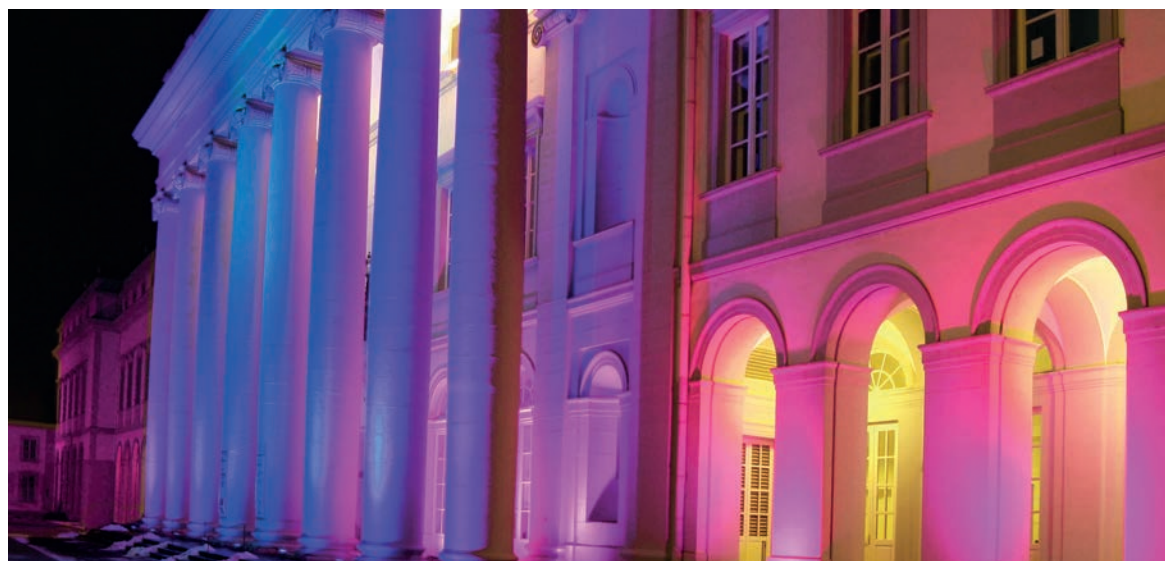
Zubehör

930659 Wandausleger / Displayarm | schwarz **59,95 €**

passende Fernbedienungen und weitere RF-smart Komponenten auf Seite 763

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 453-459

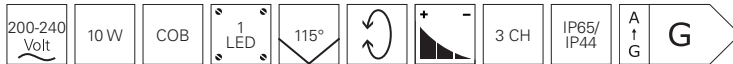


FLOOD RF II -10 RGB

- Kunststoff
- Maße L x B x H: 133 x 57 x 179 mm
- inkl. 2 m Anschlusskabel mit IP44 Anschlussstecker
- inkl. Funkfernbedienung mit ca. 20 m Reichweite
- nicht mit RF-smart System kompatibel/steuerbar



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
732074	■ anthrazit	RGB	270 lm	189,95 €



passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 453-459
 passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827



FLOOD RF II -30 RGB + -60 RGB

- Kunststoff
- inkl. 2 m Anschlusskabel mit IP44 Anschlussstecker
- inkl. Funkfernbedienung mit ca. 20 m Reichweite
- nicht mit RF-smart System kompatibel/steuerbar

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Abstrahlwinkel	Maße L x B x H	Preis
732075	■ anthrazit	RGB	1060 lm	30 W	150°	178 x 81 x 215 mm	299,95 €
732076	■ anthrazit	RGB	2100 lm	60 W	120°	200 x 98 x 253 mm	429,95 €



passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 453-459
 passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827





Seite 514



Seite 515



Displayleuchten

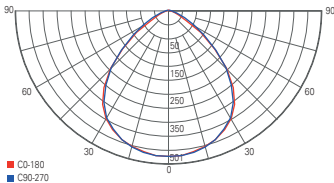
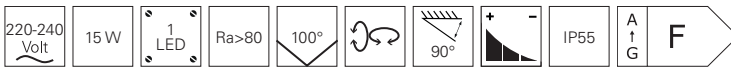




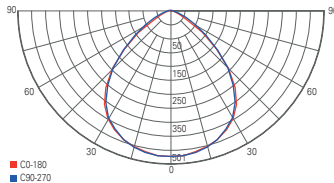
ATIS II

- Aluminium Druckguss
- Maße L x B: 526 x 144 mm
- Sockel H x Ø: 40 x 95 mm
- dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnitt
- dreh- und schwenkbarer Leuchtenkopf

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
688020	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	1150 lm	219,95 €
688021	<input checked="" type="checkbox"/> anthrazit	3000 K	1150 lm	219,95 €



Lichtverteilungskurve 688020



Lichtverteilungskurve 688021

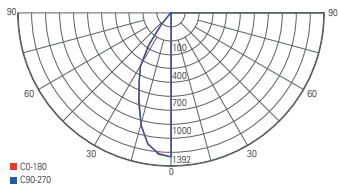




MOBBY II

- Aluminium Druckguss
- Maße L x H x Ø: 680 x 100 x 84 mm
- Sockel H x Ø: 34 x 95 mm
- dimmbar über Phasen- oder Phasenabschnitt
- dreh- und schwenkbarer Leuchtenkopf

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Preis
688008	anthrazit	3000 K	810 lm	229,95 €



Lichtverteilungskurve





PLANO

- 520 PLANO Leuchten-System
- 538 PLANO-Profile

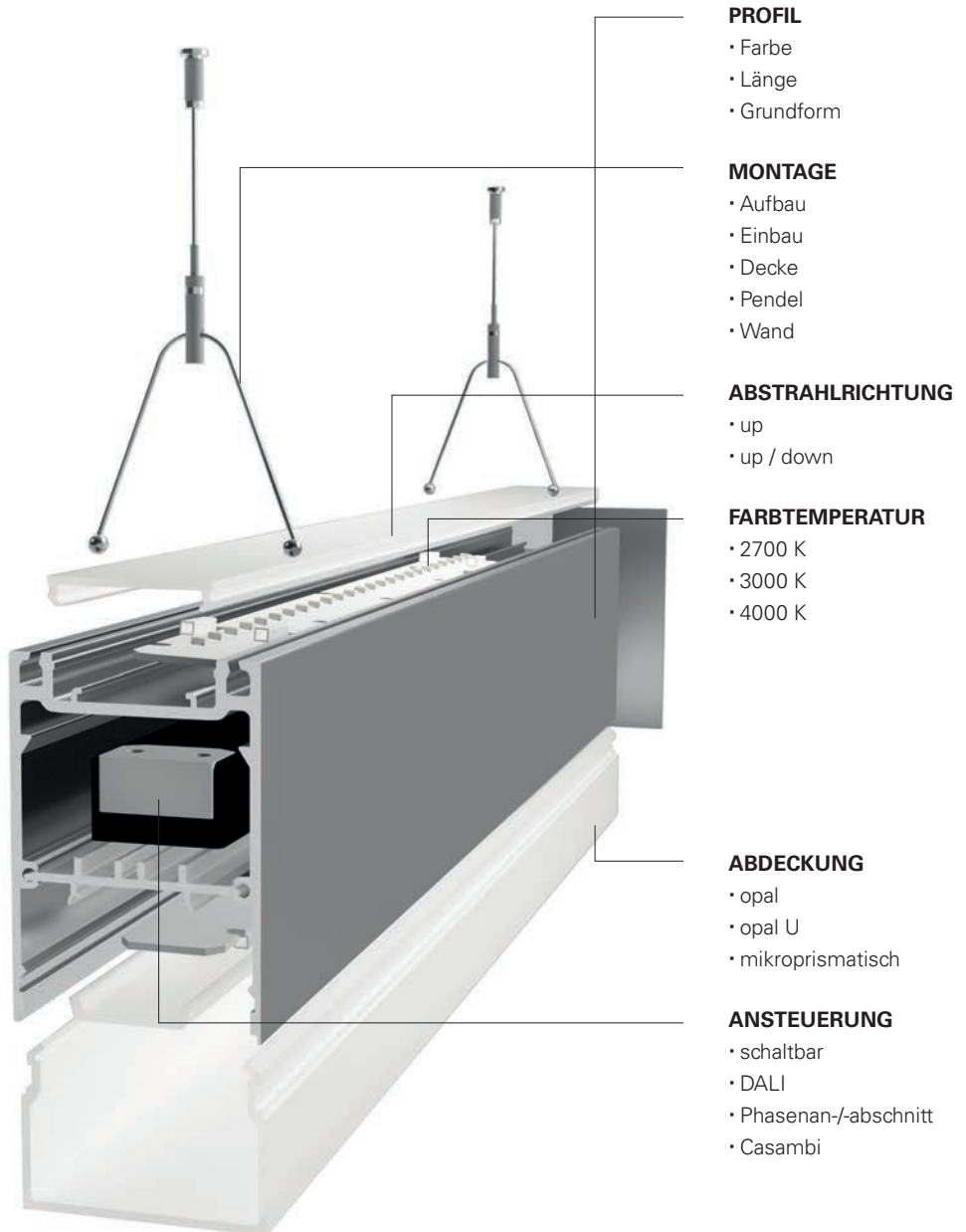
PLANO LEUCHTEN-SYSTEM

Ob als Einbauvariante, Deckenaufbau- oder Pendelleuchte sowie für die Wandaufbau-Montage: die PLANO-Serie ist mehr als nur eine weitere Kombination aus Profil und LED-Stripe und wird komplett in Europa produziert. Die linearen Lichtlösungen basieren auf vier verschiedenen Profilen und lassen sich individuell konfigurieren. Den Einsatzmöglichkeiten sind somit kaum Grenzen gesetzt – ob im Büro, in Schulen, im privaten Wohnbereich, in Shops, Ausstellungsräumen und vielen mehr.



INDIVIDUELLE LÖSUNG

Eine PLANO-Profilleuchte ist immer gleich aufgebaut – und doch individuell. Im Innern sitzt ein Profil mit LED-Beleuchtung in 2.700, 3.000 oder 4.000 K. Der umgebende Leuchtenkörper besteht aus stranggepresstem Aluminium und besitzt eine eloxierte oder pulverbeschichtete Oberfläche. Die Länge, Bestückung sowie die Grundform des Korpus können Sie individuell festlegen, denn die PLANO-Serie ist eine individuelle Lichtlösung.





PLANO DS
Leuchten-System

Seite 524



PLANO ES
Leuchten-System

ab Seite 526



PLANO ES EINBAU
Leuchten-System

Seite 530



PLANO MS
Leuchten-System

ab Seite 532



PLANO MS EINBAU
Leuchten-System

Seite 534



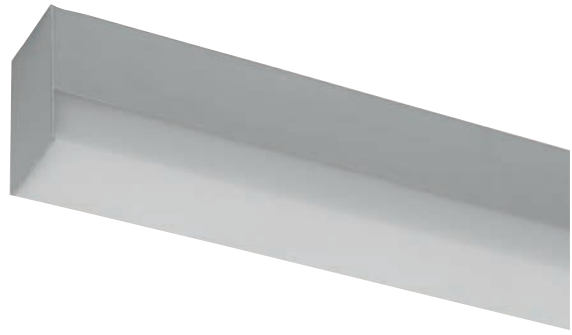
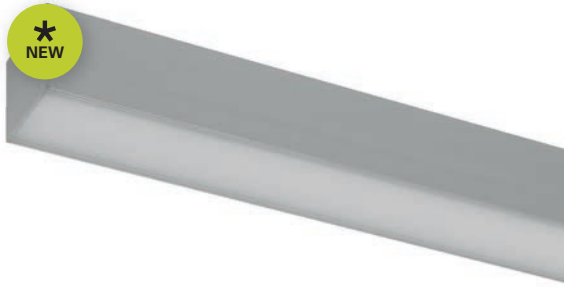
PLANO BSH
Leuchten-System

Seite 536



PLANO Leuchten-System

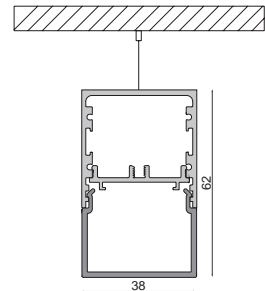
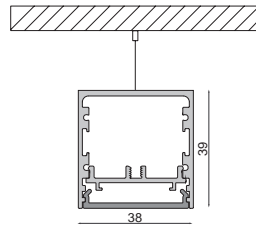
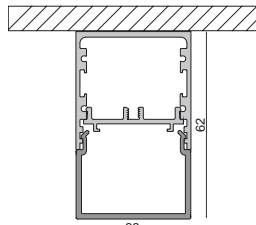
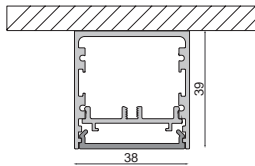
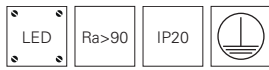




PLANO DS LEUCHTEN-SYSTEM

- Aluminium Druckguss
- direktes Licht

Montage				Abdeckung			Länge	Abstrahlrichtung		Farbe	Farbtemperatur			Ansteuerung			
Deckenaufbau	Pendel	Wandaufbau	Deckeneinbau	opal	opal U	mikroprismatisch	individuell	down	up+down	individuell	2700 K	3000 K	4000 K	schaltbar	DALI	Phasen-/abschnitt	Casambi
x	x			x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x



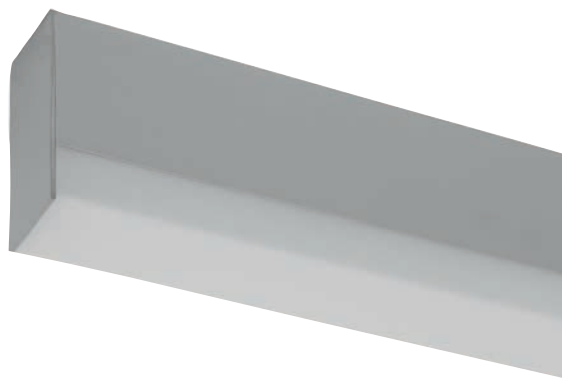
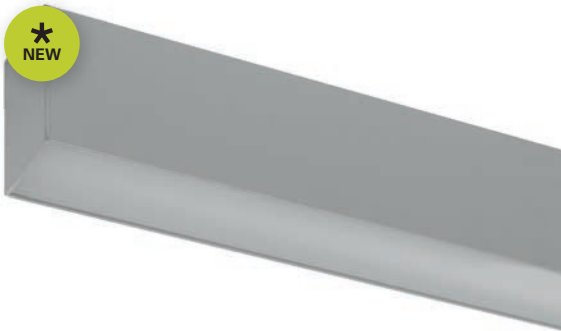
KONFIGURATIONSBEISPIEL

- DS Aufbauleuchte | 2400 mm | schwarz
- 74 W
- 3000 K | 6827 lm
- EVG | DALI
- inkl. U-Abdeckung opal
- inkl. Endkappen

Preis auf Anfrage

Unser PLANO-System können Sie selbstverständlich ganz nach Ihren Wünschen und Gegebenheiten konfigurieren.

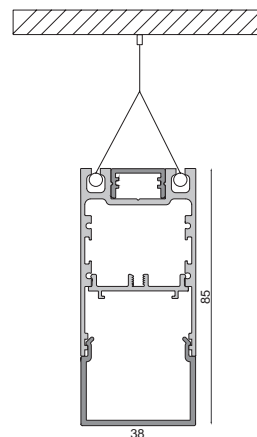
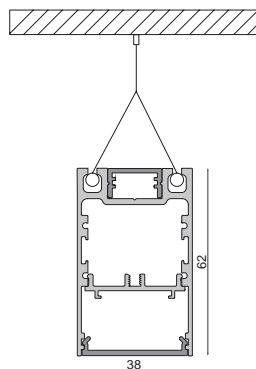
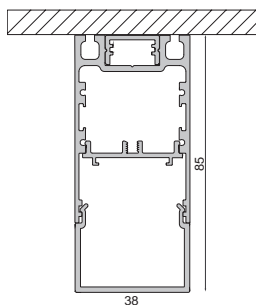
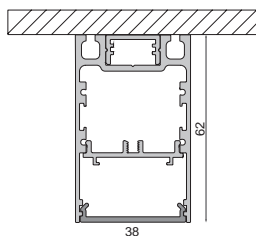
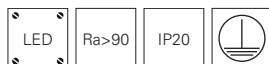




PLANO ES LEUCHTEN-SYSTEM

- Aluminium Druckguss
- direktes Licht

Montage				Abdeckung			Länge	Abstrahlrichtung		Farbe	Farbtemperatur			Ansteuerung			
Deckenaufbau	Pendel	Wandaufbau	Deckeneinbau	opal	opal U	mikroprismatisch	individuell	down	up+down	individuell	2700 K	3000 K	4000 K	schaltbar	DALI	Phasen-/abschnitt	Casambi
x	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x



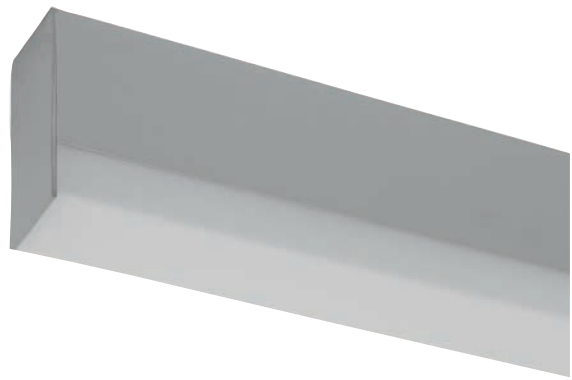
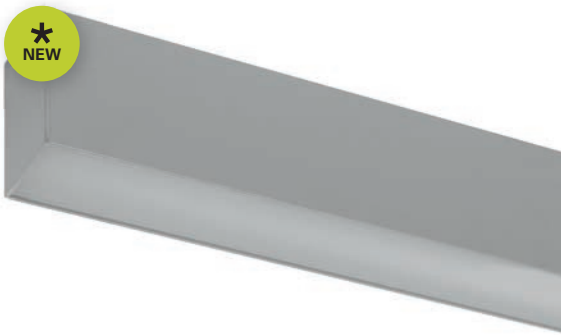
KONFIGURATIONSBEISPIEL

- ES Aufbauleuchte | 2400 mm | schwarz
- 74 W
- 3000 K | 5425 lm
- EVG | DALI
- inkl. U-Abdeckung flach opal
- inkl. Endkappen

Preis auf Anfrage

Unser PLANO-System können Sie selbstverständlich ganz nach Ihren Wünschen und Gegebenheiten konfigurieren.

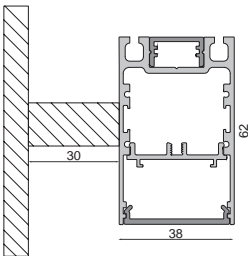
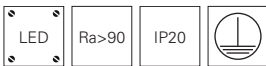




PLANO ES LEUCHTEN-SYSTEM

- Aluminium Druckguss
- direktes Licht

Montage				Abdeckung			Länge	Abstrahlrichtung		Farbe	Farbtemperatur			Ansteuerung			
Deckenaufbau	Pendel	Wandaufbau	Deckeneinbau	opal	opal U	mikroprismatisch	individuell	down	up+down	individuell	2700 K	3000 K	4000 K	schaltbar	DALI	Phasen-/abschnitt	Casambi
		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x



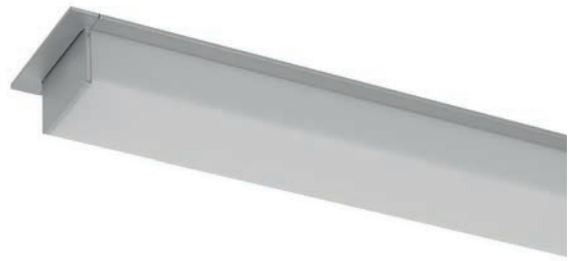
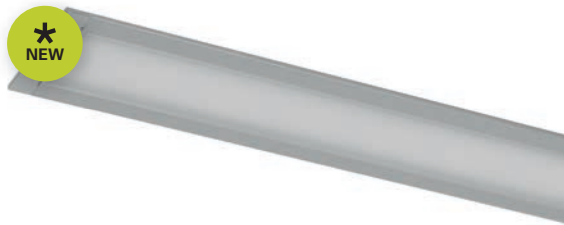
KONFIGURATIONSBEISPIEL

- ES Wandaufbauleuchte | 2400 mm | schwarz
- 97 W
- 3000 K | 7201 lm
- EVG | DALI
- inkl. U-Abdeckung flach opal
- inkl. Endkappen und Wandhalter

Preis auf Anfrage

Unser PLANO-System können Sie selbstverständlich ganz nach Ihren Wünschen und Gegebenheiten konfigurieren.

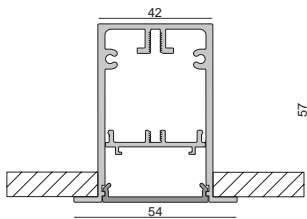




PLANO ES EINBAU LEUCHTEN-SYSTEM

- Aluminium Druckguss
- direktes Licht

Montage				Abdeckung			Länge	Abstrahlrichtung		Farbe	Farbtemperatur			Ansteuerung			
Deckenaufbau	Pendel	Wandaufbau	Deckeneinbau	opal	opal U	mikroprismatisch	individuell	down	up+down	individuell	2700 K	3000 K	4000 K	schaltbar	DALI	Phasen-/abschnitt	Casambi
			x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x



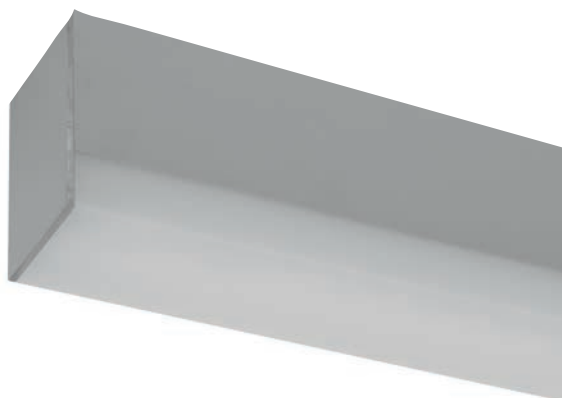
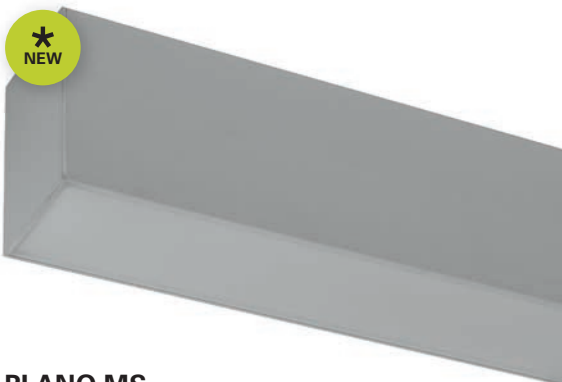
KONFIGURATIONSBEISPIEL

- ES Deckeneinbauleuchte | 2400 mm | schwarz
- 97 W,
- 3000 K | 7201 lm,
- EVG | DALI
- inkl. U-Abdeckung flach opal
- inkl. Endkappen und Montagebügel

Preis auf Anfrage

Unser PLANO-System können Sie selbstverständlich ganz nach Ihren Wünschen und Gegebenheiten konfigurieren.

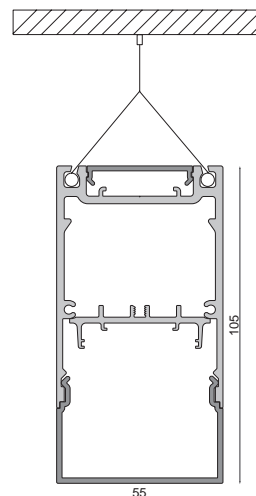
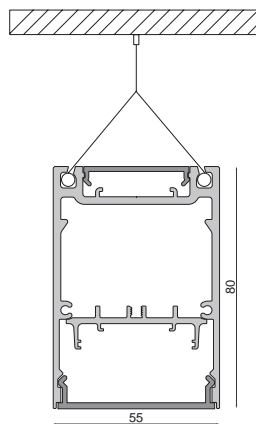
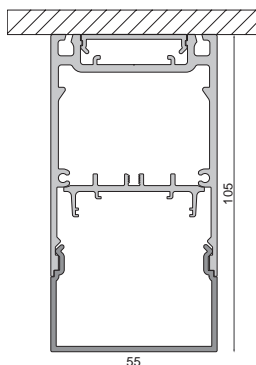
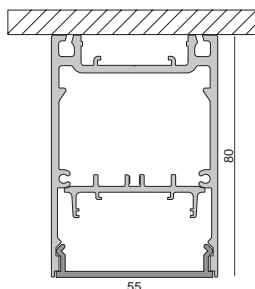
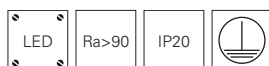




PLANO MS LEUCHTEN-SYSTEM

- Aluminium Druckguss
- direktes Licht

Montage				Abdeckung			Länge	Abstrahlrichtung		Farbe	Farbtemperatur			Ansteuerung			
Deckenaufbau	Pendel	Wandaufbau	Deckeneinbau	opal	opal U	mikroprismatisch	individuell	down	up+down	individuell	2700 K	3000 K	4000 K	schaltbar	DALI	Phasen-/abschnitt	Casambi
x	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x



KONFIGURATIONSBEISPIEL

- MS Aufbauleuchte | 2400 mm | schwarz
- 74 W
- 3000 K | 6990 lm
- EVG | DALI
- inkl. U-Abdeckung opal
- inkl. Endkappen

Preis auf Anfrage

Unser PLANO-System können Sie selbstverständlich ganz nach Ihren Wünschen und Gegebenheiten konfigurieren.

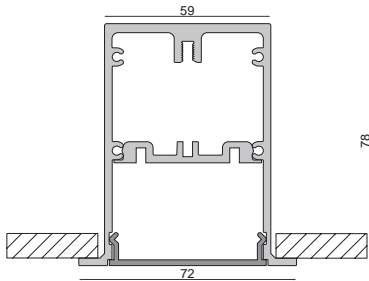




PLANO MS EINBAU LEUCHTEN-SYSTEM

- Aluminium Druckguss
- direktes Licht

Montage				Abdeckung			Länge	Abstrahlrichtung		Farbe	Farbtemperatur			Ansteuerung			
Deckenaufbau	Pendel	Wandaufbau	Deckeneinbau	opal	opal U	mikroprismatisch	individuell	down	up+down	individuell	2700 K	3000 K	4000 K	schaltbar	DALI	Phasen-/abschnitt	Casambi
			x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x



KONFIGURATIONSBEISPIEL

- MS Deckeneinbauleuchte | 2400 mm | schwarz
- 74 W
- 3000 K | 6990 lm
- EVG | DALI
- inkl. U-Abdeckung opal
- inkl. Endkappen und Montagebügel

Preis auf Anfrage

Unser PLANO-System können Sie selbstverständlich ganz nach Ihren Wünschen und Gegebenheiten konfigurieren.



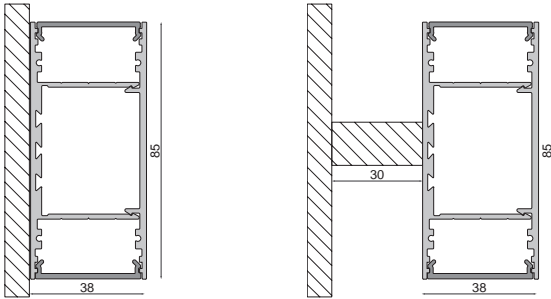
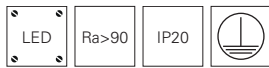
★
NEW



PLANO BSH LEUCHTEN-SYSTEM

- Aluminium Druckguss
- direktes Licht

Montage				Abdeckung			Länge	Abstrahlrichtung		Farbe	Farbtemperatur			Ansteuerung			
Deckenaufbau	Pendel	Wandaufbau	Deckeneinbau	opal	opal U	mikroprismatisch	individuell	down	up+down	individuell	2700 K	3000 K	4000 K	schaltbar	DALI	Phasen-/abschnitt	Casambi
		X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X



KONFIGURATIONSBEISPIEL

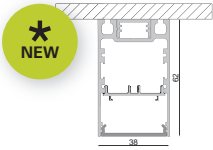
- BSH Wandaufbauleuchte | 2400 mm | schwarz
- 174 W
- 3000 K | 10822 lm
- EVG | DALI
- inkl. U-Abdeckung opal
- inkl. Endkappen

Preis auf Anfrage

Unser PLANO-System können Sie selbstverständlich ganz nach Ihren Wünschen und Gegebenheiten konfigurieren.



Foto: Visione.ch



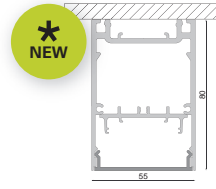
PLANO ES-Profile

Seite 540



PLANO BSH-Profile

Seite 542



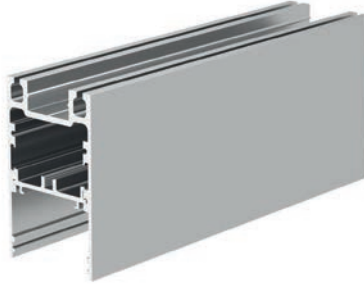
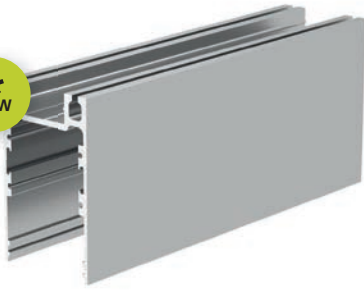
PLANO MS-Profile

Seite 544



PLANO-Profile



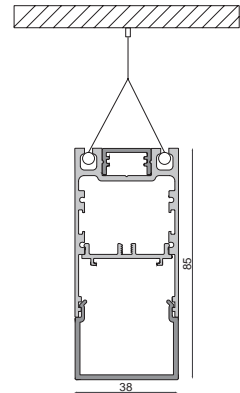
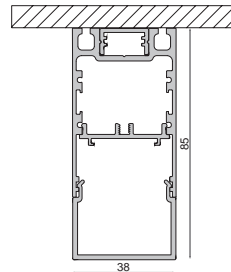
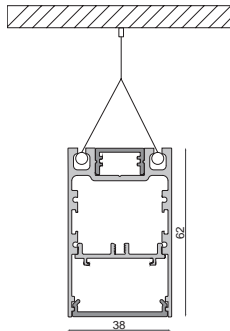
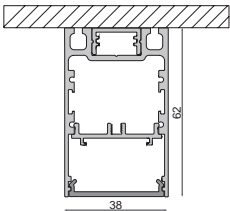


PLANO ES

- universell einsetzbares Leuchtenprofil
- Uplight für LED-Stripes bis 15 mm Breite
- Downlight für LED-Stripes bis 22 mm Breite
- inkl. LED-Träger

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970572	Aluminium eloxiert	2000 mm	129,95 €
970573	Aluminium eloxiert	2500 mm	159,95 €
970574	schwarz	2000 mm	129,95 €
970575	schwarz	2500 mm	159,95 €

weitere Farben auf Anfrage




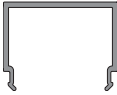

Zubehör

840192	LED-Stripe 5m 24V 2700K 66 lm/W 1215 lm/m 18,5 W/m 240 LED/m	164,95 €
840193	LED-Stripe 5m 24V 3000K 84 lm/W 1605 lm/m 19,0 W/m 240 LED/m	164,95 €
840194	LED-Stripe 5m 24V 4000K 89 lm/W 1770 lm/m 20,0 W/m 240 LED/m	164,95 €
862124	Netzgerät long-flat 24V 45 W	49,95 €
862094	Netzgerät long-flat 24V 60 W	59,95 €
862126	Netzgerät long-flat 24V 100 W	96,95 €
862173	Netzgerät long-flat 24V 150 W	129,95 €
988095	PLANO ES Seilabhängung Set	49,95 €



weitere LED-Stripes in zusätzlichen Lichtfarben [CCT/RGB/RGBW] und Leistungsstärken sowie dimmbare Netzgeräte und Steuerungen auf Anfrage

Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für Leuchtenprofil PLANO ES

opal mikroprismatisch

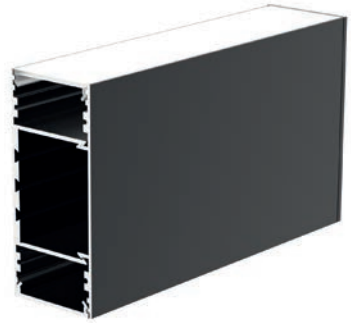
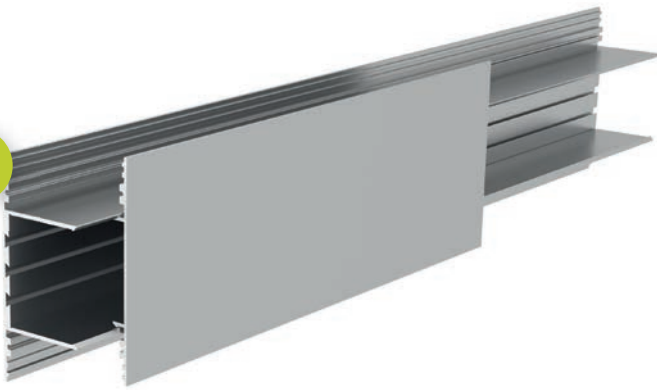
			
2000 mm	988086	39,95 €	
2500 mm	988087	49,95 €	
			
2000 mm	988088	84,95 €	
2500 mm	988089	104,95 €	
			
2000 mm	988090	69,95 €	
2500 mm	988091	84,95 €	

Endkappe | 1 Stück
Aluminium

	Aluminium eloxiert	988092	24,95 €
	schwarz	988093	24,95 €

Mit freundlicher Unterstützung von WIBU-SYSTEMS AG Karlsruhe



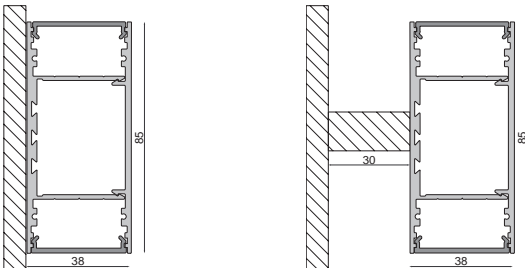


PLANO BSH

- universell einsetzbares Leuchtenprofil
- Uplight für LED-Stripes bis 31 mm Breite
- Downlight für LED-Stripes bis 31 mm Breite
- inkl. LED-Träger

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970584	Aluminium eloxiert	2000 mm	139,95 €
970585	Aluminium eloxiert	2500 mm	169,95 €
970586	schwarz	2000 mm	199,95 €
970587	schwarz	2500 mm	249,95 €

weitere Farben auf Anfrage




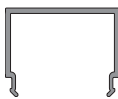

Zubehör

840192	LED-Stripe 5m 24V 2700K 66 lm/W 1215 lm/m 18,5 W/m 240 LED/m	164,95 €
840193	LED-Stripe 5m 24V 3000K 84 lm/W 1605 lm/m 19,0 W/m 240 LED/m	164,95 €
840194	LED-Stripe 5m 24V 4000K 89 lm/W 1770 lm/m 20,0 W/m 240 LED/m	164,95 €
862124	Netzgerät long-flat 24V 45 W	49,95 €
862094	Netzgerät long-flat 24V 60 W	59,95 €
862126	Netzgerät long-flat 24V 100 W	96,95 €
862173	Netzgerät long-flat 24V 150 W	129,95 €



weitere LED-Stripes in zusätzlichen Lichtfarben [CCT/RGB/RGBW] und Leistungsstärken sowie dimmbare Netzgeräte und Steuerungen auf Anfrage

Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für Leuchtenprofil PLANO BSH

opal mikroprismatisch

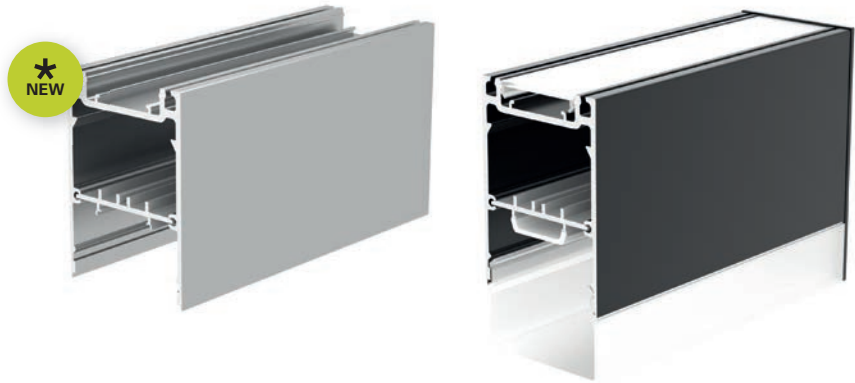
			
2000 mm	988086		39,95 €
2500 mm	988087		49,95 €
			
2000 mm	988088		84,95 €
2500 mm	988089		104,95 €
			
2000 mm	988090		69,95 €
2500 mm	988091		84,95 €

Endkappe | 1 Stück
Aluminium

	Aluminium eloxiert	988106	24,95 €
	schwarz	988107	29,95 €

Mit freundlicher Unterstützung von WIBU-SYSTEMS AG Karlsruhe



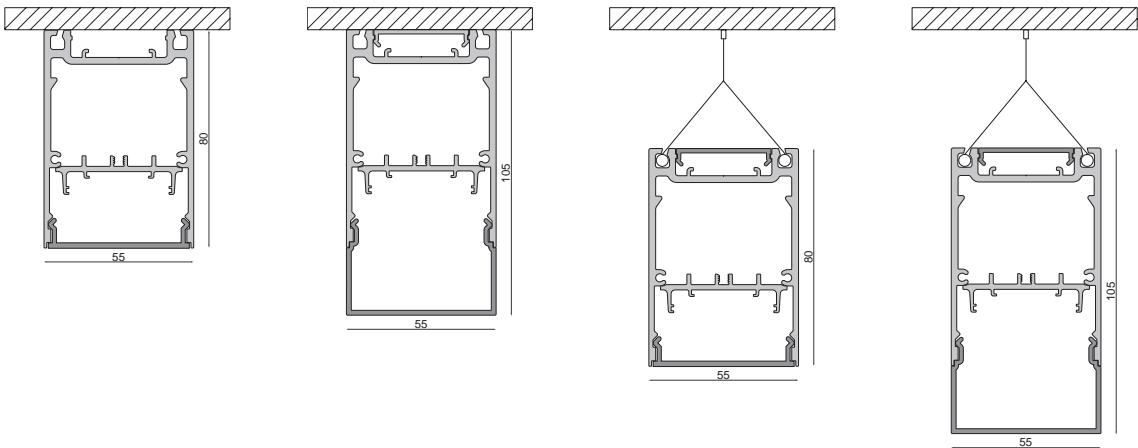


PLANO MS

- universell einsetzbares Leuchtenprofil
- Uplight für LED-Stripes bis 24 mm Breite
- Downlight für LED-Stripes bis 24 mm Breite
- inkl. LED-Träger

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970578	Aluminium eloxiert	2000 mm	274,95 €
970579	Aluminium eloxiert	2500 mm	339,95 €
970580	schwarz	2000 mm	274,95 €
970581	schwarz	2500 mm	339,95 €

weitere Farben auf Anfrage



Zubehör

840192	LED-Stripe 5m 24V 2700K 66 lm/W 1215 lm/m 18,5 W/m 240 LED/m	164,95 €
840193	LED-Stripe 5m 24V 3000K 84 lm/W 1605 lm/m 19,0 W/m 240 LED/m	164,95 €
840194	LED-Stripe 5m 24V 4000K 89 lm/W 1770 lm/m 20,0 W/m 240 LED/m	164,95 €
862124	Netzgerät long-flat 24V 45 W	49,95 €
862094	Netzgerät long-flat 24V 60 W	59,95 €
862126	Netzgerät long-flat 24V 100 W	96,95 €
862173	Netzgerät long-flat 24V 150 W	129,95 €
862265	Netzgerät long-flat 24V 240 W	159,95 €
988105	PLANO ES Seilabhängung Set	49,95 €

weitere LED-Stripes in zusätzlichen Lichtfarben [CCT/RGB/RGBW] und Leistungsstärken sowie dimmbare Netzgeräte und Steuerungen auf Anfrage

Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für Leuchtenprofil Plano MS

opal mikroprismatisch



2000 mm	988096	49,95 €
2500 mm	988097	64,95 €





2000 mm	988098	99,95 €
2500 mm	988099	124,95 €

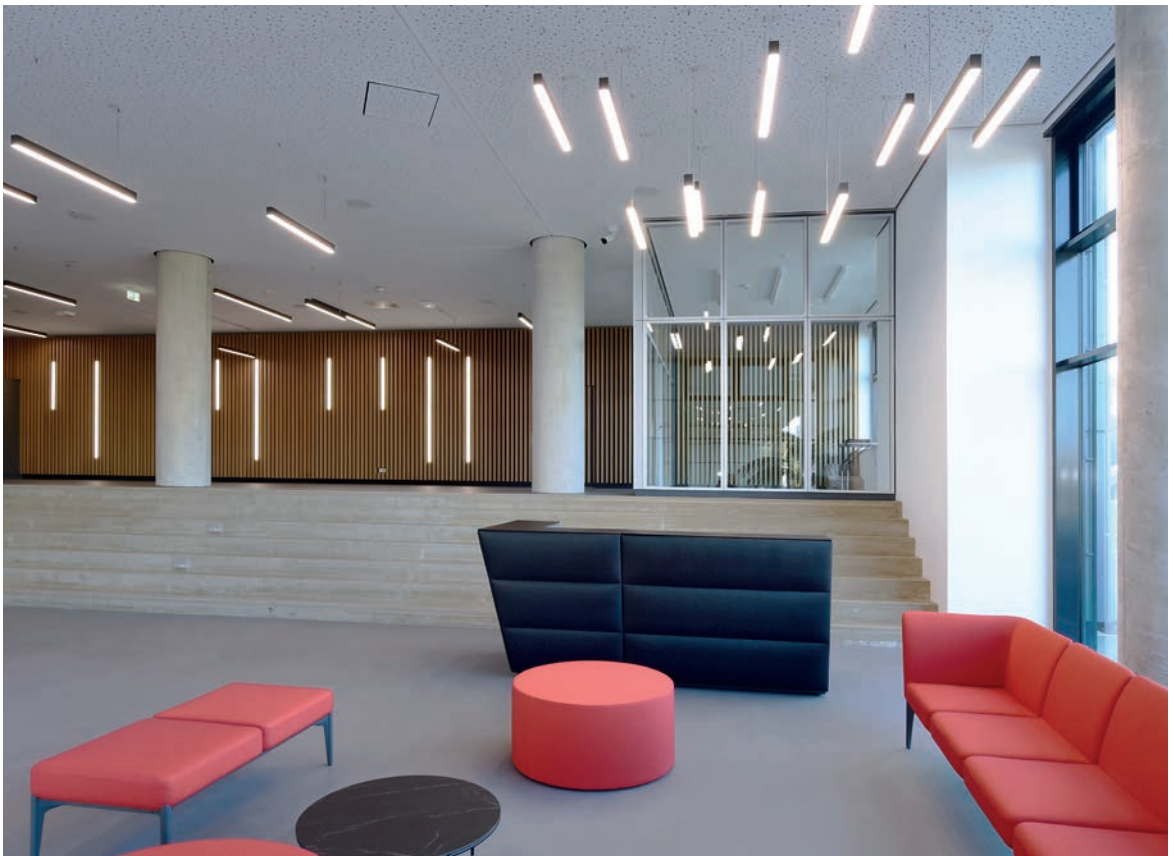


2000 mm	988100	69,95 €
2500 mm	988101	84,95 €

Endkappe | 1 Stück
Aluminium

 Aluminium eloxiert	988102	24,95 €
 schwarz	988103	29,95 €

Mit freundlicher Unterstützung von WIBU-SYSTEMS AG Karlsruhe





ALUMINIUMPROFILE

- 548 in 5 Schritten zum linearen Licht
- 550 Aluminiumprofile | Übersicht
- 553 Konfektionierung für Profile und Stripes
- 554 homogenes Lichtbild
- 558 U-Profile | flach + hoch | Ein-/Aufbau
- 570 T-Profile | flach + hoch | Einbau
- 582 H- und Nuten-Profile
- 592 Stufen-/Sockel-/Winkel-/Eck-Profile | Ein-/Aufbau
- 618 Trockenbau-Profile
- 628 Fliesen-Profile
- 644 Profile für den Außenbereich | begehbar/befahrbar

IN 5 SCHRITTEN ZUM LINEAREN LICHT

SCHRITT FÜR SCHRITT ZUM LINEAREN LICHT-PROFI!

Noch nie war es schneller und einfacher, in max. 5 Schritten ein individuell und perfekt abgestimmtes lineares Wunschlicht zusammen zu stellen. Testen Sie, wie schnell und einfach Sie Ihr persönliches Projekt in die Tat umsetzen können.

1

WÄHLEN SIE IHR PROFIL

Egal ob für den Innen- oder Außenbereich, für breite oder schmale LED-Stripes, ob das Profil niedrig oder hoch sein soll. Passend dazu können Sie zwischen verschiedenen Formen und Lichtdurchlässigkeiten der Abdeckungen wählen.

2

WÄHLEN SIE DEN PASSENDEN LED-STRIPPE

Sie können wählen zwischen Stripen für den Innen- oder Außenbereich, mit einer oder mehreren Lichtfarben, High-Power-Stripes für eine Grundbeleuchtung oder weniger Lumen für eine Ambiente-Beleuchtung. Verschiedene Schnittmaße und LED-Abstände runden auch hier unser Sortiment perfekt ab.



3

WÄHLEN SIE DAS BENÖTIGTE NETZGERÄT

Neben den verschiedenen Schutzklassen für den jeweiligen Einsatzort und Spannungen können Sie aus verschiedenen Bauformen und Leistungsklassen wählen. Ergänzt wird unser Angebot durch direkt dimmbare oder via Dali, KNX oder 1-10V steuerbare Netzgeräte.

4

BENÖTIGEN SIE ZUM STEuern EINEN CONTROLLER?

In dieser Kategorie können Sie je nach Anforderung und Kundenwunsch den entsprechenden Steuerungscontroller oder LED-Dimmer auswählen. Egal ob Steuerung via Funk, Smartphone, DMX, Dali etc. – es bleiben fast keine [Steuerungs-]Wünsche offen!



5

ZUBEHÖR, MONTAGEMATERIAL & CO

Im letzten Schritt finden Sie alles, was die Montage einfacher, schneller und komfortabler macht und dem linearen Wunschlicht ein perfektes Finish gibt.



U-Profil
flach
ab Seite 558



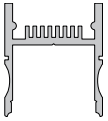
U-Profil
hoch
ab Seite 558



T-Profil
flach
ab Seite 570



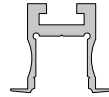
T-Profil
hoch
ab Seite 570



H-Profil
hoch
Seite 582



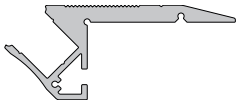
Nuten-Profil
U-Profil
Seite 584



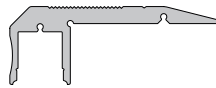
Nuten-Profil
T-Profil
Seite 586



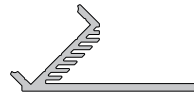
Nuten-Profil
U-Profil
Seite 588



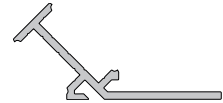
Stufen-Profil
Aufbau
Seite 592



Stufen-Profil
Aufbau
Seite 594



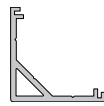
Winkel-Profil
Winkel 45°
Seite 596



Winkel-Profil
Winkel 135°
Seite 598



Aufbau-Profil
Aufbau | Unterbau
Seite 602



Eck-Profil
Aufbau
Seite 604



Eck-Profil
Aufbau
ab Seite 606



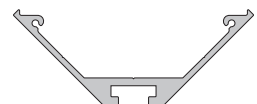
Sockel-Profil
Aufbau
Seite 600



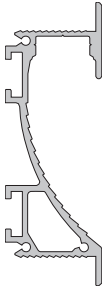
Eck-Profil
Aufbau | Einbau
Seite 608



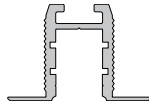
Eck-Profil
Aufbau
ab Seite 610



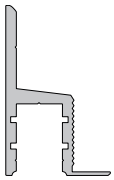
Eck-Profil
Aufbau
Seite 612



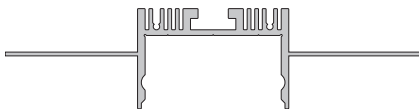
Trockenbau-Profil
Wandvoute
Seite 618



Trockenbau-Profil
Wand, Decke
Seite 620



Trockenbau-Profil
Deckenvoute
Seite 622

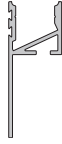


Trockenbau-Profil
Wand, Decke
Seite 624

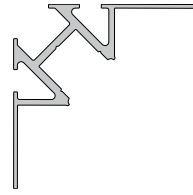
Aluminiumprofile



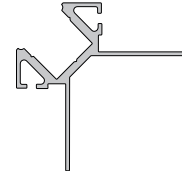
Fliesen-Profile
Einbau | Abschluss
ab Seite 628



Fliesen-Profil
Abschluss
Seite 632



Fliesen-Profile
Ecke innen
ab Seite 634



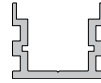
Fliesen-Profile
Ecke außen
ab Seite 636



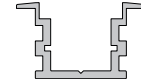
Profil Außenbereich
Einbau | Aufbau
Seite 644



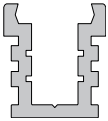
Profil Außenbereich
Einbau
Seite 646



Profil Außenbereich
Einbau | Aufbau
Seite 648



Profil Außenbereich
Einbau
Seite 650



Profile Außenbereich
Einbau | befahrbar
Seite 652



KONFEKTIONIERUNG FÜR PROFILE & STRIPES

Wir stellen auf Wunsch unsere Produkte individuell auf Maß zur Verfügung.
Die Preise erhalten Sie auf Anfrage.



989100 – Service-Paket I – Zuschnitt Profil

Profil wird auf Wunschlänge gekürzt, Toleranz ± 1 mm | Sägeverlust 4 mm

989105 – Bohrung Endkappe / Profil

Bohrung für Kabelausgang in Endkappe oder Profil



989200 – Service-Paket II – Zuschnitt Abdeckung

Abdeckung wird auf Wunschlänge gekürzt, Toleranz ± 1 mm | Sägeverlust 4 mm



989300 – Service-Paket III – Zuschnitt Stripe

LED-Stripe wird auf Wunschlänge angepasst, unter Berücksichtigung der Segment- und maximalen Gesamtlänge inkl. Anlöten einer Kabelzuleitung mit gewünschter Länge und offenen, verzinnnten Aderenden

989305 – Leitung – Anschlussleitung / Adern 1 Kanal

989310 – Leitung – Anschlussleitung / Adern 2 Kanal

989315 – Leitung – Anschlussleitung / Adern 3 + 4 Kanal

989320 – Leitung – Minikabel / Adern 1 - 4 Kanal

989325 – Leitung – Anschlussleitung / Adern 5 Kanal

989301 – 2. Anschlussleitung

Anbringen einer 2. Anschlussleitung / Adern zum Weiterverbinden mit offenen verzinnte Aderenden

989302 – Verbindungsleitung

Anbringen / Anlöten einer festen Verbindungsleitung / Adern zwischen 2 Stripestücken
[max. 1m Verbindungsleitung / Adern inkl., eine längere Verbindung wird nach lfm. abgerechnet]
Ursprungslänge und max. zu betreibende Gesamtlänge des Stripes darf durch Teilstücke nicht überschritten werden

989350 – IP-Aufschlag – Abdichten Stripe

Abdichten eines gekürzten IP-Stripes / Verkleben einer Endkappe



989400 – Service-Paket IV – Komplett-Konfektionierung

Zusammenführung und Montage aller Komponenten zu einer fertigen Leuchte
inkl. Funktionstest und Kabelfahne

[bei Wunschlänge bitte Schnittmaß LED-Stripe Segmentlänge zzgl. 2cm für Anschlußraum berücksichtigen. Längentoleranz +/- 2mm]



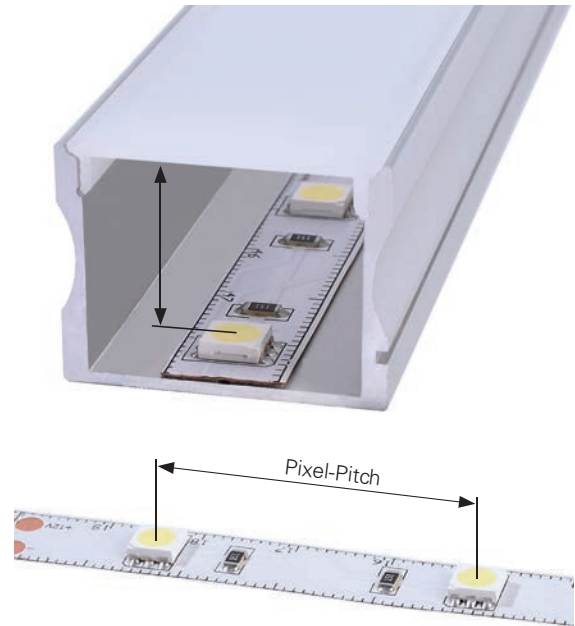
HOMOGENES LICHTBILD

Wie man ein homogenes Lichtbild erreicht

In Verbindung mit einer milchigen | 40% Abdeckung und einem passenden LED-Stripe, kann ein homogenes Lichtbild erzeugt werden. Dabei ist der Abstand [Pixel-Pitch] zwischen den LEDs und der Abdeckung entscheidend.

Hier gilt als Faustformel:

Der Abstand der LEDs zueinander sollte kleiner sein als der Abstand der LEDs zur Abdeckung.



PROFILBEZEICHNUNG

Montageart: A = Aufbau
E = Einbau

Breite der Baureihe [10er Profil] /
des passenden LED-Stripes

AU - 01 - 10

Grundform

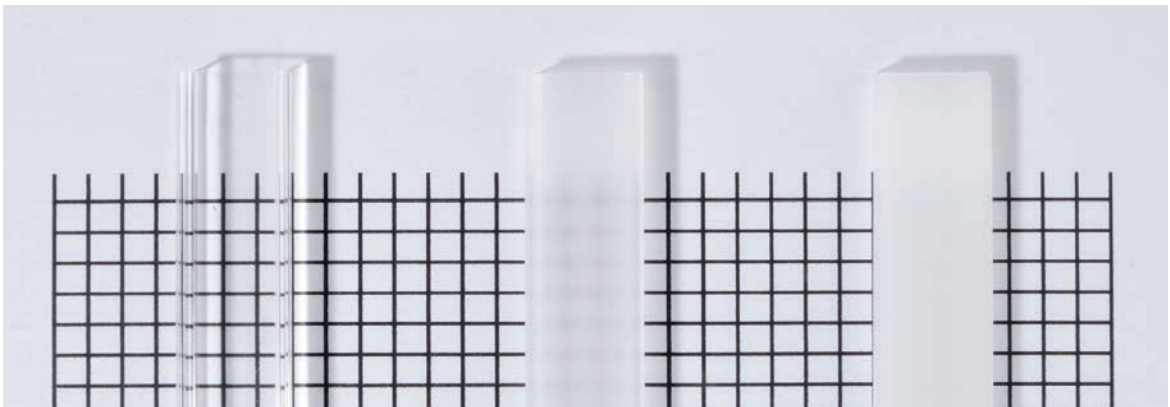
Serie

TRANSLUZENZ / LICHTDURCHLÄSSIGKEIT

95% klar

75% matt

40% milchig



Darstellung verschiedener LED-Stripes mit unterschiedlichem Pixel-Pitch in Kombination mit dreierlei Lichtdurchlässigkeiten in den Abdeckungen. Diese kleine Auswahl veranschaulicht deutlich die optischen Unterschiede einiger LED-Stripes in Kombination unterschiedlicher Abdeckungen.

120 LED/m

Schnittmöglichkeit 50 mm / 6 LED



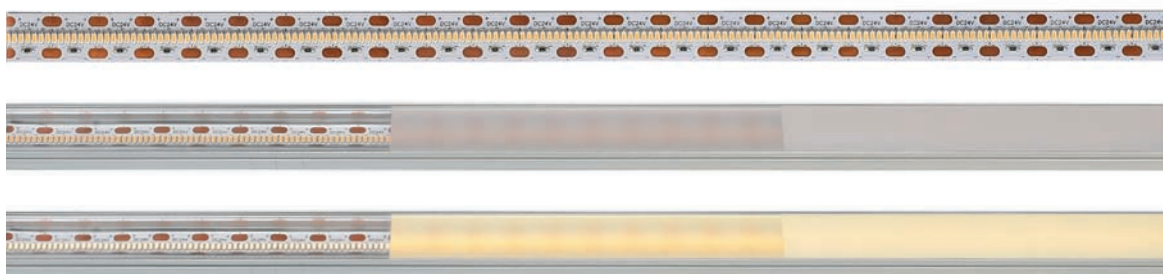
240 LED/m

Schnittmöglichkeit 25 mm / 6 LED



700LED/m

Schnittmöglichkeit 10 mm / 7 LED



COB 480 LED/m

Schnittmöglichkeit 50 mm / 24 LED





Mit freundlicher Unterstützung von BEST Bellemann Elektro Service Team GmbH, Rauenberg-Malschenberg



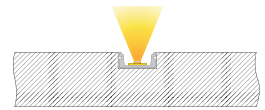
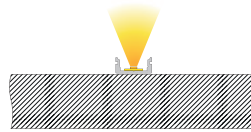
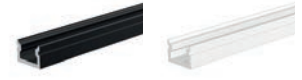
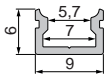
U- und T-Profile

Die Profile dieser Serien gibt es in verschiedenen Ausführungen. Dank ihrer universellen Profilform lassen sie sich in nahezu allen Bereichen flexibel einsetzen. Dank Ihrer Profilkonstruktion eignen sie sich optimal zum sicheren Abdecken von Schnittkanten.

AU-01-05

flaches U-Profil | 5 mm
für LED-Stripes bis 5,7 mm Breite

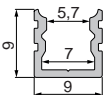
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970080	Aluminium eloxiert	1m	7,95 €
970081	Aluminium eloxiert	2m	17,95 €
970083	schwarz	2m	15,95 €
970085	weiß	2m	15,95 €




AU-02-05

hohes U-Profil | 5 mm
für LED-Stripes bis 5,7 mm Breite


Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970180	Aluminium eloxiert	1m	9,95 €
970181	Aluminium eloxiert	2m	18,95 €
970183	schwarz	2m	18,95 €
970185	weiß	2m	18,95 €






Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 5 mm Profile




	klar	matt	milchig	
				
1m	983550		983554	5,95 €
2m	983551		983555	11,95 €
3m			983556	18,95€




				
1m			984054	5,95 €
2m			984055	11,95 €

				
1m			984554	5,95 €
2m			984555	11,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 5 mm Profile

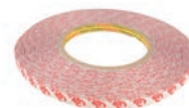
			
<input type="checkbox"/> weiß	978660		978670
<input type="checkbox"/> grau	978661		978671
<input type="checkbox"/> schwarz	978662		978672

			
<input type="checkbox"/> weiß	979160		979170
<input type="checkbox"/> grau	979161		979171
<input type="checkbox"/> schwarz	979162		979172

			
<input type="checkbox"/> weiß	979660		979670
<input type="checkbox"/> grau	979661		979671
<input type="checkbox"/> schwarz	979662		979672

930345 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 8 mm

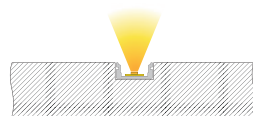
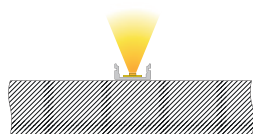
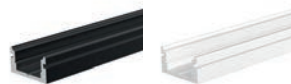
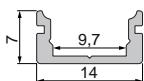
27,95 €



AU-01-08

flaches U-Profil | 8 mm
für LED-Stripes bis 9,3 mm Breite

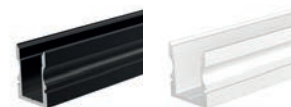
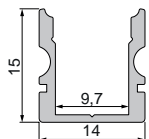
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970000	Aluminium eloxiert	1m	11,95 €
970001	Aluminium eloxiert	2m	23,95 €
970008	Aluminium eloxiert	3m	35,95 €
970003	schwarz	2m	23,95 €
970005	weiß	2m	23,95 €
970007	Aluminium gebürstet	2m	23,95 €



AU-02-08

hohes U-Profil | 8 mm
für LED-Stripes bis 9,3 mm Breite

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970101	Aluminium eloxiert	2m	28,95 €
970108	Aluminium eloxiert	3m	42,95 €
970103	schwarz	2m	28,95 €
970105	weiß	2m	28,95 €



Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 8 mm Profile

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 8 mm Profile

	klar	matt	milchig	
1m	983000	983002	983004	7,95 €
2m	983001	983003	983005	17,95 €
3m	983006	983007	983008	25,95 €

	weiß	grau	schwarz
	978000	978001	978002



1m	983500	983502	983504	7,95 €
2m	983501	983503	983505	17,95 €
3m		983506	983508	25,95 €

	weiß	grau	schwarz
	978500	978501	978502



1m		984002	984004	7,95 €
2m		984003	984005	17,95 €

	weiß	grau	schwarz
	979080	979081	979082



1m		984502	984504	7,95 €
2m		984503	984505	17,95 €

	weiß	grau	schwarz
	979580	979581	979582



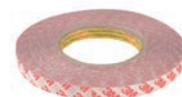
987002 Halteklammer 08 | Set bestehend aus 2 Stück **3,95 €**



987080 Universal-Halteclip Aufnahme [schwenkbar]
Set, 2 Stück | passende Halteklammer
muss separat bestellt werden **23,95 €**



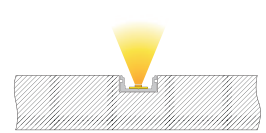
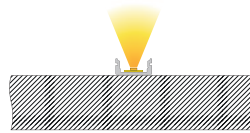
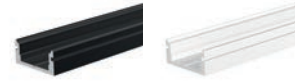
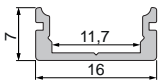
930347 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 12 mm **31,95 €**



AU-01-10

flaches U-Profil | 10 mm
für LED-Stripes bis 11,3 mm Breite

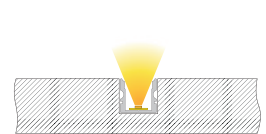
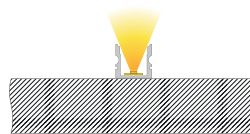
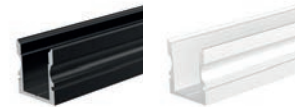
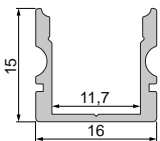
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970020	Aluminium eloxiert	1m	11,95 €
970021	Aluminium eloxiert	2m	23,95 €
970028	Aluminium eloxiert	3m	35,95 €
970029	Aluminium eloxiert	4m	49,95 €
970023	schwarz	2m	23,95 €
970025	weiß	2m	23,95 €
970027	Aluminium gebürstet	2m	23,95 €








AU-02-10

hohes U-Profil | 10 mm
für LED-Stripes bis 11,3 mm Breite














Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970120	Aluminium eloxiert	1m	14,95 €
970121	Aluminium eloxiert	2m	28,95 €
970128	Aluminium eloxiert	3m	44,95 €
970129	Aluminium eloxiert	4m	59,95 €
970123	schwarz	2m	28,95 €
970125	weiß	2m	28,95 €



Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 10 mm Profile

	klar	matt	milchig	
				
1m	983010	983012	983014	7,95 €
2m	983011	983013	983015	17,95 €
3m	983016	983017	983018	25,95 €
4m	983060	983061	983062	33,95 €
				
1m	983510	983512	983514	7,95 €
2m	983511	983513	983515	17,95 €
3m	983516	983517	983518	25,95 €
4m	983560	983561	983562	33,95 €
				
1m		984012	984014	7,95 €
2m		984013	984015	17,95 €
3m		984017	984018	25,95 €
4m		984010	984011	33,95 €
				
1m		984512	984514	7,95 €
2m		984513	984515	17,95 €
3m		984517	984518	25,95 €
4m		984510	984511	33,95 €
				
1m	985010			7,95 €
2m	985011			17,95 €
3m	985016			25,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 10 mm Profile

	weiß	grau	schwarz			
						
	978010	978011	978012	978050	978051	978052
						
	978510	978511	978512	978550	978551	978552
						
	979000	979001	979002	979020	979021	979022
						
	979500	979501	979502	979520	979521	979522
						
	980000	980001	980002	980010	980011	980012

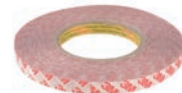
987004 Halteklammer 10 | Set bestehend aus 2 Stück **3,95 €**



987080 Universal-Halteclip Aufnahme [schwenkbar]
Set, 2 Stück | passende Halteklammer
muss separat bestellt werden **23,95 €**



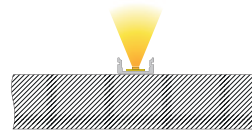
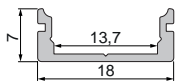
930348 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 15 mm **38,95 €**



AU-01-12

flaches U-Profil | 12 mm
für LED-Stripes bis 13,3 mm Breite

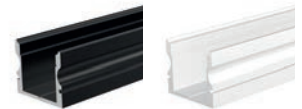
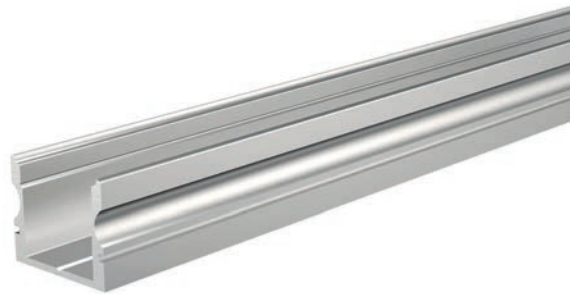
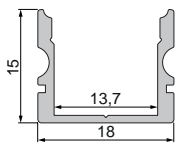
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970040	Aluminium eloxiert	1m	14,95 €
970041	Aluminium eloxiert	2m	28,95 €
970048	Aluminium eloxiert	3m	42,95 €
970043	schwarz	2m	28,95 €
970045	weiß	2m	28,95 €
970047	Aluminium gebürstet	2m	28,95 €




AU-02-12


hohes U-Profil | 12 mm
für LED-Stripes bis 13,3 mm Breite


Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970140	Aluminium eloxiert	1m	15,95 €
970141	Aluminium eloxiert	2m	31,95 €
970148	Aluminium eloxiert	3m	44,95 €
970143	schwarz	2m	31,95 €
970145	weiß	2m	31,95 €
970147	Aluminium gebürstet	2m	31,95 €




Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

	klar	matt	milchig	
				
1m	983020	983022	983024	7,95 €
2m	983021	983023	983025	17,95 €
3m	983028	983027	983026	25,95 €

				
1m	983520	983522	983524	7,95 €
2m	983521	983523	983525	17,95 €
3m	983527		983526	25,95 €

				
1m		984022	984024	7,95 €
2m		984023	984025	17,95 €
3m			984026	25,95 €
















				
1m		984522	984524	7,95 €
2m		984523	984525	17,95 €
3m			984526	25,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 12 mm Profile

	weiß	978020					
	grau	978021					
	schwarz	978022					

	weiß	978520					
	grau	978521					
	schwarz	978522					

	weiß	979010					
	grau	979011					
	schwarz	979012					

	weiß	979510					
	grau	979511					
	schwarz	979512					

987006 Halteklammer 12 | Set bestehend aus 2 Stück **3,95 €**



987080 Universal-Halteclip Aufnahme [schwenkbar]
Set, 2 Stück | passende Halteklammer
muss separat bestellt werden **23,95 €**



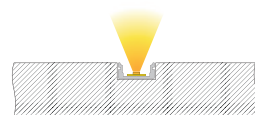
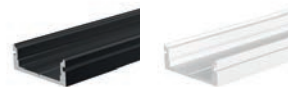
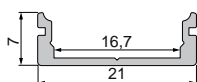
930348 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 15 mm **38,95 €**



AU-01-15

flaches U-Profil | 15 mm
für LED-Stripes bis 16,3 mm Breite

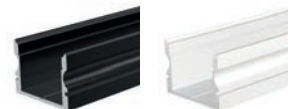
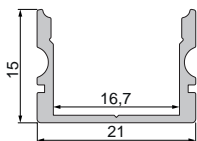
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970060	Aluminium eloxiert	1m	14,95 €
970061	Aluminium eloxiert	2m	28,95 €
970068	Aluminium eloxiert	3m	42,95 €
970063	schwarz	2m	28,95 €
970065	weiß	2m	28,95 €




AU-02-15


hohes U-Profil | 15 mm
für LED-Stripes bis 16,3 mm Breite


Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970160	Aluminium eloxiert	1m	15,95 €
970161	Aluminium eloxiert	2m	31,95 €
970168	Aluminium eloxiert	3m	44,95 €
970163	schwarz	2m	31,95 €
970165	weiß	2m	31,95 €




Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 15 mm Profile




	klar	matt	milchig	
				
1m	983030	983032	983034	9,95 €
2m	983031	983033	983035	19,95 €
3m	983038	983037	983036	28,95 €




	klar	matt	milchig	
				
1m	983530	983532	983534	9,95 €
2m	983531	983533	983535	19,95 €
3m		983539	983536	28,95 €

	klar	matt	milchig	
				
1m		984032	984034	9,95 €
2m		984033	984035	19,95 €
3m			984036	28,95 €




	klar	matt	milchig	
				
1m		984532	984534	9,95 €
2m		984533	984535	19,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 15 mm Profile

	weiß	grau	schwarz
			
	978030	978031	978032
	978070	978071	978072

	weiß	grau	schwarz
			
	978530	978531	978532
	978570	978571	978572

	weiß	grau	schwarz
			
	979090	979091	979092
	979110	979111	979112

	weiß	grau	schwarz
			
	979590	979591	979592
	979610	979611	979612

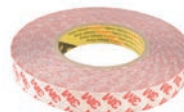
987008 Halteklammer 15 | Set bestehend aus 2 Stück **3,95 €**



987080 Universal-Halteclip Aufnahme [schwenkbar]
Set, 2 Stück | passende Halteklammer
muss separat bestellt werden **23,95 €**



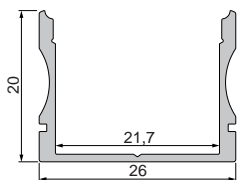
930349 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 20 mm **48,95 €**



AU-02-20

hohes U-Profil | 20 mm
für LED-Stripes bis 21,3 mm Breite

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970201	Aluminium eloxiert	2m	37,95 €
970202	Aluminium eloxiert	3m	59,95 €



Mit freundlicher Unterstützung von Friese Elektrotechnik, Ethenheim

Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 20 mm Profile

klar matt milchig



1m **983040** **983044** **11,50 €**

2m **983041** **983045** **21,95 €**

3m **983046** **983046** **32,95 €**



1m **984044** **11,50 €**

2m **984045** **21,95 €**

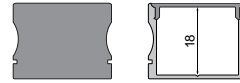


1m **984544** **11,50 €**

2m **984545** **21,95 €**

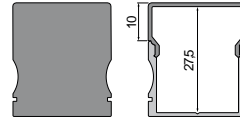
Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 20 mm Profile

■ grau



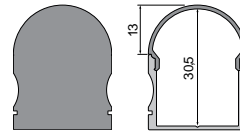
978161

■ grau



978351

■ grau



978361

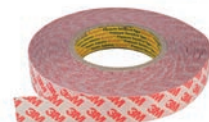
987010 Halteklammer 20 | Set bestehend aus 2 Stück **3,95 €**



987080 Universal-Halteclip Aufnahme [schwenkbar]
Set, 2 Stück | passende Halteklammer
muss separat bestellt werden **23,95 €**



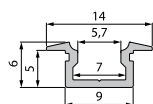
930350 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 25 mm **56,95 €**



ET-01-05

flaches Einbau-T-Profil | 5 mm
für LED-Stripes bis 5,7 mm Breite

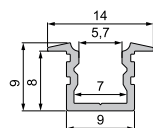
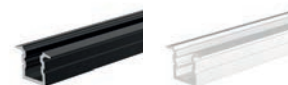
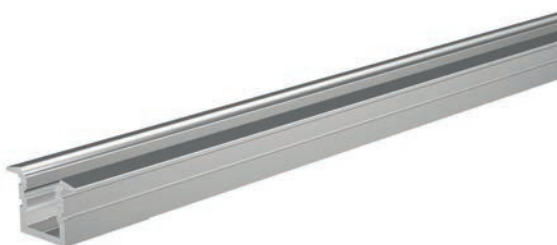
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975081	Aluminium eloxiert	2m	17,95 €
975083	schwarz	2m	17,95 €
975085	weiß	2m	17,95 €



ET-02-05


hohes Einbau-T-Profil | 5 mm
für LED-Stripes bis 5,7 mm Breite

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975181	Aluminium eloxiert	2m	19,95 €
975183	schwarz	2m	19,95 €
975185	weiß	2m	19,95 €



Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 5 mm Profile

klar matt milchig

				
1m	983550	983554	5,95 €	
2m	983551	983555	11,95 €	
3m		983556	18,95€	

				
1m		984054	5,95 €	
2m		984055	11,95 €	

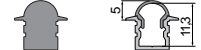
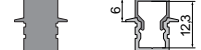
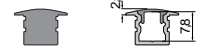
				
1m		984554	5,95 €	
2m		984555	11,95 €	

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 5 mm Profile

	weiß	978680
	grau	978681
	schwarz	978682

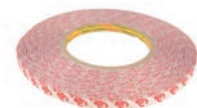
	weiß	979180
	grau	979181
	schwarz	979182

	weiß	979680
	grau	979681
	schwarz	979682



930345 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 8 mm

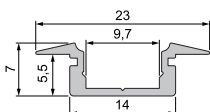
27,95 €



ET-01-08

flaches Einbau-T-Profil | 8 mm
für LED-Stripes bis 9,3 mm Breite

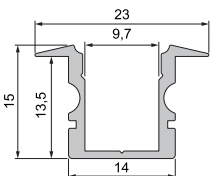
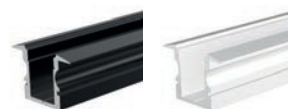
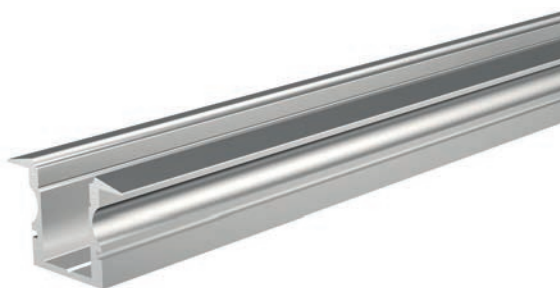
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975001	Aluminium eloxiert	2m	26,95 €
975008	Aluminium eloxiert	3m	38,95 €
975003	schwarz	2m	26,95 €
975005	weiß	2m	26,95 €




ET-02-08


hohes Einbau-T-Profil | 8 mm
für LED-Stripes bis 9,3 mm Breite


Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975101	Aluminium eloxiert	2m	31,95 €
975108	Aluminium eloxiert	3m	44,95 €
975103	schwarz	2m	31,95 €
975105	weiß	2m	31,95 €




Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 8 mm Profile

	klar	matt	milchig	
				
1m	983000	983002	983004	7,95 €
2m	983001	983003	983005	17,95 €
3m	983006	983007	983008	25,95 €

				
1m	983500	983502	983504	7,95 €
2m	983501	983503	983505	17,95 €
3m			983506	25,95 €

				
1m		984002	984004	7,95 €
2m		984003	984005	17,95 €

				
1m		984502	984504	7,95 €
2m		984503	984505	17,95 €

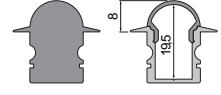
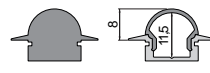
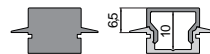
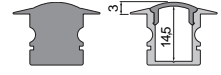
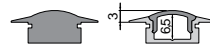
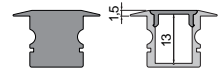
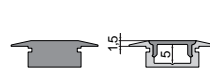
Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 8 mm Profile

	weiß	978080
	grau	978081
	schwarz	978082

	weiß	978580
	grau	978581
	schwarz	978582

	weiß	979120
	grau	979121
	schwarz	979122

	weiß	979620
	grau	979621
	schwarz	979622



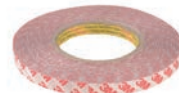
987002 Halteklammer 08 | Set bestehend aus 2 Stück **3,95 €**



987080 Universal-Halteclip Aufnahme [schwenkbar]
Set, 2 Stück | passende Halteklammer
muss separat bestellt werden **23,95 €**



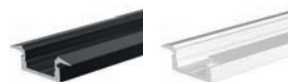
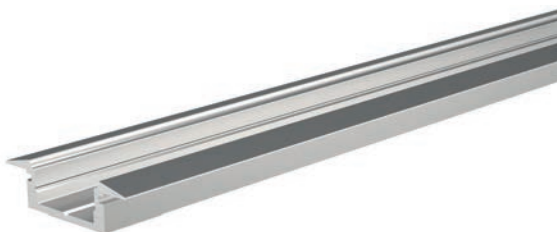
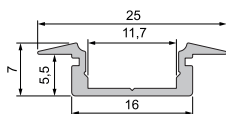
930347 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 12 mm **31,95 €**



ET-01-10

flaches Einbau-T-Profil | 10 mm
für LED-Stripes bis 11,3 mm Breite

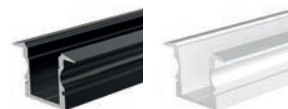
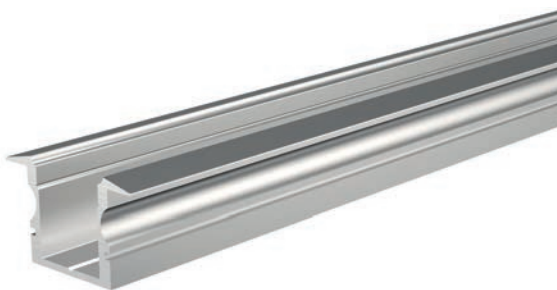
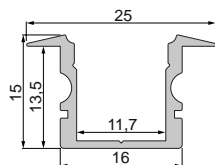
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975021	Aluminium eloxiert	2m	26,95 €
975028	Aluminium eloxiert	3m	38,95 €
975029	Aluminium eloxiert	4m	53,95 €
975023	schwarz	2m	26,95 €
975025	weiß	2m	26,95 €








ET-02-10

hohes Einbau-T-Profil | 10 mm
für LED-Stripes bis 11,3 mm Breite




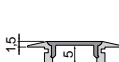





















Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975121	Aluminium eloxiert	2m	31,95 €
975128	Aluminium eloxiert	3m	44,95 €
975129	Aluminium eloxiert	4m	64,95 €
975123	schwarz	2m	31,95 €
975125	weiß	2m	31,95 €



Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 10 mm Profile

	klar	matt	milchig	
				
1m	983010	983012	983014	7,95 €
2m	983011	983013	983015	17,95 €
3m	983016	983017	983018	25,95 €
4m	983060	983061	983062	33,95 €
				
1m	983510	983512	983514	7,95 €
2m	983511	983513	983515	17,95 €
3m	983516	983517	983518	25,95 €
4m	983560	983561	983562	33,95 €
				
1m		984012	984014	7,95 €
2m		984013	984015	17,95 €
3m		984017	984018	25,95 €
4m		984010	984011	33,95 €
				
1m		984512	984514	7,95 €
2m		984513	984515	17,95 €
3m		984517	984518	25,95 €
4m		984510	984511	33,95 €
				
1m	985010			7,95 €
2m	985011			17,95 €
3m	985016			25,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 10 mm Profile

	weiß	grau	schwarz			
						
	978090	978091	978092		978130	978131
						
	978590	978591	978592		978630	978631
						
	979040	979041	979042		979060	979061
						
	979540	979541	979542		979560	979561
						
	980040	980041	980042		980060	980061

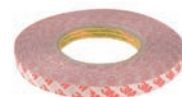
987004 Halteklammer 10 | Set bestehend aus 2 Stück **3,95 €**



987080 Universal-Halteclip Aufnahme [schwenkbar] Set, 2 Stück | passende Halteklammer muss separat bestellt werden **23,95 €**



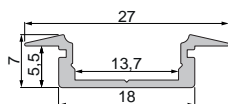
930348 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 15 mm **38,95 €**



ET-01-12

flaches Einbau-T-Profil | 12 mm
für LED-Stripes bis 13,3 mm Breite

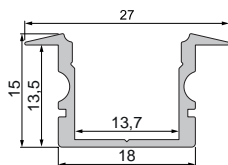
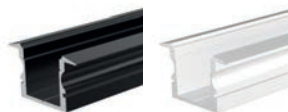
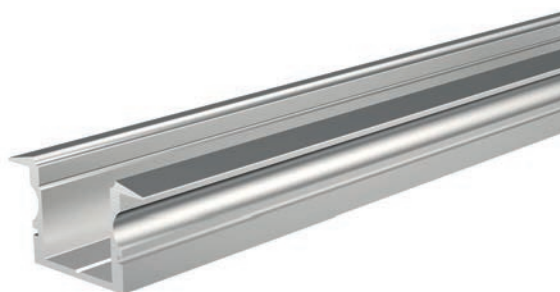
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975041	Aluminium eloxiert	2m	31,95 €
975043	schwarz	2m	31,95 €
975045	weiß	2m	31,95 €




ET-02-12


hohes Einbau-T-Profil | 12 mm
für LED-Stripes bis 13,3 mm Breite


Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975141	Aluminium eloxiert	2m	35,95 €
975148	Aluminium eloxiert	3m	54,95 €
975143	schwarz	2m	35,95 €
975145	weiß	2m	35,95 €




Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile


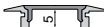
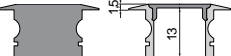
	klar	matt	milchig	
				
1m	983020	983022	983024	7,95 €
2m	983021	983023	983025	17,95 €
3m	983028	983027	983026	25,95 €

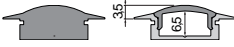

				
1m	983520	983522	983524	7,95 €
2m	983521	983523	983525	17,95 €
3m	983527		983526	25,95 €

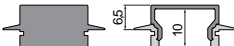
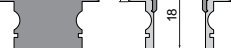
				
1m		984022	984024	7,95 €
2m		984023	984025	17,95 €
3m			984026	25,95 €


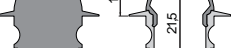
				
1m		984522	984524	7,95 €
2m		984523	984525	17,95 €
3m			984526	25,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 12 mm Profile

	weiß	grau	schwarz
			
	978100	978101	978140
			978141
			978142

		
	978600	978640
		978641
		978642

		
	979050	979070
		979071
		979072

		
	979550	979570
		979571
		979572

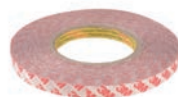
987006 Halteklammer 12 | Set bestehend aus 2 Stück **3,95 €**



987080 Universal-Halteclip Aufnahme [schwenkbar] Set, 2 Stück | passende Halteklammer muss separat bestellt werden **23,95 €**



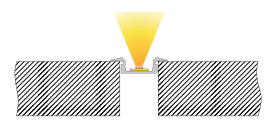
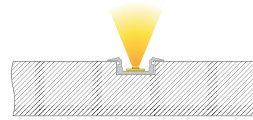
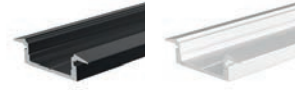
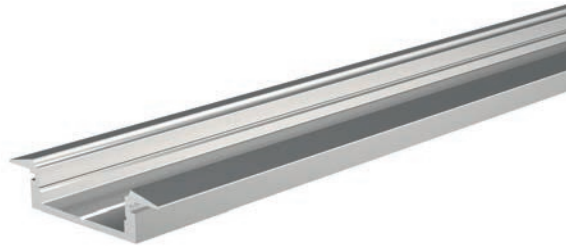
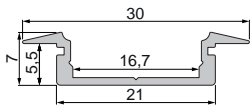
930348 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 15 mm **38,95 €**



ET-01-15

flaches Einbau-T-Profil | 15 mm
für LED-Stripes bis 16,3 mm Breite

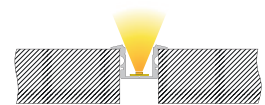
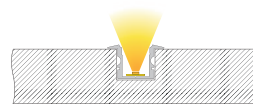
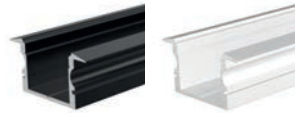
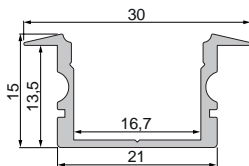
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975061	Aluminium eloxiert	2m	31,95 €
975063	schwarz	2m	31,95 €
975065	weiß	2m	31,95 €




ET-02-15


hohes Einbau-T-Profil | 15 mm
für LED-Stripes bis 16,3 mm Breite


Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975161	Aluminium eloxiert	2m	35,95 €
975168	Aluminium eloxiert	3m	54,95 €
975163	schwarz	2m	35,95 €
975165	weiß	2m	35,95 €




Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 15 mm Profile

	klar	matt	milchig	
				
1m	983030	983032	983034	9,95 €
2m	983031	983033	983035	19,95 €
3m	983038	983037	983036	28,95 €

				
1m	983530	983532	983534	9,95 €
2m	983531	983533	983535	19,95 €
3m		983539	983536	28,95 €

				
1m		984032	984034	9,95 €
2m		984033	984035	19,95 €
3m			984036	28,95 €




				
1m		984532	984534	9,95 €
2m		984533	984535	19,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 15 mm Profile

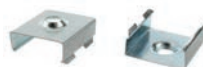
	weiß	978110	978150
	grau	978111	978151
	schwarz	978112	978152

	weiß	978610	978650
	grau	978611	978651
	schwarz	978612	978652

	weiß	979130	979150
	grau	979131	979151
	schwarz	979132	979152

	weiß	979630	979650
	grau	979631	979651
	schwarz	979632	979652

987008 Halteklammer 15 | Set bestehend aus 2 Stück **3,95 €**



987080 Universal-Halteclip Aufnahme [schwenkbar]
Set, 2 Stück | passende Halteklammer
muss separat bestellt werden **23,95 €**



930349 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 20 mm **48,95 €**





Mit freundlicher Unterstützung von BEST Bellemann Elektro Service Team GmbH, Rauenberg-Malschenberg



H- und Nuten-Profile

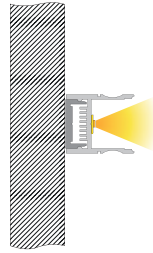
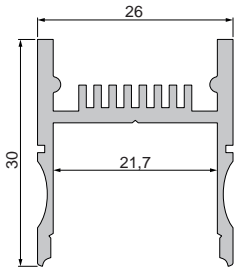
H- und Nuten-Profile werden mit umfangreichem Montagezubehör angeboten und sind in ihrer Vielseitigkeit kaum zu schlagen. Das Zubehörangebot umfasst Seilabhängungen, Spannfedern, Nutensteine u.v.m.

AH-01-20

H-Profil mit Kühlrippen und Montageprofil | 20 mm für LED-Stripes bis 21,3 mm Breite




Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970261	Aluminium eloxiert	2m	46,95 €
970262	Aluminium eloxiert	3m	74,95 €





Mit freundlicher Unterstützung von BEST Bellemann Elektro Service Team GmbH, Rauenberg-Malschenberg

Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 20 mm Profile

klar matt milchig

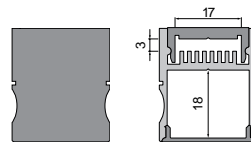
			
1m	983040	983044	11,50 €
2m	983041	983045	21,95 €
3m		983046	32,95 €

			
1m		984044	11,50 €
2m		984045	21,95 €

			
1m		984544	11,50 €
2m		984545	21,95 €

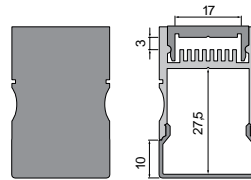
Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 20 mm Profile

■ grau



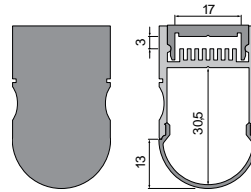
978311

■ grau



979241

■ grau



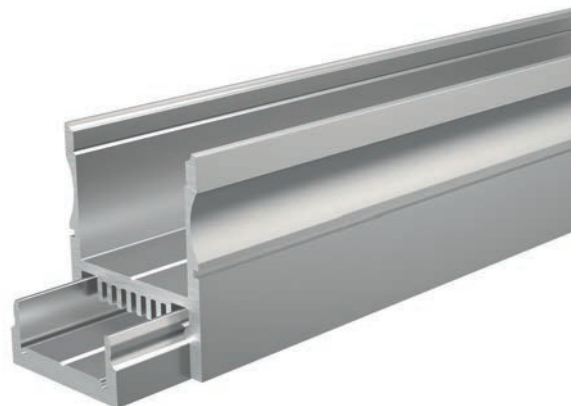
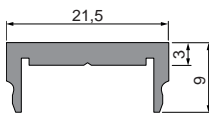
979741

MONTAGE- / TRÄGERPROFIL FÜR H-PROFIL 20 MM

für AH-01-20

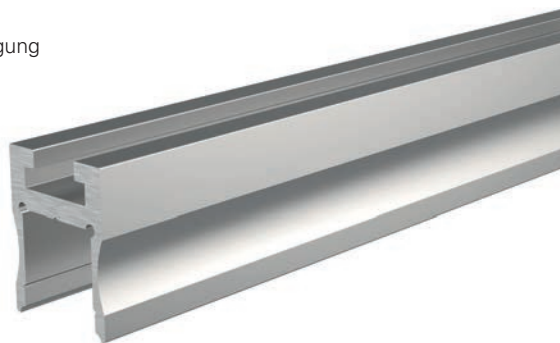
970770 ■ 1m Aluminium natur

11,95 €

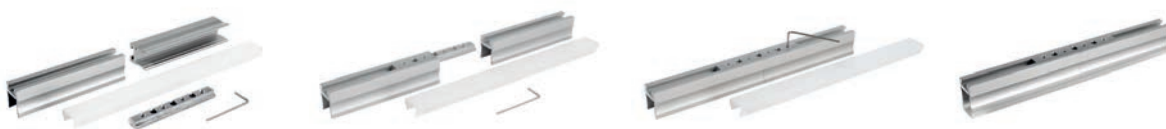
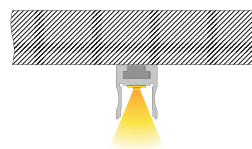
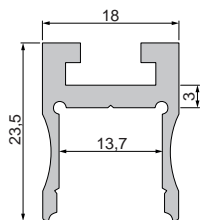


AU-03-12

Nuten-Profil zum Pendeln | 12 mm | geeignet für Seilabhangung
für LED-Stripes bis 13,3 mm Breite




Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970231	Aluminium eloxiert	2m	37,95 €





Mit freundlicher Unterstützung von Friese Elektrotechnik, Etenheim


Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

klar matt milchig

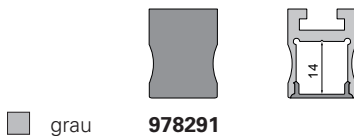
				
1m	983020	983022	983024	7,95 €
2m	983021	983023	983025	17,95 €
3m	983028	983027	983026	25,95 €

				
1m	983520	983522	983524	7,95 €
2m	983521	983523	983525	17,95 €
3m	983527		983526	25,95 €

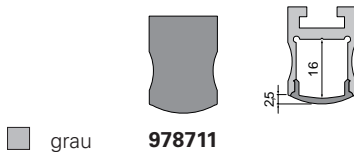
				
1m		984022	984024	7,95 €
2m		984023	984025	17,95 €
3m			984026	25,95 €

				
1m		984522	984524	7,95 €
2m		984523	984525	17,95 €
3m			984526	25,95 €

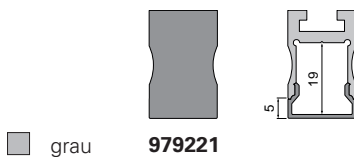
Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 12 mm Profile



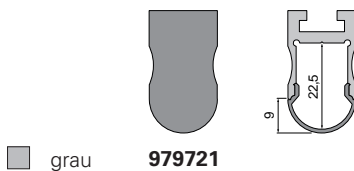
■ grau **978291**



■ grau **978711**



■ grau **979221**



■ grau **979721**

987060 Seilabhängung, schwenkbar, 2m | Set | 2 Stück **35,95 €**
Für die Montage der Seilabhängung benötigen Sie, je nach Profil, den Universal-Nutenstein 987020.



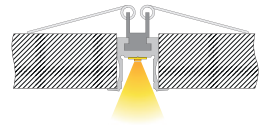
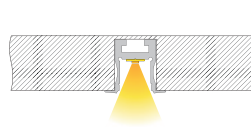
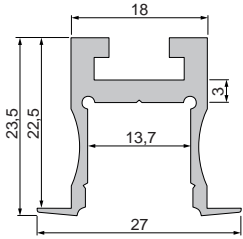
987020 Universal-Nutenstein/Längsverbinder Set | 2 Stück **7,95 €**



ET-04-12


Nuten-Einbau-T-Profil | 12 mm
für LED-Stripes bis 13,3 mm Breite


Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975231	Aluminium eloxiert	2m	39,95 €





Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

klar matt milchig

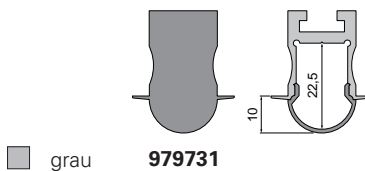
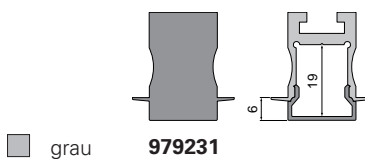
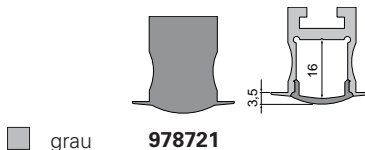
				
1m	983020	983022	983024	7,95 €
2m	983021	983023	983025	17,95 €
3m	983028	983027	983026	25,95 €

				
1m	983520	983522	983524	7,95 €
2m	983521	983523	983525	17,95 €
3m	983527		983526	25,95 €

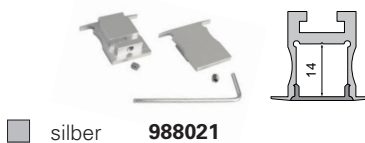
				
1m		984022	984024	7,95 €
2m		984023	984025	17,95 €
3m			984026	25,95 €

				
1m		984522	984524	7,95 €
2m		984523	984525	17,95 €
3m			984526	25,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 12 mm Profile

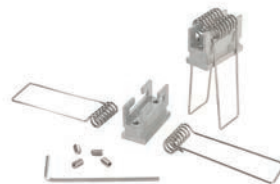


Endkappen Set | 2 Stück | Aluminium **21,95 €**



987040 Nutenstein mit Spannfedern
Set | 2 Stück

7,95 €



987020 Universal-Nutenstein/Längsverbinder
Set | 2 Stück

7,95 €



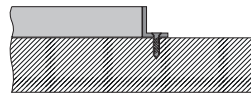
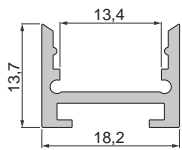
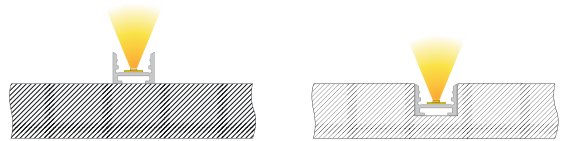
AU-10-12

Nuten-U-Profil | 12 mm
für LED-Stripes bis 13 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970280	Aluminium eloxiert	2m	35,95 €
970281	Aluminium eloxiert	3m	54,95 €
970284	weiß	2m	35,95 €
970285	weiß	3m	54,95 €

- Multifunktion
- Pendeln
- verdeckte Montage
- verlängerbar durch Eck- / Längsverbinder



Mit freundlicher Unterstützung von Friesse Elektrotechnik, Ethenheim

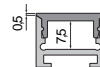
Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

klar matt milchig



2m	983090	23,95 €
3m	983091	35,95 €

Endkappen Set | 2 Stück | Aluminium **19,95 €**
für 12 mm Profile



■ silber **980020**



■ silber **980021**



980020



980021



980023 Montageclip | Set | 2 Stück **4,95 €**



987025 Nutenstein | Längsverbinder **9,95 €**



987026 Nutenstein | 120° Eckverbinder **9,95 €**



987027 Nutenstein | 90° Eckverbinder **9,95 €**





Mit freundlicher Unterstützung von Albtherme Waldbronn / Ziegler Technics buero@ziegler-technics.de

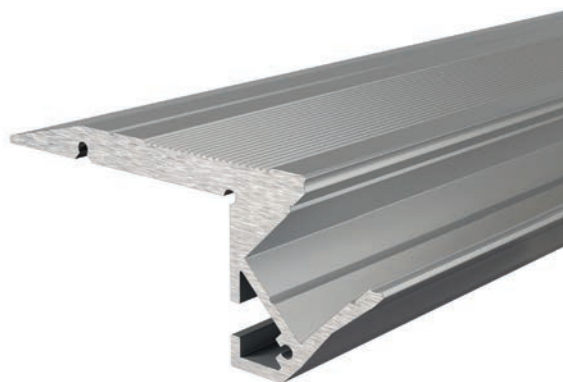


Stufen-, Sockel-, Winkel- und Eck-Profile

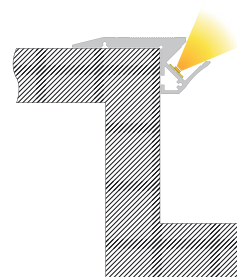
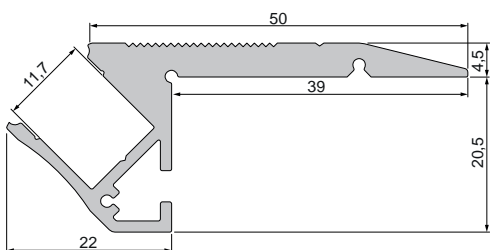
Nicht immer wird das perfekte Licht von Baubeginn an mitgeplant. Mit den Aufbau- und Eck-Profilen können Sie lineares Licht auch nachträglich integrieren.

AL-01-10

Stufen-Profil | 10 mm
für LED-Stripes bis 11,3 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970503	Aluminium eloxiert	2m	59,95 €
970502	Aluminium eloxiert	3m	94,95 €



Mit freundlicher Unterstützung von SH-Lichttechnik, Pfüllingen und Becks Reutlingen

Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 10 mm Profile

klar matt milchig



1m	983010	983012	983014	7,95 €
2m	983011	983013	983015	17,95 €
3m	983016	983017	983018	25,95 €
4m	983060	983061	983062	33,95 €



begehrbar | PC [Polycarbonat]

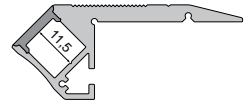
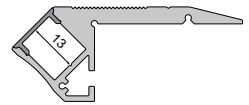
1m		983080	11,50 €
2m		983081	21,95 €
3m		983082	32,95 €

Endkappen Set | rechts + links **4,95 €**
für 10 mm Profile



■ grau

978191

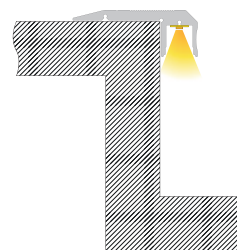
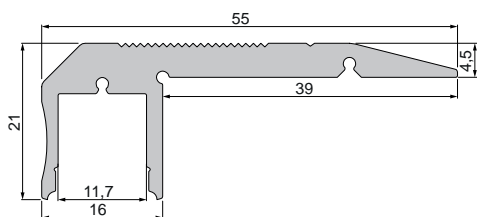


AL-02-10

Stufen-Profil | 10 mm
für LED-Stripes bis 11,3 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970520	Aluminium eloxiert	1m	30,95 €
970523	Aluminium eloxiert	2m	59,95 €
970522	Aluminium eloxiert	3m	94,95 €



Mit freundlicher Unterstützung von Elektro Grün, Neustadt an der Weinstraße

Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 10 mm Profile

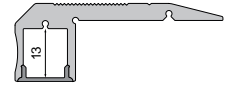
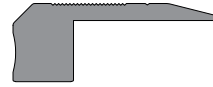
klar matt milchig



1m	983010	983012	983014	7,95 €
2m	983011	983013	983015	17,95 €
3m	983016	983017	983018	25,95 €
4m	983060	983061	983062	33,95 €

Endkappen Set | rechts + links **4,95 €**
für 10 mm Profile

■ grau

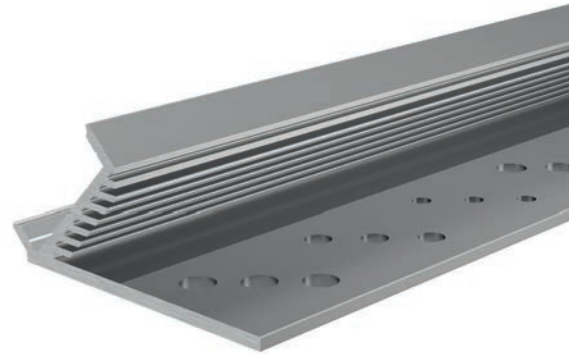
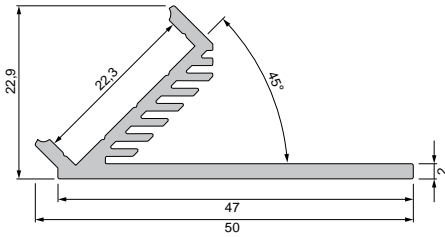


978201

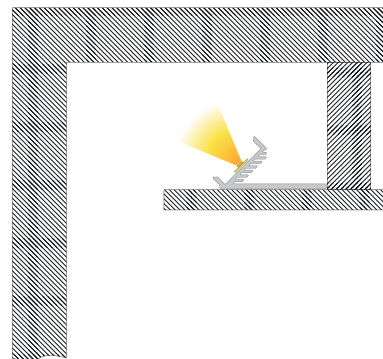
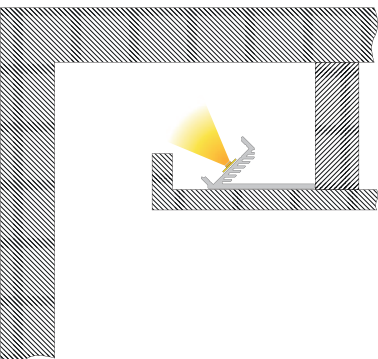
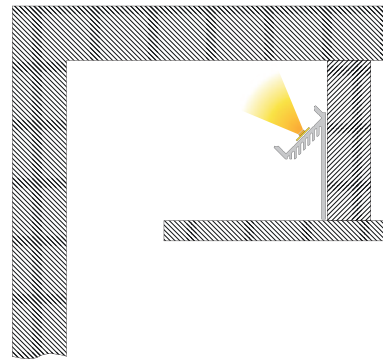
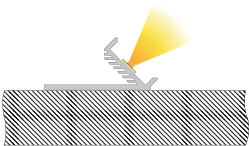
AV-01-20

Winkel-Profil 45° für Vouten | einseitig mit Kühlrippen | 22 mm für LED-Stripes bis 22 mm Breite

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970460	Aluminium eloxiert	2m	35,95 €



vorgestanzte Bohr- / Schraublöcher [Ø 3; 4 und 5 mm]
zur einfacheren Montage

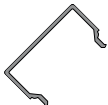


Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 22 mm Profile

klar matt milchig



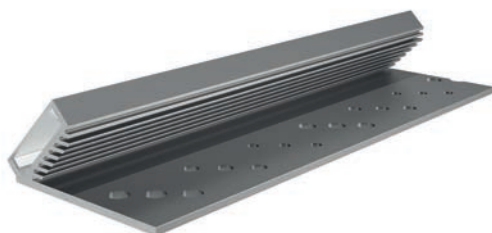
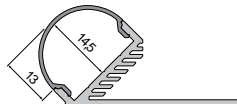
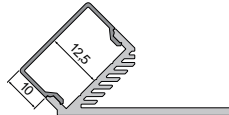
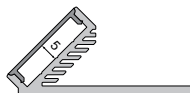
1m	983040	983044	11,50 €
2m	983041	983045	21,95 €
3m		983046	32,95 €



1m		984044	11,50 €
2m		984045	21,95 €



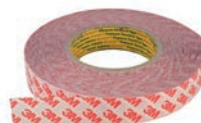
1m		984544	11,50 €
2m		984545	21,95 €



930105 310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power **35,95 €**

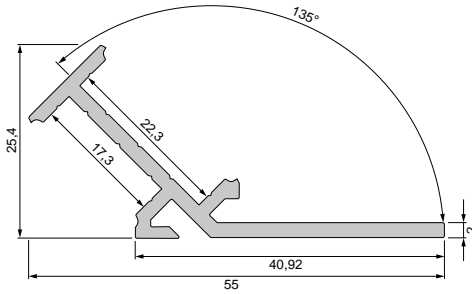


930350 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 25 mm **56,95 €**

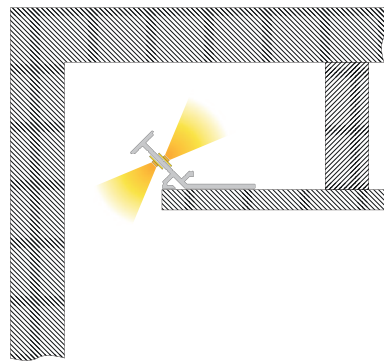
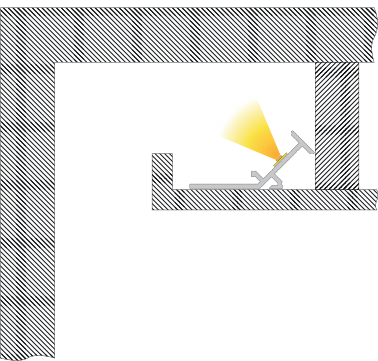
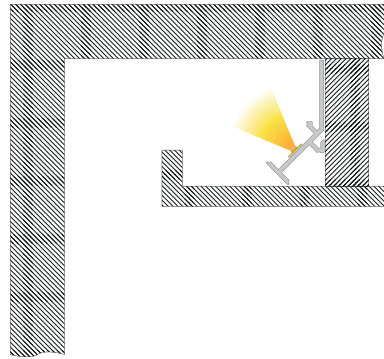
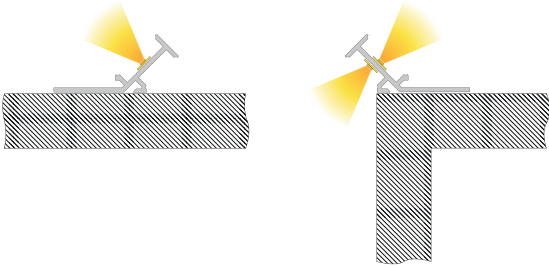


AV-02-20

Winkel-Profil 135° für Vouten | beidseitig | 20 mm
für LED-Stripes bis 22 / 17 mm Breite




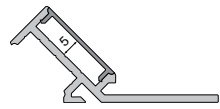
vorgestanzte Bohr- / Schraublöcher [Ø 3; 4 und 5 mm]
zur einfacheren Montage




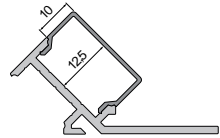
20er Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]


klar matt milchig

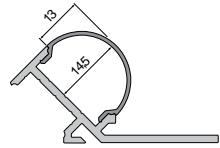
			
1m	983040	983044	11,50 €
2m	983041	983045	21,95 €
3m		983046	32,95 €




			
1m		984044	11,50 €
2m		984045	21,95 €

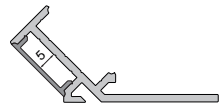



			
1m		984544	11,50 €
2m		984545	21,95 €

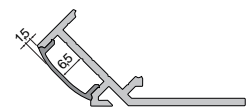



15er Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]

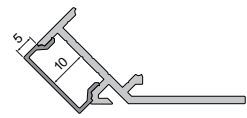
				
1m	983030	983032	983034	9,95 €
2m	983031	983033	983035	19,95 €
3m	983038	983037	983036	28,95 €




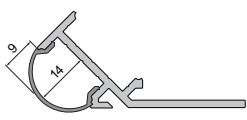
				
1m	983530	983532	983534	9,95 €
2m	983531	983533	983535	19,95 €
3m		983539	983536	28,95 €



				
1m		984032	984034	9,95 €
2m		984033	984035	19,95 €
3m			984036	28,95 €



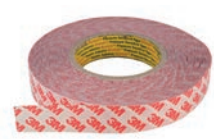
				
1m		984532	984534	9,95 €
2m		984533	984535	19,95 €



930105 310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power **35,95 €**



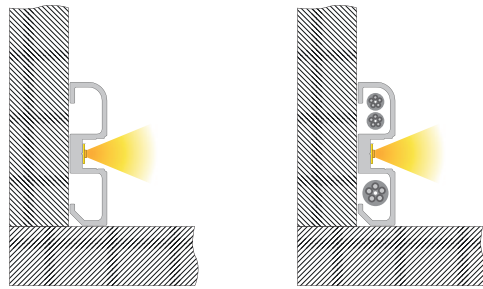
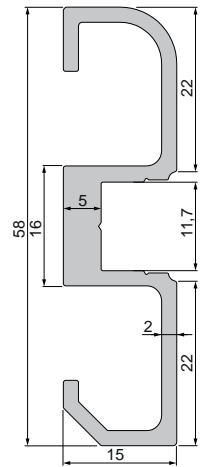
930350 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 25 mm **56,95 €**



AM-02-10

Sockel-Profil | 10 mm
für LED-Stripes bis 11,3 mm Breite

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970602	Aluminium eloxiert	2m	82,95 €
970600	Aluminium eloxiert	3m	124,95 €
970601	schwarz	3m	124,95 €



Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 10 mm Profile

Endkappen Set | rechts + links **4,95 €**

klar matt milchig



1m	983010	983012	983014	7,95 €
2m	983011	983013	983015	17,95 €
3m	983016	983017	983018	25,95 €
4m	983060	983061	983062	33,95 €



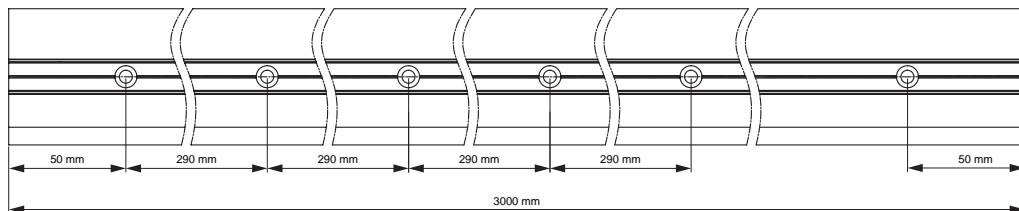
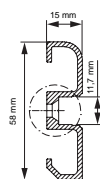
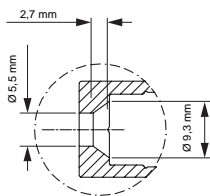
1m	983510	983512	983514	7,95 €
2m	983511	983513	983515	17,95 €
3m	983516	983517	983518	25,95 €
4m	983560	983561	983562	33,95 €



1m		984012	984014	7,95 €
2m		984013	984015	17,95 €
3m		984017	984018	25,95 €
4m		984010	984011	33,95 €



■ grau **978241**
■ schwarz **978242**

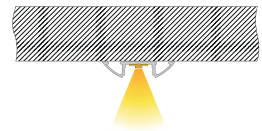
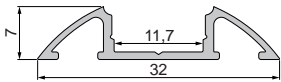


AM-01-10

Auf- / Unterbau-Profil | ultraflach, H: 7 mm | 10 mm
für LED-Stripes bis 11,3 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970301	Aluminium eloxiert	2m	37,95 €
970308	Aluminium eloxiert	3m	59,95 €
970303	schwarz	2m	37,95 €
970305	weiß	2m	37,95 €



Mit freundlicher Unterstützung von BEST Bellemann Elektro Service Team GmbH, Rauenberg-Malschenberg

Abdeckungen | PC [Polycarbonat]
für 10 mm Profile

klar matt milchig



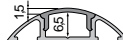
1m	983010	983012	983014	7,95 €
2m	983011	983013	983015	17,95 €
3m	983016	983017	983018	25,95 €
4m	983060	983061	983062	33,95 €



1m	983510	983512	983514	7,95 €
2m	983511	983513	983515	17,95 €
3m	983516	983517	983518	25,95 €
4m	983560	983561	983562	33,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 10 mm Profile

- weiß **978700**
- grau **978701**
- schwarz **978702**



- grau **980541**

930105 310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power **35,95 €**



930348 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 15 mm **38,95 €**

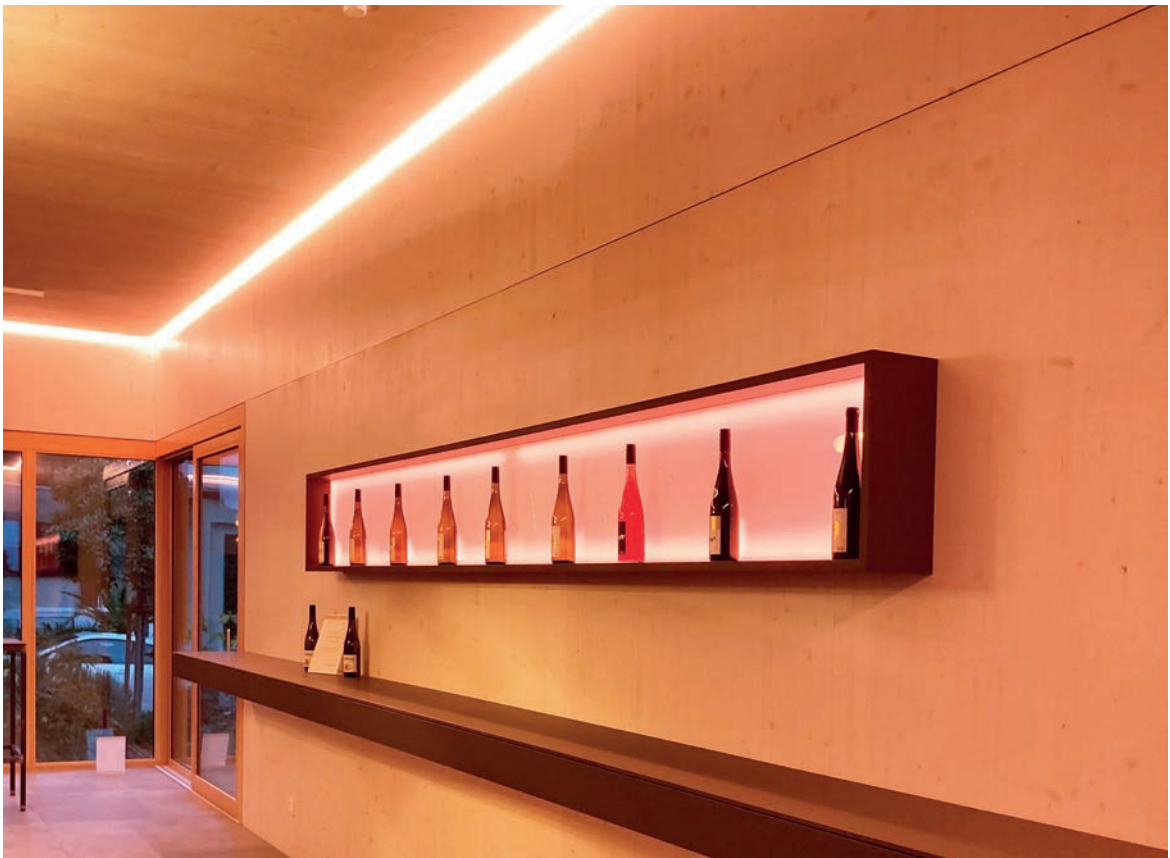
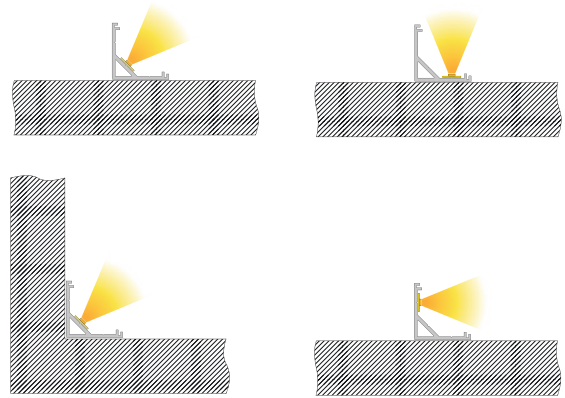
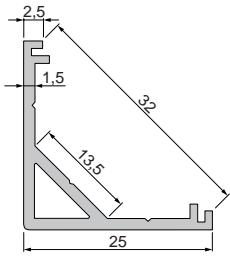


AV-03-12

Eck-Profil | 12 mm
für LED-Stripes bis 13,3 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970433	Aluminium eloxiert	2m	37,95 €
970431	Aluminium eloxiert	2,5m	46,95 €
970434	Aluminium eloxiert	3m	59,95 €
970437	weiß	2m	37,95 €
970438	weiß	3m	59,95 €



Mit freundlicher Unterstützung von Elektro Grün, Neustadt an der Weinstraße

Abdeckungen | PC [Polycarbonat]
für 12 mm Profile

klar matt milchig

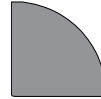


2m
3m

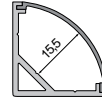
984565 21,95 €
984568 32,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 12 mm Profile

■ grau



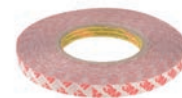
979751



930105 310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power **35,95 €**



930348 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 15 mm **38,95 €**



AV-01-10

Eck-Profil | 10 mm
für LED-Stripes bis 11,3 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970401	■ Aluminium eloxiert	2m	35,95 €
970404	■ Aluminium eloxiert	3m	54,95 €
970403	□ weiß	2m	35,95 €

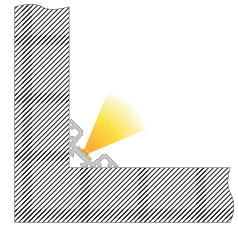
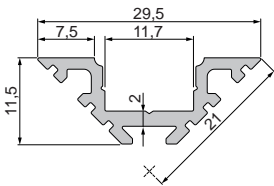


Foto: Daniel Veser, Architektur fotografie, Karlsruhe

Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 10 mm Profile

klar matt milchig



1m	983010	983012	983014	7,95 €
2m	983011	983013	983015	17,95 €
3m	983016	983017	983018	25,95 €
4m	983060	983061	983062	33,95 €



1m	983510	983512	983514	7,95 €
2m	983511	983513	983515	17,95 €
3m	983516	983517	983518	25,95 €
4m	983560	983561	983562	33,95 €



1m		984012	984014	7,95 €
2m		984013	984015	17,95 €
3m		984017	984018	25,95 €
4m		984010	984011	33,95 €



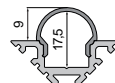
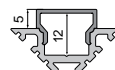
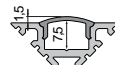
1m		984512	984514	7,95 €
2m		984513	984515	17,95 €
3m		984517	984518	25,95 €
4m		984510	984511	33,95 €



1m	985010			7,95 €
2m	985011			17,95 €
3m	985016			25,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 10 mm Profile

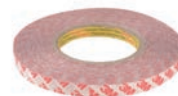
weiß **978170**
 grau **978171**



930105 310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power **35,95 €**

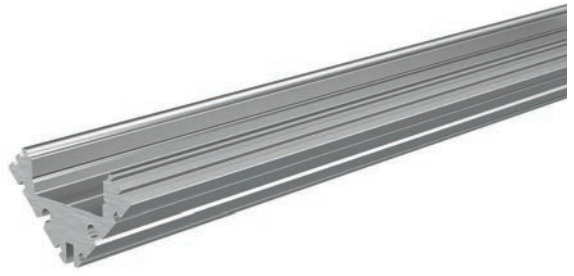


930348 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 15 mm **38,95 €**

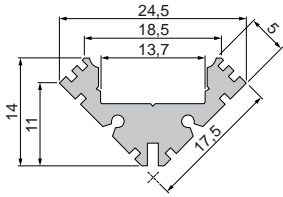


EV-04-12

Eck-Profil | 12 mm
für LED-Stripes bis 13,3 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975411	Aluminium eloxiert	2m	39,95 €
975412	Aluminium eloxiert	3m	61,95 €



Mit freundlicher Unterstützung von Elektro Grün, Neustadt an der Weinstraße

Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

klar matt milchig



1m	983020	983022	983024	7,95 €
2m	983021	983023	983025	17,95 €
3m	983028	983027	983026	25,95 €



1m	983520	983522	983524	7,95 €
2m	983521	983523	983525	17,95 €
3m	983527		983526	25,95 €



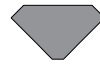
1m		984022	984024	7,95 €
2m		984023	984025	17,95 €
3m			984026	25,95 €



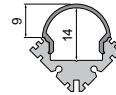
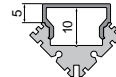
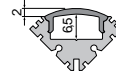
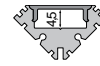
1m		984522	984524	7,95 €
2m		984523	984525	17,95 €
3m			984526	25,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 12 mm Profile

■ grau



978341



987006 Halteklammer 12 | Set bestehend aus 2 Stück **3,95 €**



987080 Universal-Halteclip Aufnahme [schwenkbar]
Set, 2 Stück | passende Halteklammer
muss separat bestellt werden **23,95 €**



930105 310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power **35,95 €**

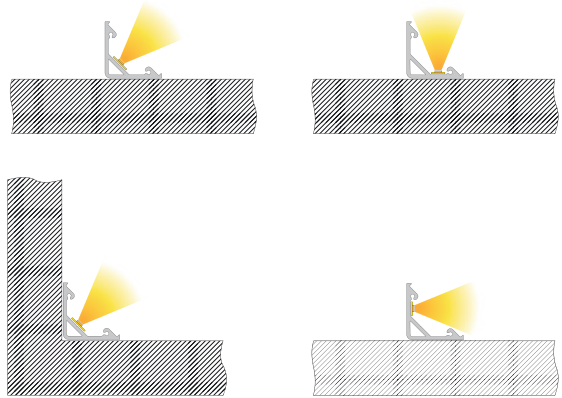
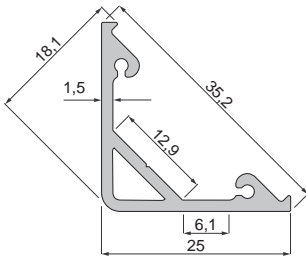


AV-05-12

Eck-Profil | 12 mm
für LED-Stripes bis 12,5 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970550	Aluminium eloxiert	2m	39,95 €
970551	Aluminium eloxiert	3m	59,95 €



Mit freundlicher Unterstützung von Albtherme Waldbrunn / Ziegler Technics buero@zieglertechnics.de

Abdeckungen | PC [Polycarbonat]
für 12 mm Profile

klar matt milchig



2m
3m

983100 **23,95 €**
983101 **35,95 €**



2m
3m

984570 **23,95 €**
984571 **35,95 €**



2m
3m

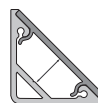
985570 **23,95 €**
985571 **35,95 €**

Endkappen Set | 2 Stück | Aluminium **21,95 €**
für 12 mm Profile

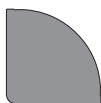
■ silber



978370



■ silber



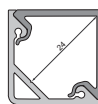
979760



■ silber



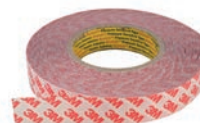
980550



930105 310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power **35,95 €**



930350 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 25 mm **56,95 €**

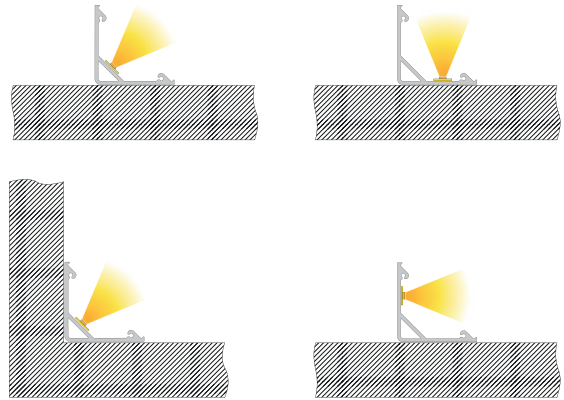
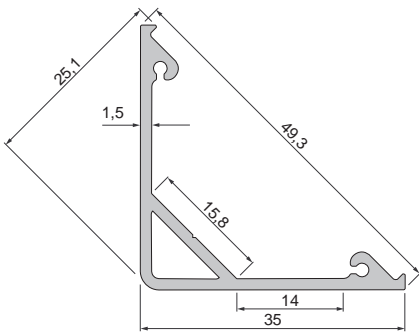


AV-05-15

Eck-Profil | 15 mm
für LED-Stripes bis 15,4 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970560	Aluminium eloxiert	2m	49,95 €
970561	Aluminium eloxiert	3m	79,95 €



Abdeckungen | PC [Polycarbonat]
für 15 mm Profile

klar matt milchig



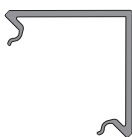
2m
3m

983110 **30,95 €**
983111 **44,95 €**



2m
3m

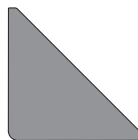
984580 **30,95 €**
984581 **44,95 €**



2m
3m

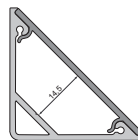
985580 **30,95 €**
985581 **44,95 €**

Endkappen Set | 2 Stück | Aluminium
für 15 mm Profile

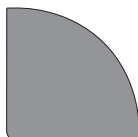


■ silber

978380

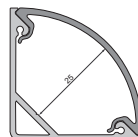


24,95 €



■ silber

979770

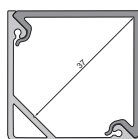


21,95 €



■ silber

980560

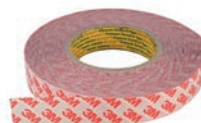


21,95 €

930105 310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power **35,95 €**



930350 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 25 mm **56,95 €**

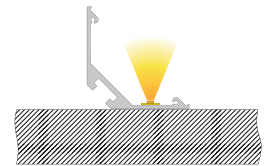
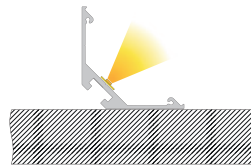
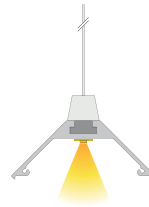
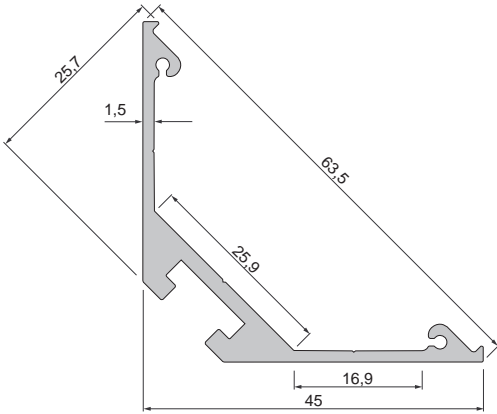


AV-05-25

Eck-Profil | für Seilabhängung geeignet | 25 mm
für LED-Stripes bis 25,5 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970570	Aluminium eloxiert	2m	69,95 €
970571	Aluminium eloxiert	3m	99,95 €

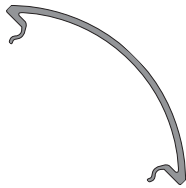


Abdeckungen | PC [Polycarbonat]
für 25 mm Profile

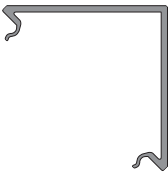
klar matt milchig



2m **983120** **35,95 €**
3m **983121** **54,95 €**

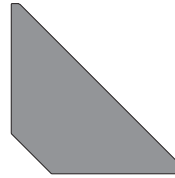


2m **984590** **35,95 €**
3m **984591** **54,95 €**

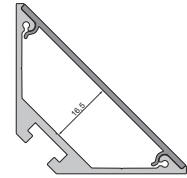


2m **985590** **35,95 €**
3m **985591** **54,95 €**

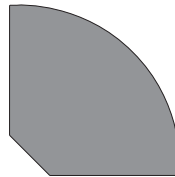
Endkappen Set | 2 Stück | Aluminium
für 25 mm Profile



■ silber **978390**

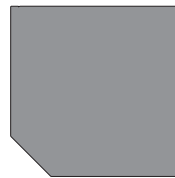


24,95 €



■ silber **979780**

21,95 €



■ silber **980570**

21,95 €

987060 Seilabhängung, schwenkbar, 2m | Set | 2 Stück **35,95 €**
Für die Montage der Seilabhängung benötigen Sie, je nach Profil, den Universal-Nutenstein 987020.



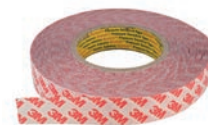
987020 Universal-Nutenstein/Längsverbinder Set | 2 Stück **7,95 €**



930105 310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power **35,95 €**



930350 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 25 mm **56,95 €**





Mit freundlicher Unterstützung von BEST Bellemann Elektro Service Team GmbH, Rauenberg-Malschenberg



Trockenbau-Profile

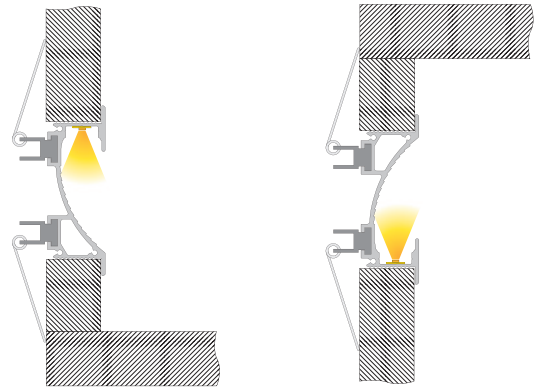
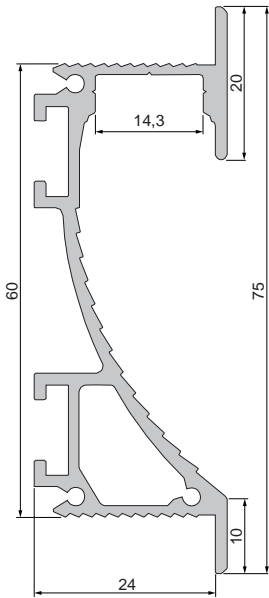
Unsere Trockenbau-Profile bieten Ihnen die volle kreative Freiheit. Definieren Sie lineares Licht neu – ob als Primärlicht oder zum Akzentuieren.

EL-02-12

Trockenbau-Profil für Wandvouten | 12 mm
für LED-Stripes bis 14 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975491	Aluminium eloxiert	2m	82,95 €
975496	Aluminium eloxiert	3m	124,95 €
975495	weiß	2m	82,95 €



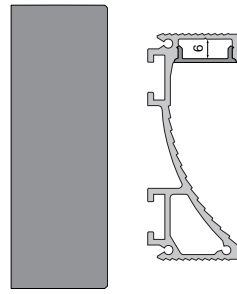
Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

klar matt milchig



1m	983020	983022	983024	7,95 €
2m	983021	983023	983025	17,95 €
3m	983028	983027	983026	25,95 €

Endkappen Set | rechts + links **4,95 €**



<input type="checkbox"/> weiß	978250
<input checked="" type="checkbox"/> grau	978251

Endkappen Set | rechts + links | Aluminium **35,95 €**

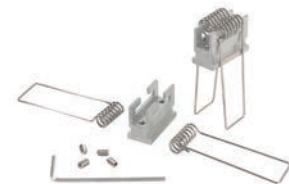


<input checked="" type="checkbox"/> silber	978252
--	---------------

930105 310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power **35,95 €**



987040 Nutenstein mit Spannfedern
Set | 2 Stück **7,95 €**

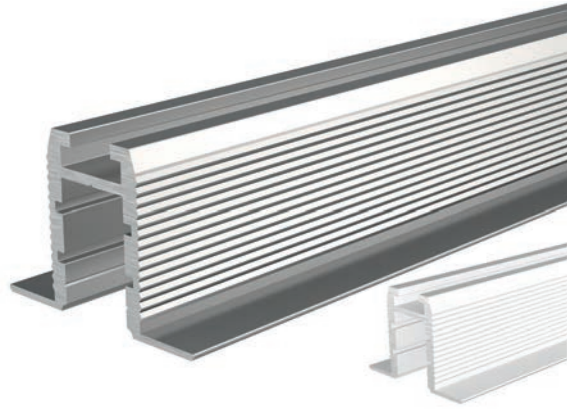


987020 Universal-Nutenstein/Längsverbinder
Set | 2 Stück **7,95 €**

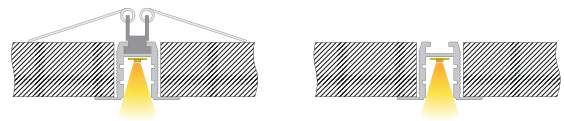
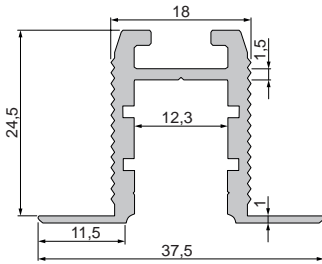


ET-03-10

Trockenbau-Einbau-T-Profil | 10 mm
für LED-Stripes bis 12 mm Breite




Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975471	Aluminium eloxiert	2,5m	59,95 €
975476	Aluminium eloxiert	3m	75,95 €
975475	weiß	2,5m	59,95 €





Mit freundlicher Unterstützung von Friese Elektrotechnik, Ethenheim

Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 10 mm Profile



klar matt milchig

				
1m	983010	983012	983014	7,95 €
2m	983011	983013	983015	17,95 €
3m	983016	983017	983018	25,95 €
4m	983060	983061	983062	33,95 €


				
1m		984012	984014	7,95 €
2m		984013	984015	17,95 €
3m		984017	984018	25,95 €
4m		984010	984011	33,95 €

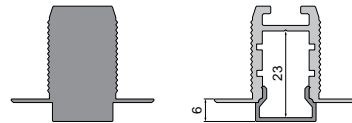
				
1m		984512	984514	7,95 €
2m		984513	984515	17,95 €
3m		984517	984518	25,95 €
4m		984510	984511	33,95 €



Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 10 mm Profile

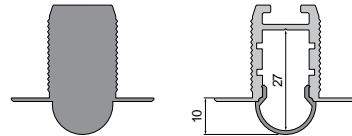
 weiß **978260**
 grau **978261**



 weiß **979200**
 grau **979201**

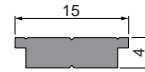


 weiß **979700**
 grau **979701**



970762 Trägerprofil für LED-Stripes
Aluminium natur | 1,25m
zur Reduzierung der Einlegetiefe des LED-Stripes

7,95 €



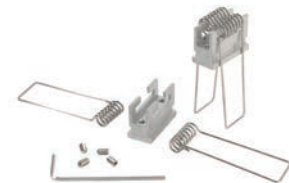
930105 310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power

35,95 €



987040 Nutenstein mit Spannfedern
Set | 2 Stück

7,95 €



987020 Universal-Nutenstein/Längsverbinder
Set | 2 Stück

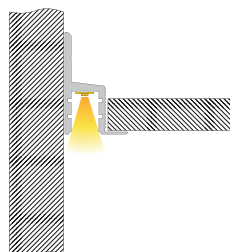
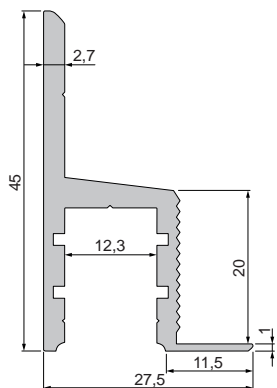
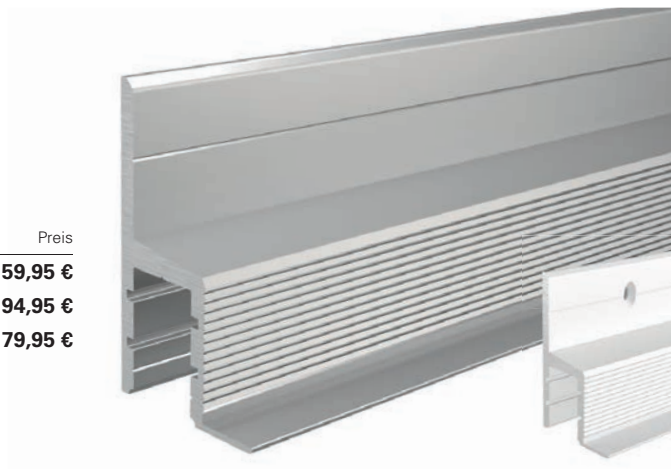
7,95 €



EL-03-10

Trockenbau-Profil für Deckenvouten | 10 mm
für LED-Stripes bis 12 mm Breite


Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975483	Aluminium eloxiert	2m	59,95 €
975486	Aluminium eloxiert	3m	94,95 €
975485	weiß	2,5m	79,95 €




Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 10 mm Profile

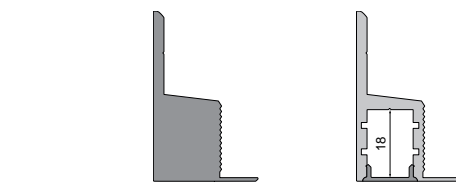
klar matt milchig



				
1m	983010	983012	983014	7,95 €
2m	983011	983013	983015	17,95 €
3m	983016	983017	983018	25,95 €
4m	983060	983061	983062	33,95 €

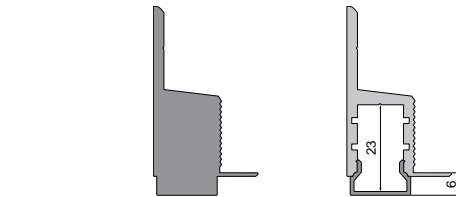
				
1m	984012	984014	984014	7,95 €
2m	984013	984015	984015	17,95 €
3m	984017	984018	984018	25,95 €
4m	984010	984011	984011	33,95 €



				
1m	984512	984514	984514	7,95 €
2m	984513	984515	984515	17,95 €
3m	984517	984518	984518	25,95 €
4m	984510	984511	984511	33,95 €

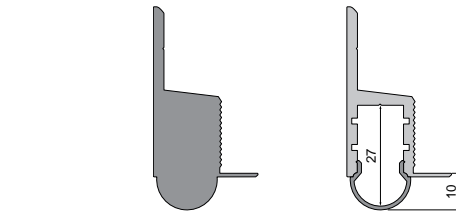
Endkappen Set | rechts + links **4,95 €**





 weiß **978270**
 grau **978271**



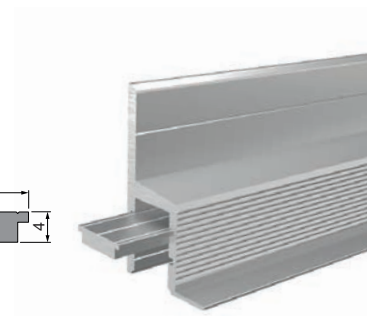
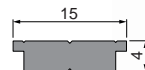
 weiß **979210**
 grau **979211**



 weiß **979710**
 grau **979711**

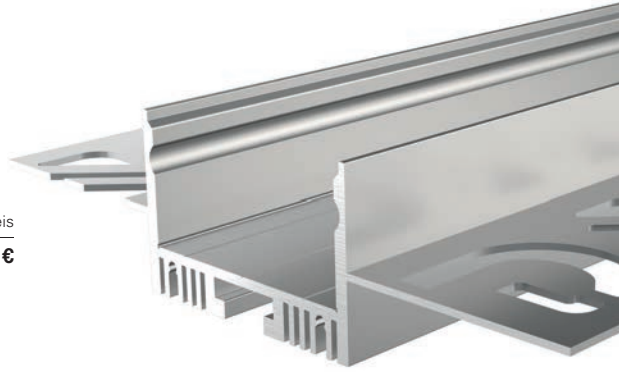
970762 Trägerprofil für LED-Stripes
Aluminium natur | 1,25m
zur Reduzierung der Einlegetiefe des LED-Stripes

7,95 €



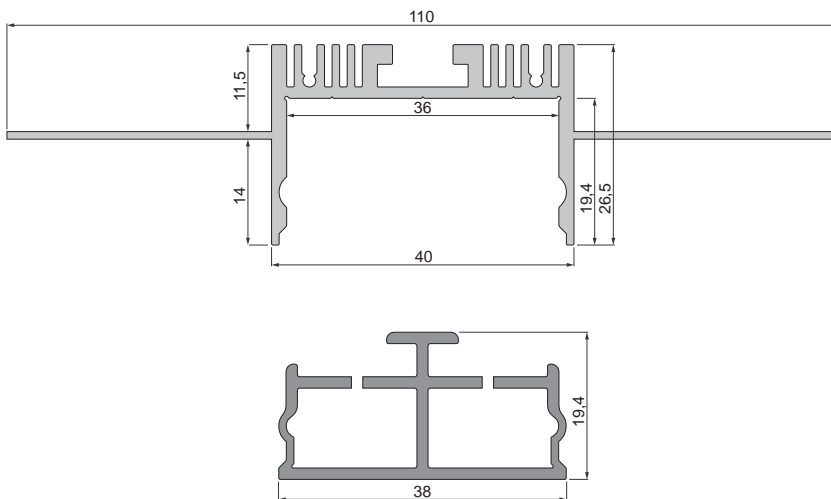
EU-01-36

Trockenbau-Einbau-U-Profil | 35 mm
für LED-Stripes bis 36 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975501	Aluminium natur	3m	124,95 €

- optimiert und ausgelegt für den Einbau von 12,5 mm Gipskartonplatten
- leicht verputzbar dank optionalem Inlay zum Schutz
- erhöhte passive Kühlung der Stripres durch Kühlrippen
- optimal für homogene helle Lichtlinien



Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 35 mm Profile

klar matt milchig

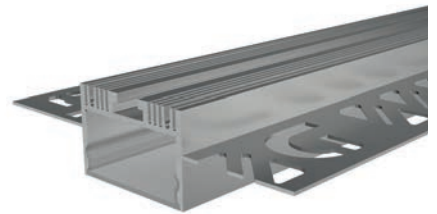
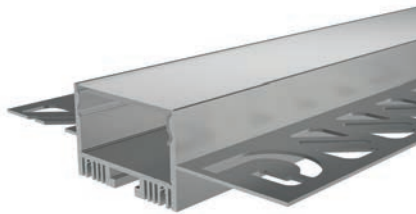
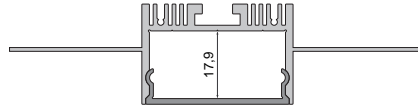


3m

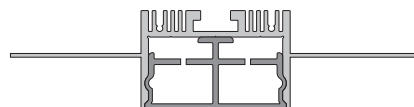
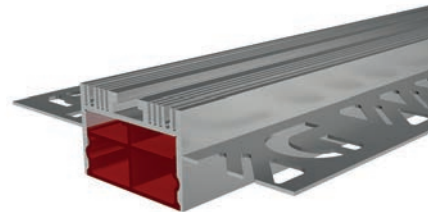
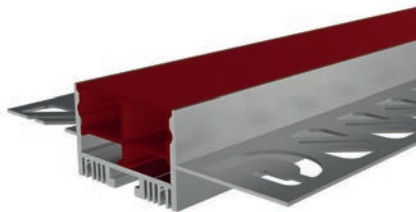
985601 42,95 €

silber

978175



SCHUTZABDECKUNG



985605 Inlay / Dummy [wiederverwendbar]
Kunststoff | rot | 3m
zum Schutz vor Verschmutzungen beim Verputzen

30,95 €



Mit freundlicher Unterstützung von BEST Bellemann Elektro Service Team GmbH, Rauenberg-Malschenberg



Fliesen-Profile

Fliesenprofile bespielen jeden Eck- und Abschluss-Bereich. Verzichten Sie auf herkömmliche Fliesenabschlussprofile und setzen Sie mit linearem Licht einen neuen Standard.

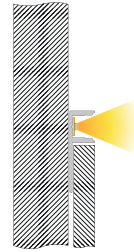
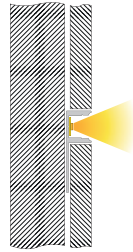
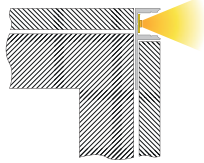
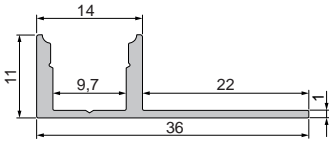
EL-01-08

Fliesen-Profil | 8 mm
für LED-Stripes bis 9,3 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975331	Aluminium eloxiert	2,5m	53,95 €
975334	Aluminium eloxiert	3m	64,95 €

für eine Fliesenstärke bis max. 9 mm ausgelegt



Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 8 mm Profile

klar matt milchig



1m	983000	983002	983004	7,95 €
2m	983001	983003	983005	17,95 €
3m	983006	983007	983008	25,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 8 mm Profile



■ grau **978211**



Mit freundlicher Unterstützung von BEST Beleemann Elektro Service Team GmbH, Rauenberg-Malschenberg



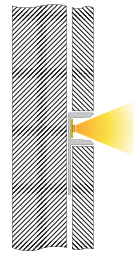
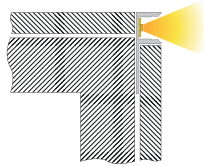
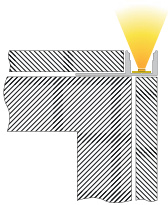
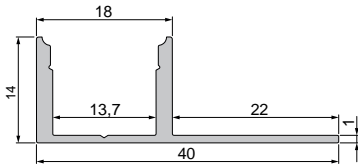
EL-03-12

Fliesen-Profil | 12 mm
für LED-Stripes bis 13,3 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975360	■ Aluminium eloxiert	1,25m	28,95 €
975361	■ Aluminium eloxiert	2,5m	59,95 €
975365	□ weiß	2,5m	59,95 €

für eine Fliesenstärke bis max. 12 mm ausgelegt



Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

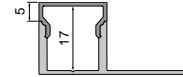
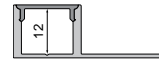
klar matt milchig



1m	983020	983022	983024	7,95 €
2m	983021	983023	983025	17,95 €
3m	983028	983027	983026	25,95 €



1m		984022	984024	7,95 €
2m		984023	984025	17,95 €
3m			984026	25,95 €

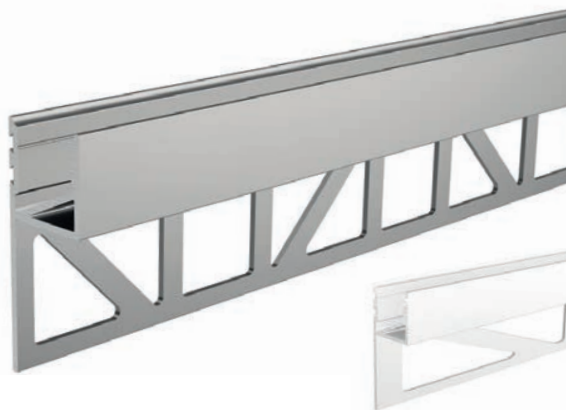


Mit freundlicher Unterstützung von BEST Bellemann Elektro Service Team GmbH, Rauenberg-Malschenberg



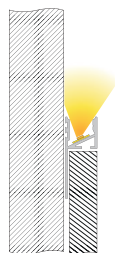
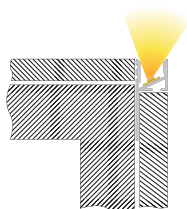
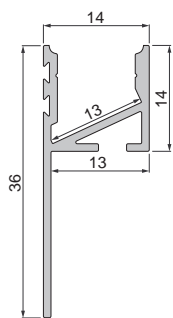
EA-03-12

Fliesen-Abschluss-Profil | 12 mm
für LED-Stripes bis 13 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975390	■ Aluminium eloxiert	2m	38,95 €
975391	■ Aluminium eloxiert	3m	59,95 €
975394	□ weiß	2m	38,95 €
975395	□ weiß	3m	59,95 €

für eine Fliesenstärke bis max. 12 mm ausgelegt



Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

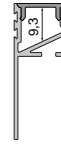
klar matt milchig



1m	983000	983002	983004	7,95 €
2m	983001	983003	983005	17,95 €
3m	983006	983007	983008	25,95 €

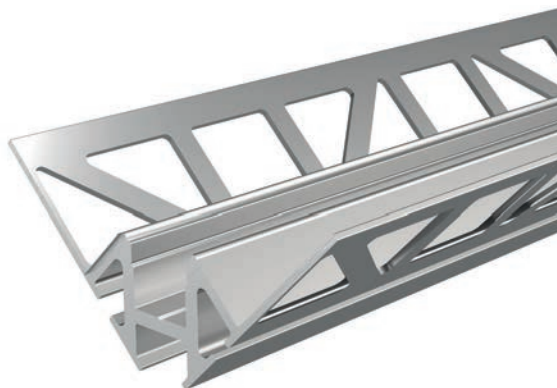


1m		984002	984004	7,95 €
2m		984003	984005	17,95 €



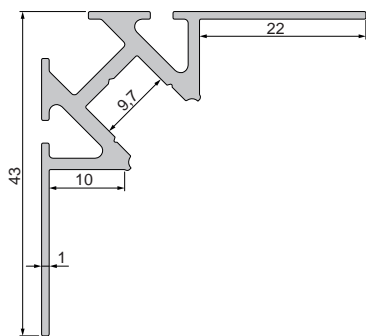
EV-01-08

Fliesen-Innen-Eck-Profil | 8 mm
für LED-Stripes bis 9,3 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975341	■ Aluminium eloxiert	2,5m	79,95 €
975344	■ Aluminium eloxiert	3m	99,95 €

für eine Fliesenstärke bis max. 9 mm ausgelegt



Abdeckungen | PMMA (Polymethylmethacrylat)
für 8 mm Profile

klar matt milchig



1m	983000	983002	983004	7,95 €
2m	983001	983003	983005	17,95 €
3m	983006	983007	983008	25,95 €



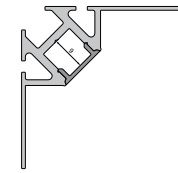
1m		985504	7,95 €
2m		985505	17,95 €
3m		985508	25,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 8 mm Profile

■ grau



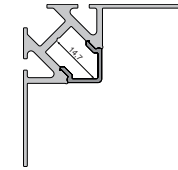
978221



■ grau

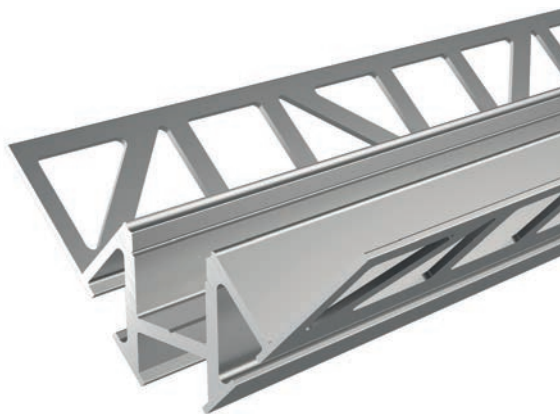


980501



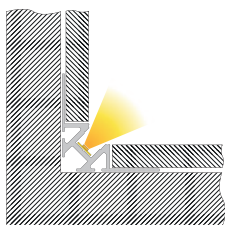
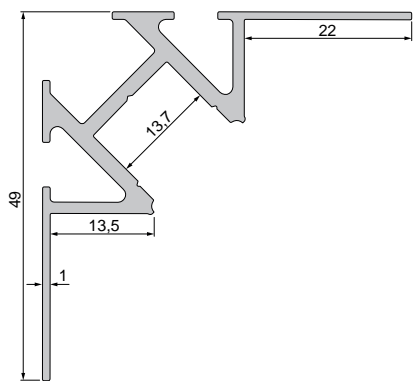
EV-01-12

Fliesen-Innen-Eck-Profil | 12 mm
für LED-Stripes bis 13,3 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975371	■ Aluminium eloxiert	2,5m	99,95 €
975375	□ weiß	2,5m	99,95 €

für eine Fliesenstärke bis max. 12 mm ausgelegt

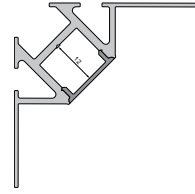


Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

klar matt milchig

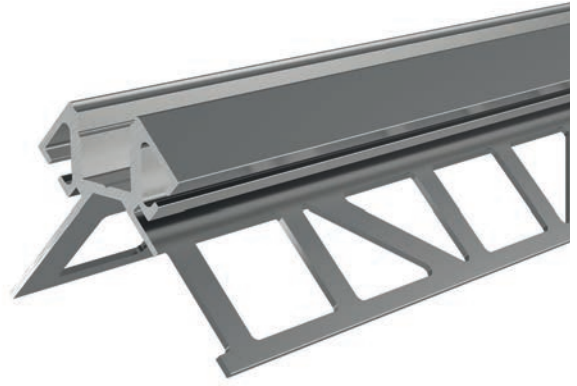


1m	983020	983022	983024	7,95 €
2m	983021	983023	983025	17,95 €
3m	983028	983027	983026	25,95 €



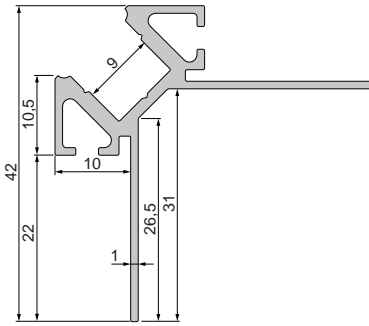
EV-02-08

Fliesen-Außen-Eck-Profil | 8 mm
für LED-Stripes bis 9,3 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975351	Aluminium eloxiert	2,5m	79,95 €
975353	Aluminium eloxiert	3m	99,95 €

für eine Fliesenstärke bis max. 9 mm ausgelegt



Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 8 mm Profile

klar matt milchig



1m	983000	983002	983004	7,95 €
2m	983001	983003	983005	17,95 €
3m	983006	983007	983008	25,95 €



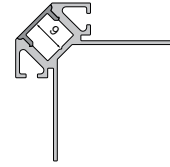
1m		985504	7,95 €
2m		985505	17,95 €
3m		985508	25,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 8 mm Profile

■ grau



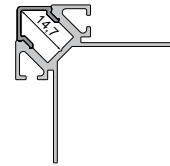
978231



■ grau

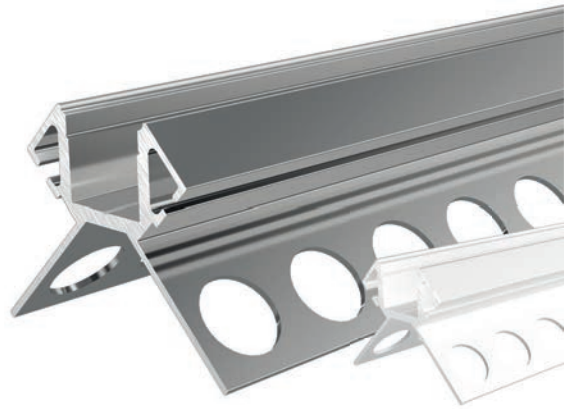


980511



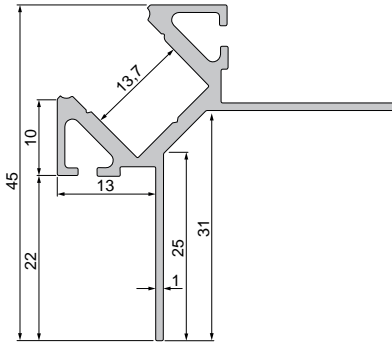
EV-02-12

Fliesen-Außen-Eck-Profil | 12 mm
für LED-Stripes bis 13,3 mm Breite



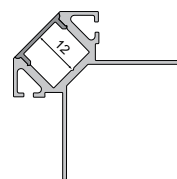
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975381	■ Aluminium eloxiert	2,5m	99,95 €
975385	□ weiß	2,5m	99,95 €

für eine Fliesenstärke bis max. 12 mm ausgelegt



Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

klar matt milchig



1m	983020	983022	983024	7,95 €
2m	983021	983023	983025	17,95 €
3m	983028	983027	983026	25,95 €





Mit freundlicher Unterstützung von BEST Bellemann Elektro Service Team GmbH, Rauenberg-Malschenberg



Profile für den Außenbereich

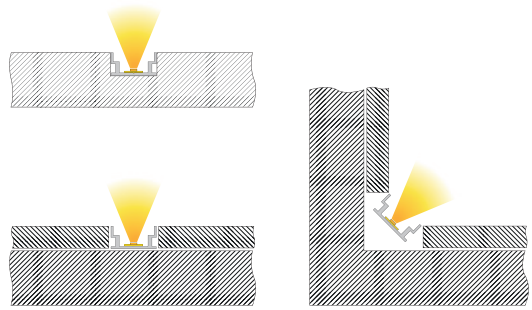
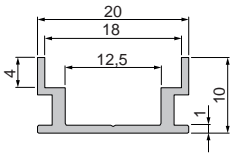
Im Außenbereich existieren andere Anforderungen als in Innenräumen. Unsere IP-Profile sind begehr- und befahrbar und begeistern als Highlight in jeder Außengestaltung.

AU-04-12

IP-Profil | begehbar | 12 mm
für LED-Stripes bis 12,3 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970723	Aluminium eloxiert	2m	23,95 €
970724	Aluminium eloxiert	3m	35,95 €



Abdeckungen | Makrolon [Polycarbonat]
für 12 mm Profile
begehrbar | Materialstärke: 4mm
optimale Lichtstreuung | extrem schlagfest

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 12 mm Profile

klar matt milchig



2m	988025	19,95 €
3m	988028	28,95 €

 grau



981001



! Bei fachgerechter Verarbeitung kann eine Schutzklasse bis IP65 erreicht werden.

930104 Natursteindichtstoff | 310ml Kartusche
transparent | zum Verkleben der Abdeckung

39,95 €



930103 Dichtstoffglättemittel | 400ml Dose
zum sauberen Abziehen und zur Verbesserung
der Oberfläche des Dichtstoffs

39,95 €

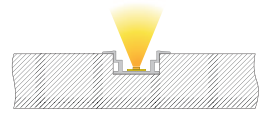
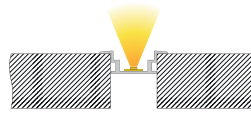
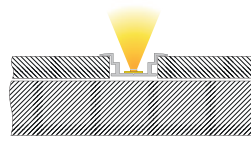
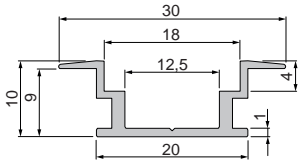


ET-05-12

IP-Einbau-Profil | begehbar | 12 mm
für LED-Stripes bis 12,3 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975723	Aluminium eloxiert	2m	23,95 €
975724	Aluminium eloxiert	3m	35,95 €



Mit freundlicher Unterstützung von Oktec, Eislängen

Abdeckungen | Makrolon [Polycarbonat]
für 12 mm Profile
begehrbar | Materialstärke: 4mm
optimale Lichtstreuung | extrem schlagfest

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 12 mm Profile

klar matt milchig



2m	988025	19,95 €
3m	988028	28,95 €

 grau



981011

! Bei fachgerechter Verarbeitung kann eine Schutzklasse bis IP65 erreicht werden.

930104 Natursteindichtstoff | 310ml Kartusche
transparent | zum Verkleben der Abdeckung

39,95 €



930103 Dichtstoffglättemittel | 400ml Dose
zum sauberen Abziehen und zur Verbesserung
der Oberfläche des Dichtstoffs

39,95 €

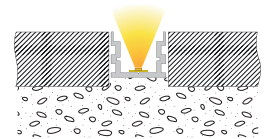
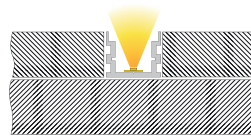
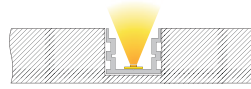
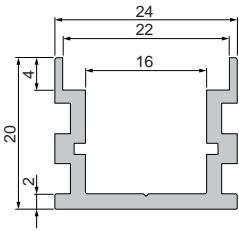


AU-05-15

IP-Profil | begehbar | 15 mm
für LED-Stripes bis 15,6 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970741	Aluminium natur	2m	42,95 €



Mit freundlicher Unterstützung von Elektro Grün, Neustadt an der Weinstraße

Abdeckungen | Makrolon [Polycarbonat]
für 15 mm Profile
begehrbar | Materialstärke: 4mm
optimale Lichtstreuung | extrem schlagfest

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 15 mm Profile

klar matt milchig

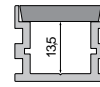


1m	988084	11,50 €
2m	988085	21,95 €

 grau

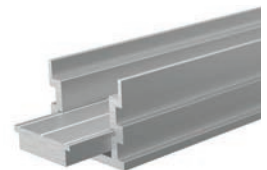
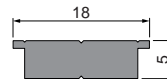


981031



970764 Trägerprofil für LED-Stripes
Aluminium natur | 1m
zur Reduzierung der Einlegetiefe des LED-Stripes

7,95 €



! Bei fachgerechter Verarbeitung kann eine Schutzklasse bis IP65 erreicht werden.

930104 Natursteindichtstoff | 310ml Kartusche
transparent | zum Verkleben der Abdeckung

39,95 €



930103 Dichtstoffglättemittel | 400ml Dose
zum sauberen Abziehen und zur Verbesserung der Oberfläche des Dichtstoffs

39,95 €

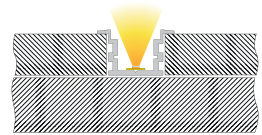
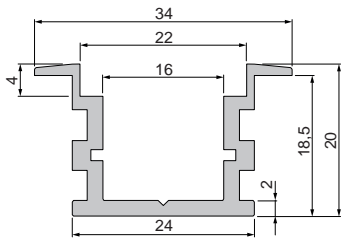


ET-05-15

IP-Einbau-T-Profil | begehbar | 15 mm
für LED-Stripes bis 15,6 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975741	Aluminium natur	2m	42,95 €



Mit freundlicher Unterstützung von LED-TEC, Giralani/Italien | Foto: fotoeichhorn

Abdeckungen | Makrolon [Polycarbonat]
für 15 mm Profile
begehrbar | Materialstärke: 4mm
optimale Lichtstreuung | extrem schlagfest

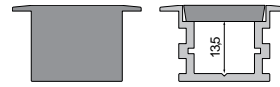
klar matt milchig



1m	988084	11,50 €
2m	988085	21,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 15 mm Profile

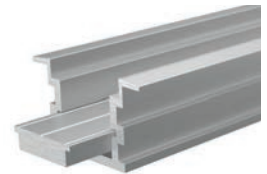
 grau



981041

970764 Trägerprofil für LED-Stripes
Aluminium natur | 1m
zur Reduzierung der Einlegetiefe des LED-Stripes

7,95 €



! Bei fachgerechter Verarbeitung kann eine Schutzklasse bis IP65 erreicht werden.

930104 Natursteindichtstoff | 310ml Kartusche
transparent | zum Verkleben der Abdeckung

39,95 €



930103 Dichtstoffglättemittel | 400ml Dose
zum sauberen Abziehen und zur Verbesserung der Oberfläche des Dichtstoffs

39,95 €

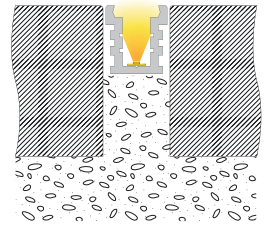
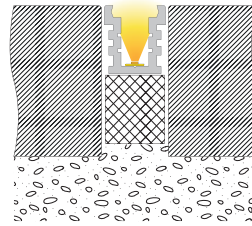
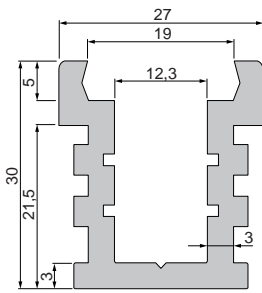


EU-01-12

IP-Einbau-Profil | befahrbar | 12 mm
für LED-Stripes bis 12 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975781	■ Aluminium natur	2m	79,95 €



Abdeckungen | Makrolon [Polycarbonat]
für 12 mm Profile
befahrbar | Materialstärke: 5mm
optimale Lichtstreuung | extrem schlagfest

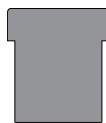
klar matt milchig



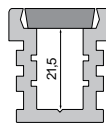
1m	988054	11,50 €
2m	988055	21,95 €

 grau

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 12 mm Profile

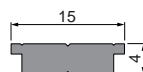


981021



970762 Trägerprofil für LED-Stripes
Aluminium natur | 1,25m
zur Reduzierung der Einlegetiefe des LED-Stripes

7,95 €



990109 Schaumstoffträger | 123,5 x 3,3 x 3 cm
Kunststoff | Hartschaum
zum Unterfüttern des Profils

7,95 €



! Bei fachgerechter Verarbeitung kann eine Schutzklasse bis IP65 erreicht werden. Befahrbar bis max. 1 Tonne, bei größerer Belastung empfehlen wir als Dämpfung unsere passende Schaumstoffunterlage.

930104 Natursteindichtstoff | 310ml Kartusche
transparent | zum Verkleben der Abdeckung

39,95 €



930103 Dichtstoffglättemittel | 400ml Dose
zum sauberen Abziehen und zur Verbesserung der Oberfläche des Dichtstoffs

39,95 €





LED-STRIPES

- 656 LED-Stripes | Übersicht
- 658 technische Informationen
- 660 Quick Finder
- 664 COB | 1CH | 24V
- 668 COB Sauna | 1CH | 24V
- 670 COB | 2CH | 24V
- 672 COB | 3CH | 24V
- 674 Standard | 1CH | 12V / 24V / 48V
- 686 Standard | 2CH | 12V / 24V
- 692 Standard | 3CH | 24V / 48V
- 698 Standard | 4CH | 24V
- 702 D FLEX LINE Top-View | 1CH / 3CH / 4CH | 24V
- 710 D FLEX LINE Side-View | 1CH / 4CH | 24V
- 716 230V | 1CH



WW NW

COB-Stripes

1CH | 24V
ab Seite 664



WW

COB Sauna

1CH | 24V
ab Seite 668



WW CW

COB-Stripes

2CH | 24V
ab Seite 670



RGB

COB-Stripes

3CH | 24V
ab Seite 672



WW NW CW

Standard-Stripes

1CH | 12V
ab Seite 674



WW NW CW

Standard-Stripes

1CH | 24V
ab Seite 676



WW NW

Standard-Stripes

1CH | 48V
ab Seite 682



WW CW

Standard-Stripes

2CH | 12V
ab Seite 686



WW CW

Standard-Stripes

2CH | 24V
ab Seite 688



RGB

Standard-Stripes

3CH | 24V
ab Seite 692



RGB

Standard-Stripes

3CH | 48V
ab Seite 696



RGB WW NW

Standard-Stripes

4CH | 24V
ab Seite 698



ww

D FLEX LINE TOP-VIEW

1CH | 24V
ab Seite 702



RGB

D FLEX LINE TOP-VIEW

3CH | 24V
Seite 706



RGB ww

D FLEX LINE TOP-VIEW

4CH | 24V
Seite 708



ww

D FLEX LINE SIDE-VIEW

1CH | 24V
ab Seite 710



RGB ww

D FLEX LINE SIDE-VIEW

4CH | 24V
Seite 714



ww nw

230V-Stripes

1CH
Seite 716

LED-Stripes

LED-STRIPES: WISSENSWERTES, KONFEKTIONIERUNG & MONTAGE

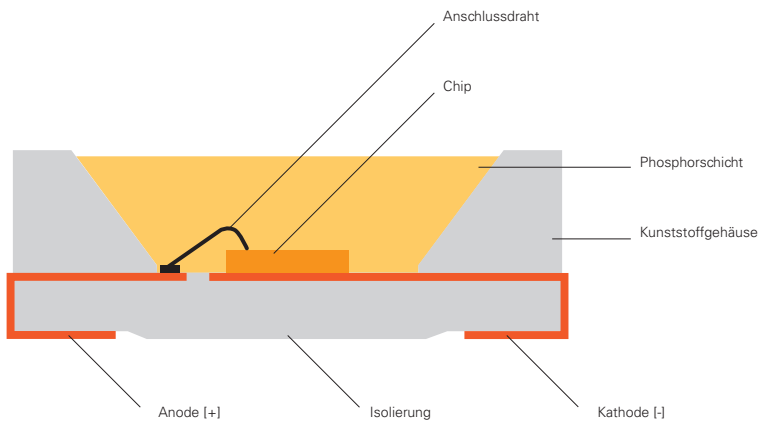
Welche LED-Chips und Größen werden bei uns am meisten verbaut?

Auf diesen beiden Seiten richten wir unseren Blick auf die LED-Stripes, genauer gesagt auf die darauf verbauten LED-Chips. Diese werden in unterschiedlichsten Größen, Leistungsklassen, Mengen und Abständen für unterschiedlichste Bänder in 12V, 24V, 48V und 230V verbaut.

Qualitätsversprechen

Unsere LED-Stripes werden einer stetigen Qualitätskontrolle während der Produktion unterzogen. Somit können wir das hohe Maß an Qualität unserer LED-Stripes garantieren.

QUERSCHNITT EINES STANDARD LED-CHIPS

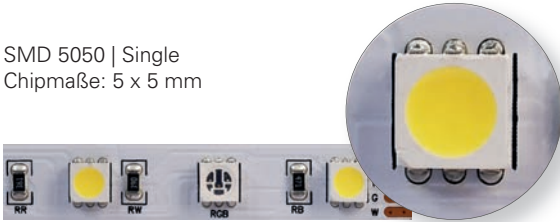


WAS BEDEUTEN DIE ZAHLENANGABEN BEI EINEM LED-STRIBE?

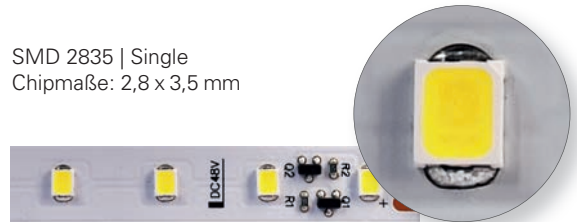
Die Zahlenangaben geben unmissverständlich Aufschluss über die Größe (Breite & Länge) und Form der verbauten LED-Chips auf einem Träger (Stripe). So verfügt zum Beispiel der LED-Chip 5050 – einer der weltweit am häufigsten

verbauten Standard-LED-Chips – über eine Länge und Breite von je 5 mm. Ein LED-Chip 2835 hat demnach eine Breite von 2,8 mm sowie eine Länge von 3,5 mm.

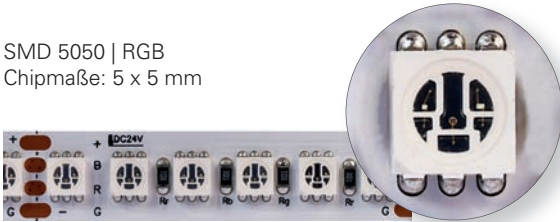
SMD 5050 | Single
Chipmaße: 5 x 5 mm



SMD 2835 | Single
Chipmaße: 2,8 x 3,5 mm



SMD 5050 | RGB
Chipmaße: 5 x 5 mm



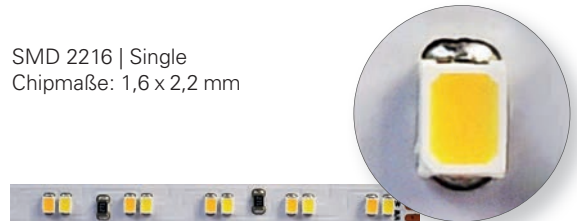
SMD 2835 | WW / CW
Chipmaße: 2,8 x 3,5 mm



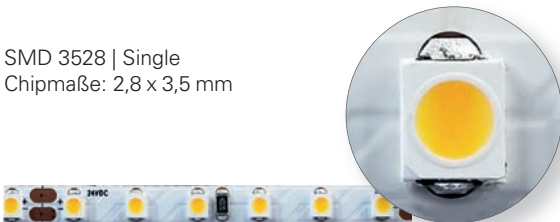
SMD 5050 | WW / CW
Chipmaße: 5 x 5 mm



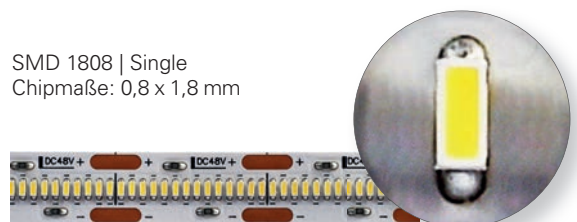
SMD 2216 | Single
Chipmaße: 1,6 x 2,2 mm



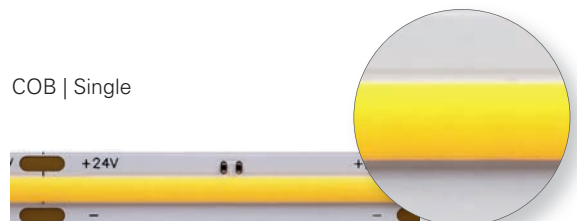
SMD 3528 | Single
Chipmaße: 2,8 x 3,5 mm



SMD 1808 | Single
Chipmaße: 0,8 x 1,8 mm



COB | Single



Breite in mm	Spannung [DC]	W / m	Bauart	Lichtfarbe	Farbtemperatur	lm / m	LED / m	Länge in mm	Schutzklasse	Artikelnummer	Seite
4,0	24V	11,0	Standard	ww	2700K	995	266	5000	IP20	840175	678
4,0	24V	11,0	Standard	ww	3000K	1090	266	5000	IP20	840210	678
4,0	24V	11,5	Standard	nw	4000K	1100	266	5000	IP20	840267	678
5,0	24V	8,5	Standard	ww	2700K	680	120	5000	IP20	840158	677
5,0	24V	10,5	Standard	ww	3000K	730	120	5000	IP20	840159	677
5,0	24V	11,0	Standard	RGB		500	120	5000	IP20	840276	693
6,5	24V	9,5	D FLEX Side View	ww	3000K	287	120	5000	IP44	840376	711
7,0	24V	8,0	D FLEX Side View	ww	3000K	295	120	5000	IP68	840283	712
7,0	24V	12,5	Standard	ww cw	3000-6500K	1070	196	5000	IP67	840349	690
8,0	12V	6,5	Standard	ww	3000K	555	120	5000	IP20	840165	675
8,0	12V	7,0	Standard	ww	2700K	570	120	5000	IP20	840164	675
8,0	12V	7,0	Standard	cw	6500K	630	120	5000	IP20	840167	675
8,0	12V	7,0	Standard	nw	4000K	670	120	5000	IP20	840166	675
8,0	12V	10,0	Standard	ww cw	3000-6500K	760	120	5000	IP20	840097	687
8,0	24V	11,0	Standard	ww cw	3000-6500K	1025	196	5000	IP20	840350	689
8,0	24V	13,5	Standard	ww	3000K	1100	180	5000	IP20	840179	678
8,0	24V	13,5	Standard	ww	3000K	1100	180	50000	IP20	930512	678
8,0	24V	13,5	Standard	nw	4000K	1220	180	5000	IP20	840180	678
8,0	24V	13,5	Standard	nw	4000K	1225	180	50000	IP20	930513	678
8,0	24V	14,0	Standard	ww	2700K	1110	180	5000	IP20	840178	678
9,5	24V	10,0	D FLEX Top View	RGB		315	120	5000	IP68	840286	707
9,5	24V	10,5	D FLEX Top View	ww	3000K	730	144	5000	IP68	840285	703
10,0	24V	17,2	Standard	ww cw	2700-6500K	1765	140	5000	IP20	840378	689
10,0	24V	14,0	Standard	ww cw	2700-6500K	1470	140	5000	IP44	840379	690
10,0	48V	4,0	Standard	ww	3000K	400	78	15000	IP44	840317	683
10,0	48V	4,0	Standard	ww	3000K	405	78	50000	IP44	840338	683
10,0	48V	4,0	Standard	nw	4000K	455	78	15000	IP44	840319	683
10,0	48V	4,0	Standard	nw	4000K	455	78	50000	IP44	840340	683

Breite in mm	Spannung [DC]	W / m	Bauart	Lichtfarbe	Farbtemperatur	lm / m	LED / m	Länge in mm	Schutzklasse	Artikelnummer	Seite
10,0	48V	4,0	Standard	ww	3000K	485	78	15000	IP20	840318	683
10,0	48V	4,0	Standard	ww	3000K	485	78	50000	IP20	840337	683
10,0	48V	4,0	Standard	nw	4000K	530	78	15000	IP20	840320	683
10,0	48V	4,0	Standard	nw	4000K	530	78	50000	IP20	840339	683
10,0	24V	9,5	Standard	ww	3000K	705	120	10000	IP20	840291	677
10,0	24V	10,5	COB	ww cw	2700-6500K	960	576	5000	IP20	840374	671
10,0	12V	10,5	Standard	ww cw	3000-6500K	1025	120	5000	IP20	840142	687
10,0	24V	12,0	COB	nw	4000K	1130	480	5000	IP20	840304	665
10,0	24V	12,5	COB	ww	3000K	1120	480	5000	IP20	840296	665
10,0	24V	13,0	Standard	rgb		580	60	5000	IP20	840254	693
10,0	24V	14,0	Standard	rgb		665	96	5000	IP20	840147	694
10,0	24V	14,5	Standard	rgb		665	96	50000	IP20	930516	694
10,0	24V	16,0	COB	ww	3000K	2230	480	5000	IP20	840323	665
10,0	24V	16,0	COB	nw	4000K	2565	480	5000	IP20	840324	665
10,0	24V	16,0	Standard	rgb ww	3000K	820	60	5000	IP20	840236	699
10,0	24V	16,0	Standard	rgb ww	3000K	820	60	50000	IP20	930517	699
10,0	24V	16,5	Standard	rgb nw	4000K	775	60	5000	IP20	840353	700
10,0	24V	16,5	COB	rgb		660	840	5000	IP20	840375	673
10,0	24V	16,0	Standard	rgb nw	4000K	765	60	5000	IP44	840373	701
10,0	24V	18,5	Standard	ww	2700K	1215	240	5000	IP20	840192	679
10,0	24V	19,0	Standard	ww	3000K	1605	240	5000	IP20	840193	679
10,0	24V	19,0	Standard	ww	3000K	1605	240	50000	IP20	930514	679
10,0	24V	20,0	Standard	nw	4000K	1770	240	5000	IP20	840194	679
10,0	24V	20,0	Standard	nw	4000K	1770	240	50000	IP20	930515	679
10,0	24V	20,0	Standard	cw	6000K	1720	120	5000	IP20	840124	680
10,0	24V	21,0	Standard	ww	3000K	1595	120	5000	IP20	840122	680
10,0	24V	22,5	Standard	ww	3000K	2520	160	5000	IP44	840333	681
10,0	24V	22,5	Standard	nw	4000K	2555	160	5000	IP44	840334	681

Breite in mm	Spannung [DC]	W / m	Bauart	Lichtfarbe	Farbtemperatur	lm / m	LED / m	Länge in mm	Schutzklasse	Artikelnummer	Seite
10,0	24V	22,5	Standard	ww	4000K	2815	160	5000	IP20	840332	680
10,0	24V	22,5	Standard	ww	3000K	2570	160	5000	IP20	840331	680
10,5	12V	7,0	Standard	ww	2700K	550	120	5000	IP67	840172	675
10,5	24V	11,5	Standard	ww	2700K	900	180	5000	IP67	840186	681
10,5	24V	11,0	Standard	ww	3000K	930	180	5000	IP67	840187	681
12,0	24V	10,5	D FLEX Side View	ww	3000K	368	144	5000	IP68	840287	713
12,0	24V	10,5	D FLEX Side View	RGB ww	3200K	210	84	5000	IP68	840290	715
12,0	24V	14,0	Standard	RGB ww	3000K	585	96	5000	IP20	840144	699
12,0	24V	22,0	Standard	RGB ww	3000K	955	192	5000	IP20	840308	700
12,0	24V	22,0	Standard	RGB nw	4000K	985	192	5000	IP20	840309	700
12,0	24V	27,5	Standard	RGB		1045	120	5000	IP44	840351	695
12,0	24V	28,0	Standard	RGB		1055	120	5000	IP20	840352	694
12,5	24V	12,5	Standard	RGB		530	60	5000	IP67	840256	695
12,5	24V	15,0	COB	ww	3000K	2225	480	5000	IP67	840321	666
12,5	24V	15,0	COB	nw	4000K	2455	480	5000	IP67	840322	666
12,5	24V	15,0	Standard	RGB ww	3000K	735	60	5000	IP67	840239	701
16,0	24V	10,5	D FLEX Top View	RGB ww	3200K	320	84	5000	IP68	840289	709
16,5	24V	10,5	D FLEX Top View	ww	3000K	515	144	5000	IP68	840288	705
17,2	230V	14,0		ww	2700K	1442	84	15000	IP65	840390	717
17,2	230V	14,0		ww	2700K	1442	84	50000	IP65	840391	717
17,2	230V	14,0		ww	3000K	1470	84	15000	IP65	840386	717
17,2	230V	14,0		ww	3000K	1470	84	50000	IP65	840387	717
17,2	230V	14,0		nw	4000K	1596	84	15000	IP65	840388	717
17,2	230V	14,0		nw	4000K	1596	84	50000	IP65	840389	717

Quick Finder aufsteigend sortiert nach Breite und Leistung



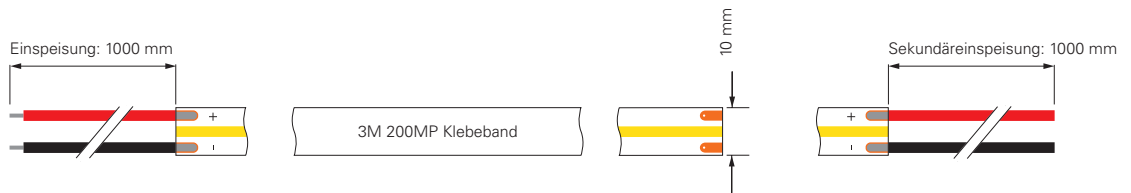
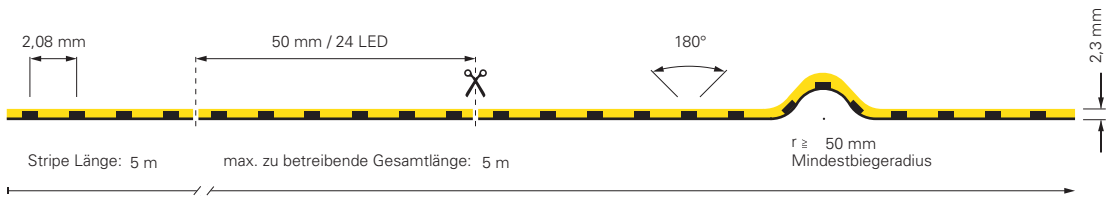
Foto: Daniel Vrieser - Architektur fotografie, Karlsruhe

COB | 1CH | 24V

COB-Stripes in Warmweiß 3000K und Neutralweiß 4000K
Diese LED-Stripes sind hervorragend geeignet, wenn der Schwerpunkt auf einem homogenen Lichtbild liegt.



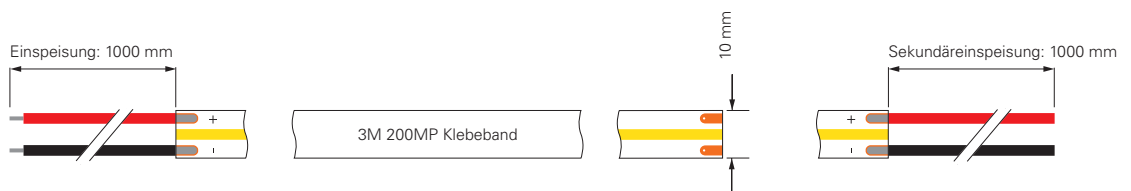
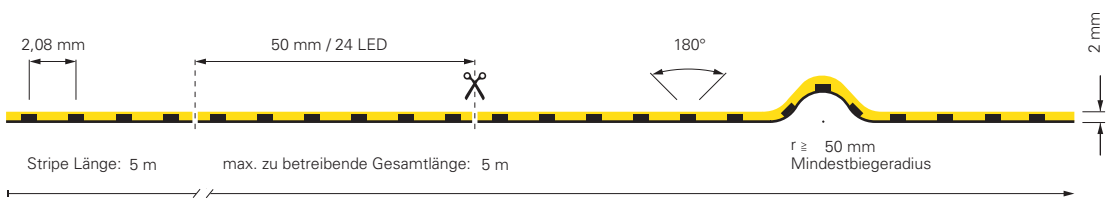
COB-480-24V-3000K / 4000K-5M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840296	3000K	90 lm/W	1120 lm/m	5000 mm	12,5 W/m	480 LED/m	159,95 €
840304	4000K	94 lm/W	1130 lm/m	5000 mm	12,0 W/m	480 LED/m	159,95 €



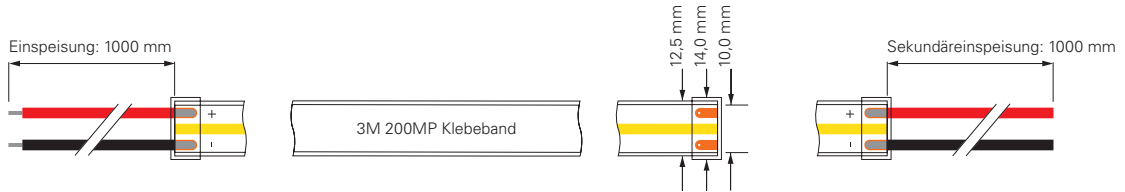
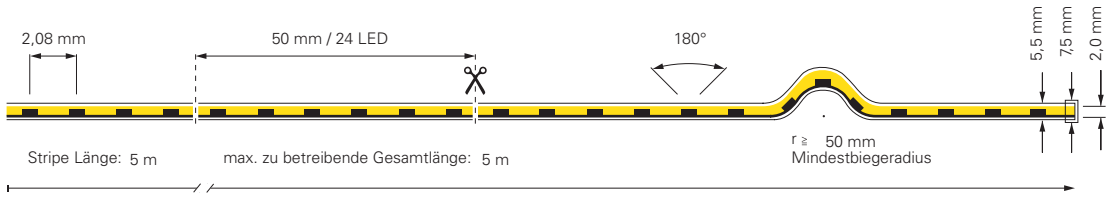
COB-480-24V-3000K / 4000K-5M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840323	3000K	139 lm/W	2230 lm/m	5000 mm	16 W/m	480 LED/m	179,95 €
840324	4000K	160 lm/W	2565 lm/m	5000 mm	16 W/m	480 LED/m	179,95 €



COB-480-24V-3000K / 4000K-5M-SILIKON



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840321	ww 3000K	148 lm/W	2225 lm/m	5000 mm	15 W/m	480 LED/m	199,95 €
840322	nw 4000K	164 lm/W	2455 lm/m	5000 mm	15 W/m	480 LED/m	199,95 €

CV 24 Volt COB Ra 90 1 CH IP67 -15°C +50°C A ↑ G G

inkl. Zubehör: 10x Haltebügel, 20x Edelstahlschraube, 2x Endkappe



Foto: Daniel Vieser - Architekturfotografie, Karlsruhe

COB SAUNA | 1CH | 24V

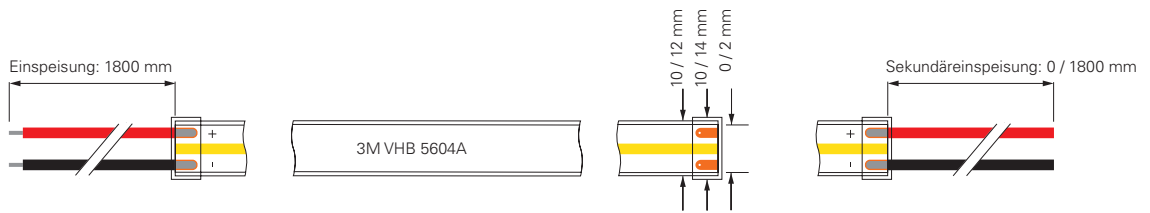
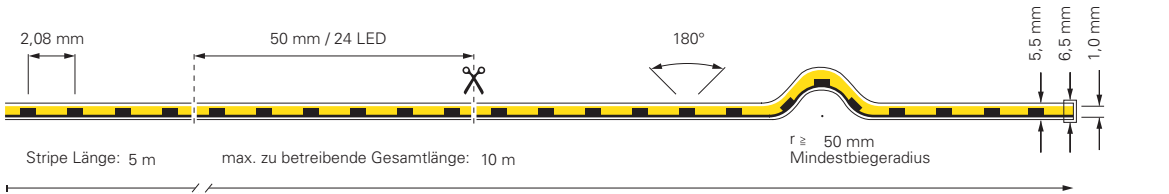
Unsere COB-SAUNA-24V LED-Streifen sind die ideale Beleuchtungslösung für u.a. Saunen und Dampfbäder. Mit einer beeindruckenden Lebensdauer von bis zu 75.000 Stunden bei L70B50 und 50.000 Stunden bei L80B10 bieten diese LED-Streifen eine langfristige Beleuchtungslösung für Ihre Bedürfnisse. Darüber hinaus verfügt der LED-Streifen über eine extra lange Zuleitung, um Ihnen maximale Flexibilität bei der Installation zu bieten. Die Artikelnummern 840409 und 840411 bieten eine 1,8 Meter lange Primäreinspeisung, während die Artikelnummern 840410 und 840412 sowohl eine 1,8 Meter lange Primär- als auch Sekundäreinspeisung bieten. Der LED-Streifen ist dauerhaft bis zu 105°C temperaturbeständig und wurde speziell für den Einsatz in Saunen und Dampfbädern entwickelt. Genießen Sie eine zuverlässige Beleuchtung, die den extremen Temperaturen standhält und gleichzeitig eine angenehme Atmosphäre schafft. Da wir uns das Ziel gesetzt haben, klimaneutral zu werden, sind die COB Sauna LED-Streifen umweltfreundlich auf Papierbasis verpackt.

Wichtiger Hinweis zur Installation: Die COB Sauna LED-Streifen dürfen nicht auf Aluminium- oder Metallprofilen montiert werden! Eine Installation ist nur mit den im Zubehör genannten Kunststoffprofilen und Silikonklammern zulässig!





COB-SAUNA-24V



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840409	ww 2700K	85 lm/W	850 lm/m	2000 mm	10 W/m	480 LED/m	99,95 €
840411	ww 2700K	85 lm/W	850 lm/m	5000 mm	10 W/m	480 LED/m	224,95 €
840410	ww 3000K	90 lm/W	900 lm/m	2000 mm	10 W/m	480 LED/m	99,95 €
840412	ww 3000K	90 lm/W	900 lm/m	5000 mm	10 W/m	480 LED/m	224,95 €

CV 24 Volt COB Ra 90 1 CH IP67 -10°C +105°C A ↑ G



930736	Silikon-Endkappen Set 2 Stück	0,95 €
930737	Einspeisekabel	12,95 €
930738	Verbinder	17,95 €
930739	Silikon-Klammern	1,95 €
930740	Kunststoffprofil 100cm	4,95 €
930741	Kunststoffprofil 200cm	9,95 €

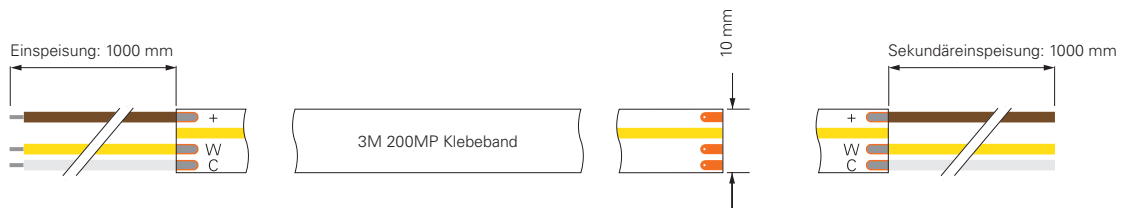
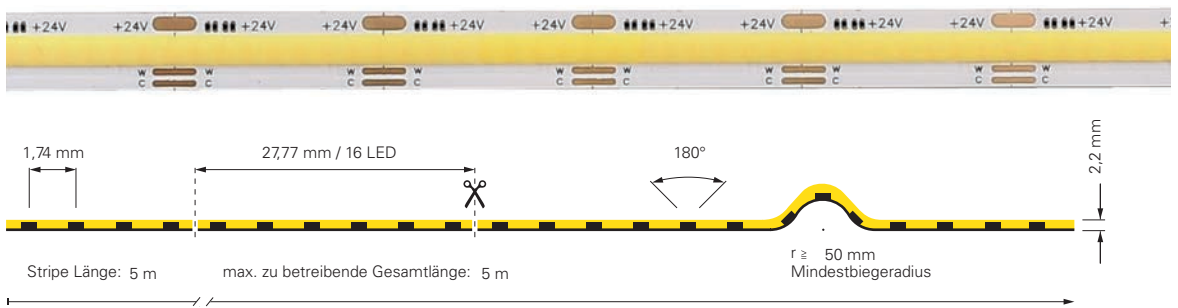
COB | 2CH | 24V

COB-Stripe in Warmweiß 2700K – Kaltweiß 6500K
Diese LED-Stripes sind hervorragend geeignet, wenn der Schwerpunkt auf einem homogenen Lichtbild liegt.
Bei diesen COB-Stripes haben Sie die Möglichkeit, durch eine flexible Ansteuerung Weißstöne zwischen 2700K und 6500K zu mischen.





COB-576-24V-2700-6500K-5M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis	
840374	WW CW	2700-6500K	91 lm/W	960 lm/m	5000 mm	10,5 W/m	576 LED/m	299,95 €

CV 24 Volt COB Ra 90 2 CH IP20 -15°C +50°C A ↑ G E

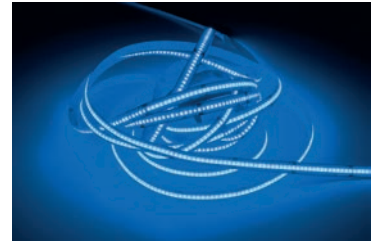
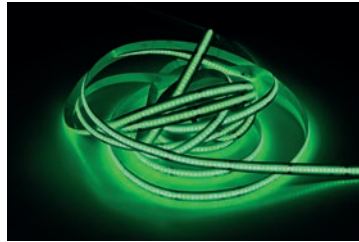
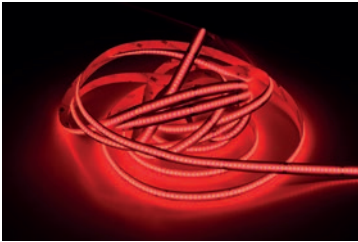
COB | 3CH | 24V

COB-Stripe in RGB

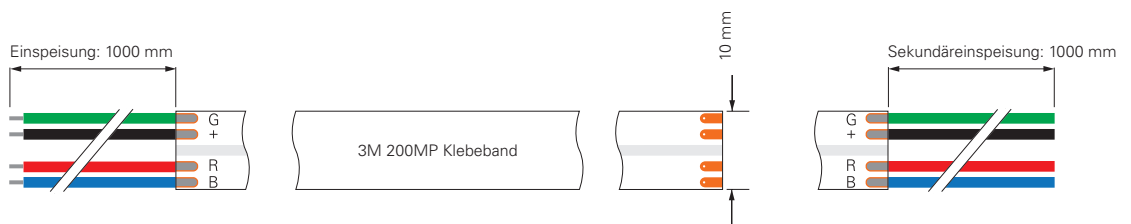
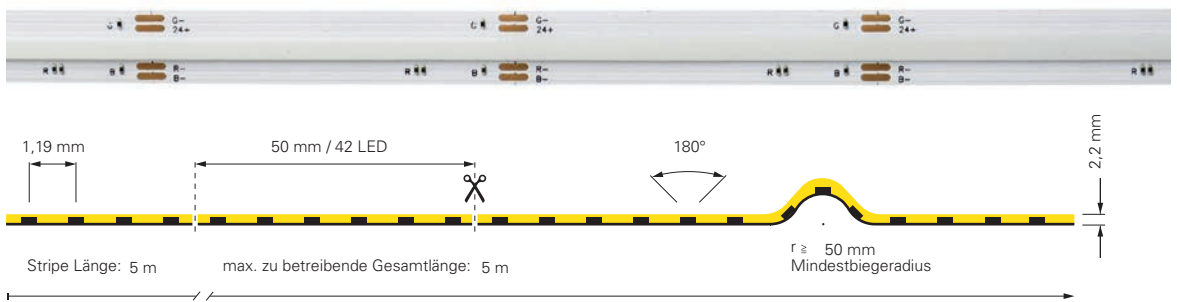
Diese LED-Stripes sind hervorragend geeignet, wenn der Schwerpunkt auf einem homogenen Lichtbild liegt.

Bei diesen COB-Stripes haben Sie die Möglichkeit, durch eine flexible Ansteuerung Einzelfarben oder Mischfarben nach Wunsch einzustellen.





COB-840-24V-RGB-5M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840375	RGB 460-620 nm	40 lm/W	660 lm/m	5000 mm	16,5 W/m	840 LED/m	399,95 €



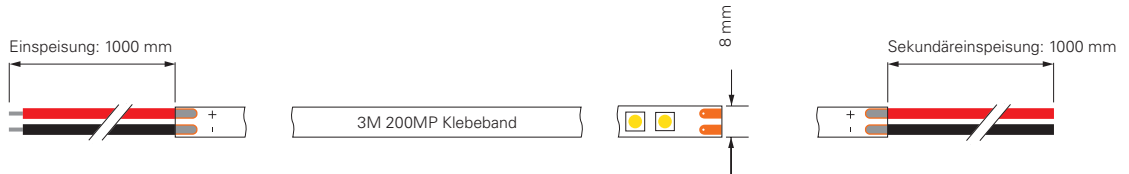
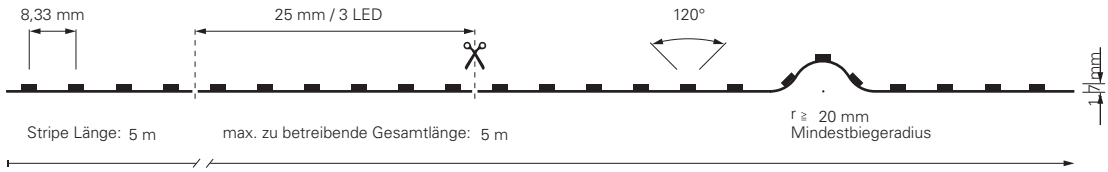
STANDARD | 1CH | 12V

LED-Stripes in Warmweiß 2700K + 3000K,
Neutralweiß 4000K und Kaltweiß 6500K

Diese LED-Stripes sind für alle Standard-Anwendungen und spezielle Konfektionierungen mit den unterschiedlichsten Anforderungen bestens geeignet. Durch die Spannungen von 12V, unterschiedlichen Schutzklassen, Lumen, LED-Anzahl, Leistung u.v.m. finden auch Sie Ihren passenden LED-Stripe für Ihre Anwendung.



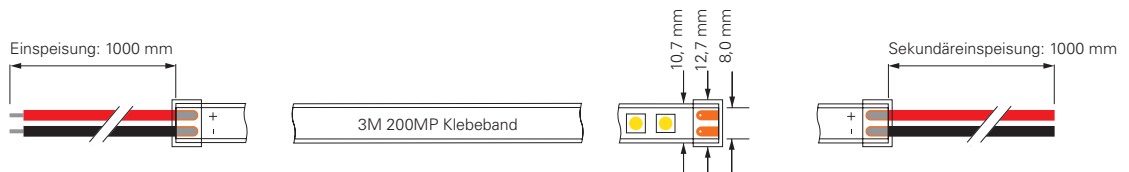
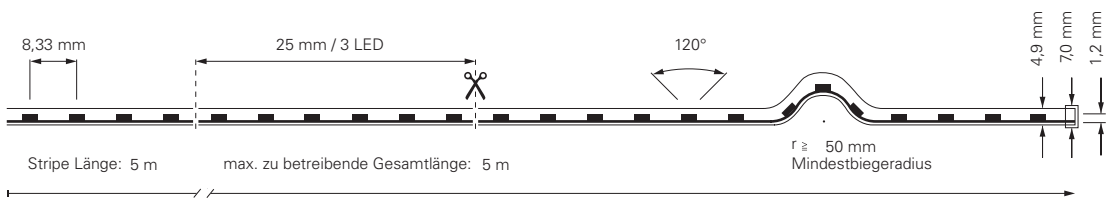
3528-120-12V-2700K / 3000K / 4000K / 6500K-5M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	EEL	Preis
840164	ww 2700K	81 lm/W	570 lm/m	5000 mm	7,0 W/m	120 LED/m	G	89,95 €
840165	ww 3000K	85 lm/W	555 lm/m	5000 mm	6,5 W/m	120 LED/m	F	89,95 €
840166	nw 4000K	96 lm/W	670 lm/m	5000 mm	7,0 W/m	120 LED/m	F	89,95 €
840167	cw 6500K	90 lm/W	630 lm/m	5000 mm	7,0 W/m	120 LED/m	F	89,95 €



3528-120-12V-2700K-5M-SILIKON



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840172	ww 2700K	79 lm/W	550 lm/m	5000 mm	7 W/m	120 LED/m	139,95 €



inkl. Zubehör: 10x Haltebügel, 20x Edelstahlschraube, 2x Endkappe

STANDARD | 1CH | 24V

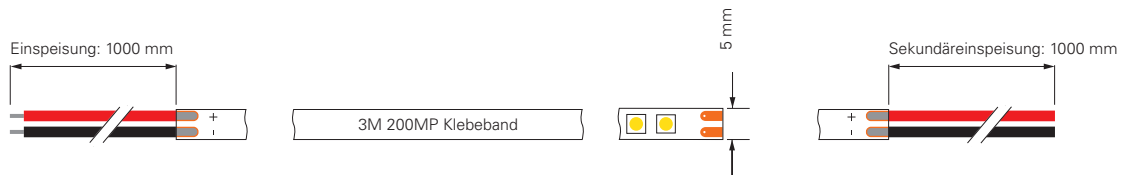
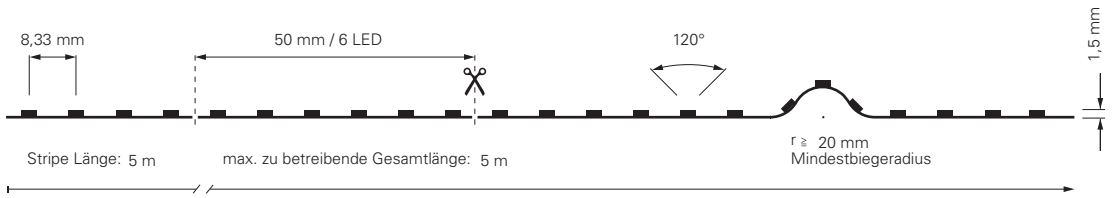
LED-Stripes in Warmweiß 2700K + 3000K,
Neutralweiß 4000K und Kaltweiß 6000K

Diese LED-Stripes sind für alle Standard-Anwendungen und spezielle Konfektionierungen mit den unterschiedlichsten Anforderungen bestens geeignet. Durch die Spannungen von 24V, unterschiedlichen Schutzklassen, Lumen, LED-Anzahl, Leistung u.v.m. finden auch Sie Ihren passenden LED-Stripe für Ihre Anwendung.





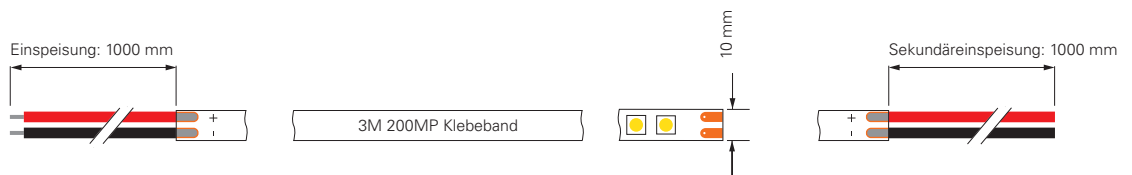
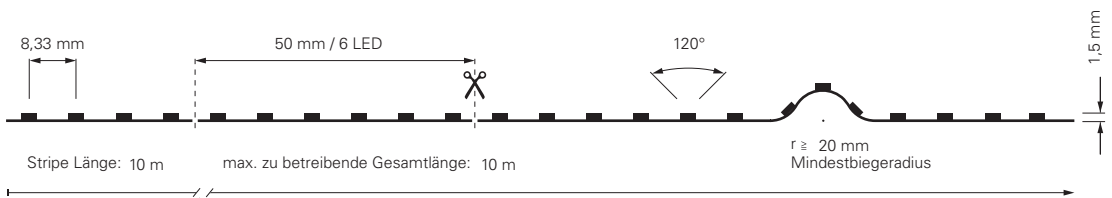
3528-120-24V-2700K / 3000K-5M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840158	ww 2700K	80 lm/W	680 lm/m	5000 mm	8,5 W/m	120 LED/m	79,95 €
840159	ww 3000K	70 lm/W	730 lm/m	5000 mm	10,5 W/m	120 LED/m	79,95 €



2835-120-24V-3000K-10M

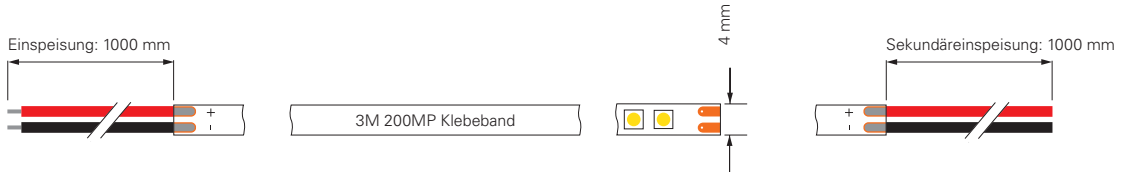
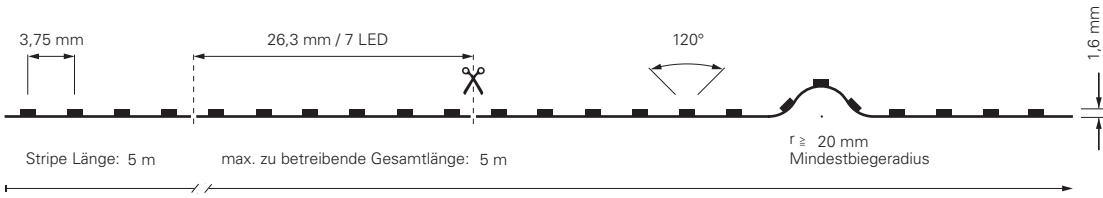


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840291	ww 3000K	74 lm/W	705 lm/m	10000 mm	9,5 W/m	120 LED/m	399,95 €





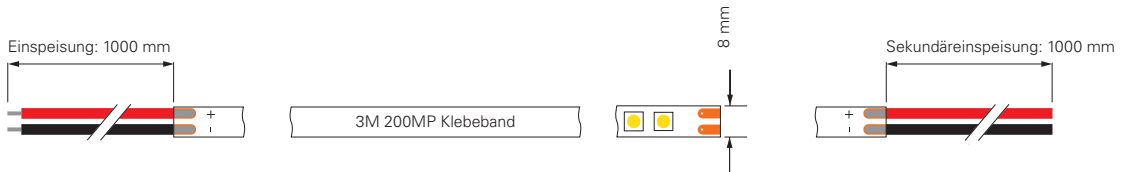
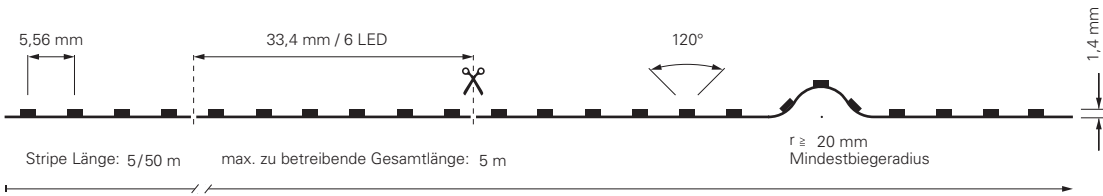
2216-266-24V-2700K / 3000K / 4000K-5M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840175	ww 2700K	90 lm/W	995 lm/m	5000 mm	11,0 W/m	266 LED/m	169,95 €
840210	ww 3000K	99 lm/W	1090 lm/m	5000 mm	11,0 W/m	266 LED/m	169,95 €
840267	nw 4000K	96 lm/W	1100 lm/m	5000 mm	11,5 W/m	266 LED/m	169,95 €

CV 24 Volt SMD 2216 Ra 90 1 CH IP20 -15°C +50°C A ↑ G F

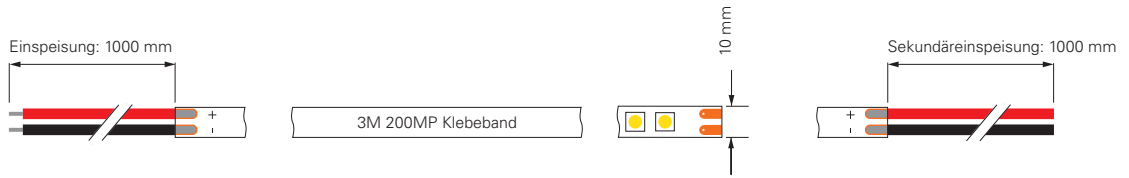
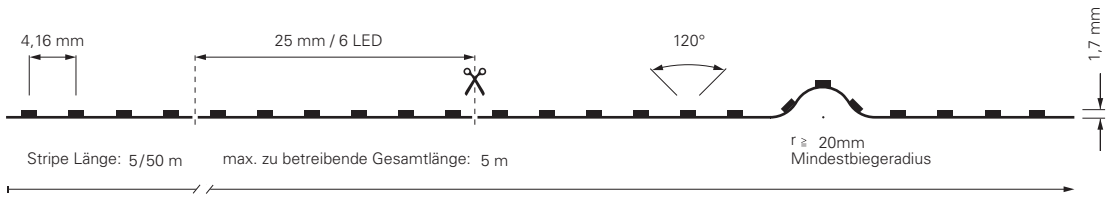
3528-180-24V-2700K-5M / 3000K-5M / 3000K-50M / 4000K-5M / 4000K-50M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	EEL	Preis
840178	ww 2700K	79 lm/W	1110 lm/m	5000 mm	14,0 W/m	180 LED/m	G	124,95 €
840179	ww 3000K	81 lm/W	1100 lm/m	5000 mm	13,5 W/m	180 LED/m	G	124,95 €
930512	ww 3000K	81 lm/W	1100 lm/m	50000 mm	13,5 W/m	180 LED/m	G	1.169,95 €
840180	nw 4000K	90 lm/W	1220 lm/m	5000 mm	13,5 W/m	180 LED/m	F	124,95 €
930513	nw 4000K	91 lm/W	1225 lm/m	50000 mm	13,5 W/m	180 LED/m	F	1.169,95 €

CV 24 Volt SMD 3528 Ra 90 1 CH IP20 -15°C +50°C A ↑ G F

3528-240-24V-2700K-5M / 3000K-5M / 3000K-50M / 4000K-5M / 4000K-50M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	EEL	Preis
840192	ww 2700K	66 lm/W	1215 lm/m	5000 mm	18,5 W/m	240 LED/m	G	164,95 €
840193	ww 3000K	84 lm/W	1605 lm/m	5000 mm	19,0 W/m	240 LED/m	G	164,95 €
930514	ww 3000K	84 lm/W	1605 lm/m	50000 mm	19,0 W/m	240 LED/m	G	1.469,95 €
840194	nw 4000K	89 lm/W	1770 lm/m	5000 mm	20,0 W/m	240 LED/m	F	164,95 €
930515	nw 4000K	89 lm/W	1770 lm/m	50000 mm	20,0 W/m	240 LED/m	F	1.469,95 €

CV

24 Volt

SMD 3528

Ra 90

+

1 CH

IP20

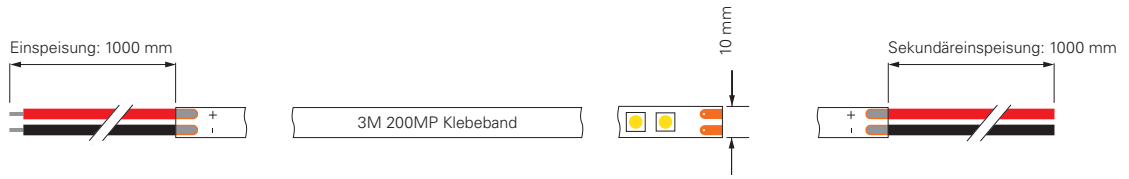
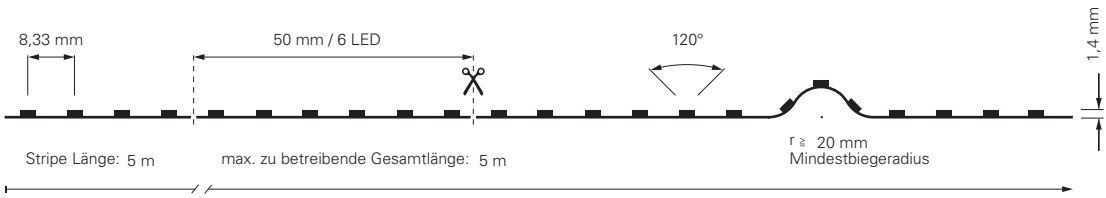
-15°C
+50°C

A
↑
G

F



2835-120-24V-3000K / 6000K-5M

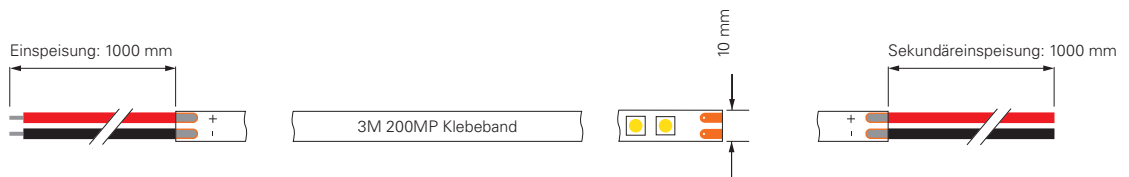
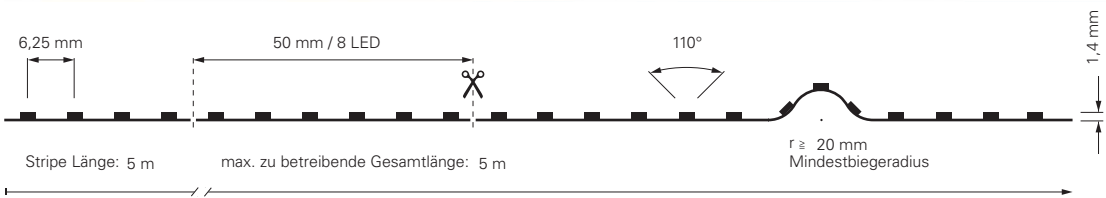


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840122	ww 3000K	76 lm/W	1595 lm/m	5000 mm	21 W/m	120 LED/m	194,95 €
840124	cw 6000K	86 lm/W	1720 lm/m	5000 mm	20 W/m	120 LED/m	194,95 €

CV 24 Volt SMD 2835 Ra 95 1 CH IP20 -15°C +50°C A ↑ G **G**



2835-160-24V-3000K / 4000K-5M

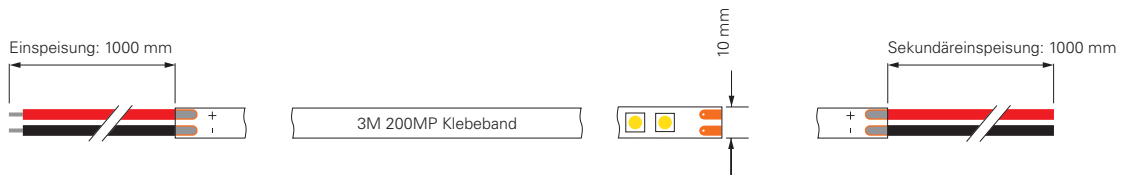
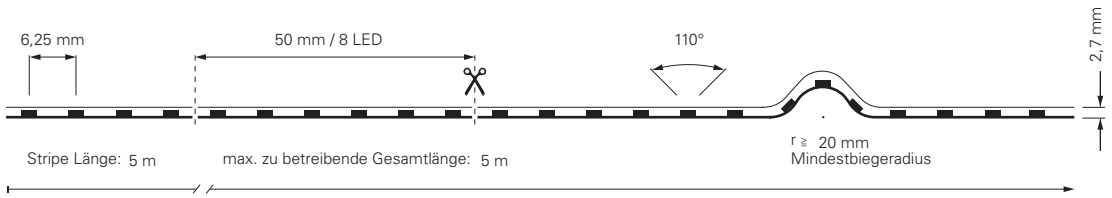


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	EEL	Preis
840331	ww 3000K	114 lm/W	2570 lm/m	5000 mm	22,5 W/m	160 LED/m	E	249,95 €
840332	ww 4000K	125 lm/W	2815 lm/m	5000 mm	22,5 W/m	160 LED/m	D	249,95 €

CV 24 Volt SMD 2835 Ra 90 1 CH IP20 -15°C +50°C A ↑ G **D**



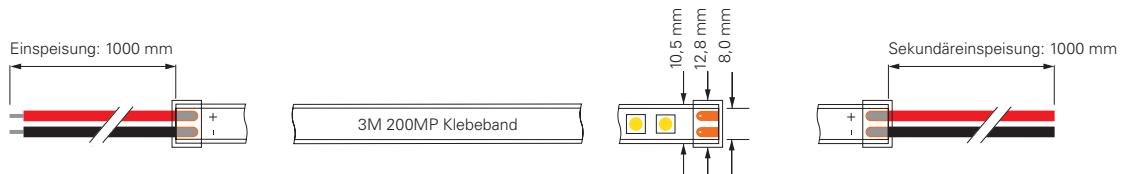
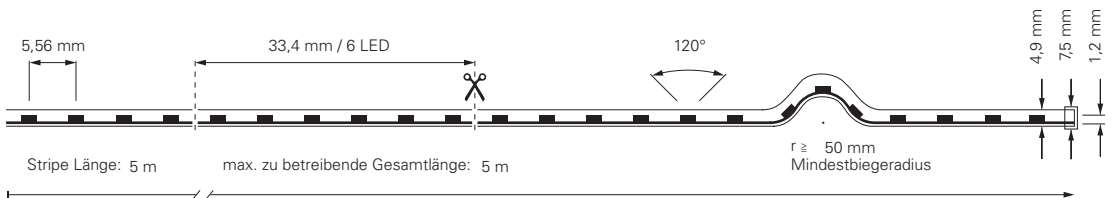
2835-160-24V-3000K / 4000K-5M-SILIKON



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	EEL	Preis
840333	3000K	112 lm/W	2520 lm/m	5000 mm	22,5 W/m	160 LED/m	E	259,95 €
840334	4000K	114 lm/W	2555 lm/m	5000 mm	22,5 W/m	160 LED/m	D	259,95 €



3528-180-24V-2700K / 3000K-5M-SILIKON



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840186	2700K	78 lm/W	900 lm/m	5000 mm	11,5 W/m	180 LED/m	184,95 €
840187	3000K	85 lm/W	930 lm/m	5000 mm	11,0 W/m	180 LED/m	184,95 €



inkl. Zubehör: 10x Haltebügel, 20x Edelstahlschraube, 2x Endkappe

STANDARD | 1CH | 48V

48V LED-Stripes in Warmweiß 3000K, Neutralweiß 4000K
Unsere neuen LED-Stripes in 48V-Technik bieten Anwendern gleich mehrere Vorteile. Der Entscheidende: Im Vergleich zu 12V- und 24V-Stripes ermöglichen 48V-Stripes größere Lauflängen. Zum Vergleich: Bei herkömmlichen LED-Stripes mit niedrigerer Ausgangsspannung ist bereits nach 2,5 [einseitige Einspeisung] bzw. 5 Metern [beidseitige Einspeisung] eine neue Einspeisung für den durchlaufenden Betrieb nötig. LED-Stripes mit 48V lassen sich bis zu einer Länge von 25 Metern [einseitige Einspeisung] bzw. 50 Metern [beidseitige Einspeisung] betreiben – perfekt für Lichtvouten, auf langen Fluren sowie für die vereinfachte Integration in bestehende Installationen, die nur eine einseitige Einspeisung ermöglichen.

Vorteile der 48V LED-Stripes

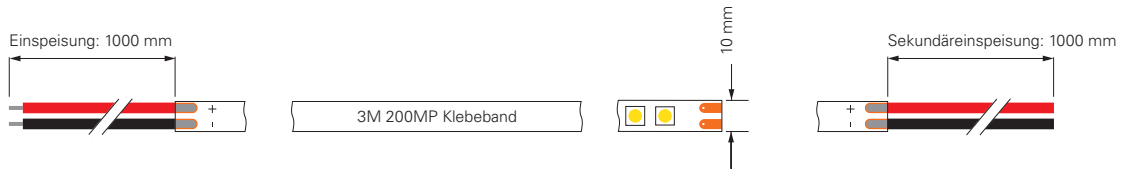
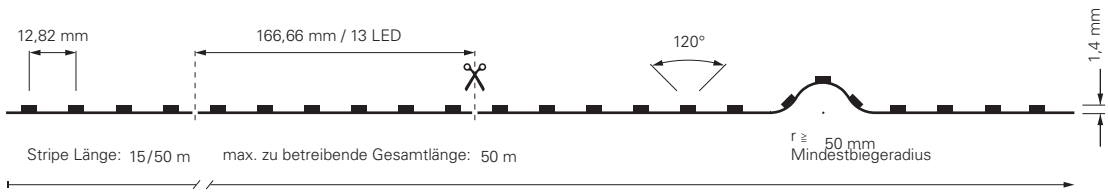
- 48V = geringerer Strom
- 48V = größere Lauflänge
- 48V = dünnere Leitungsquerschnitte
- 48V = schnellere Installation
- 48V = vielseitigere Anwendungen
- 48V = geringerer Helligkeitsabfall

Zu den genannten Vorteilen kommt bei unseren neuen 48V LED-Stripes eine sehr hohe Lebensdauer von bis zu 75.000h bei L70B50 bzw. 50.000h bei L80B10 dazu. Durch die Reel to Reel Produktion haben die gesamten 48V LED-Stripes keine Lötverbindungen. Da wir uns das Ziel gesetzt haben, klimaneutral zu werden, sind die LED-Stripes umweltfreundlich auf Papierbasis verpackt.

Neben den neuen 48V-LED-Stripes bieten wir natürlich auch das passende Zubehör in Form von Netzgeräten und Controllern für die relevanten Steuerprotokolle [RF, DALI, KNX etc.], um in Zukunft sämtliche potenziellen Anwendungsfälle für 48V-Stripes abzudecken.



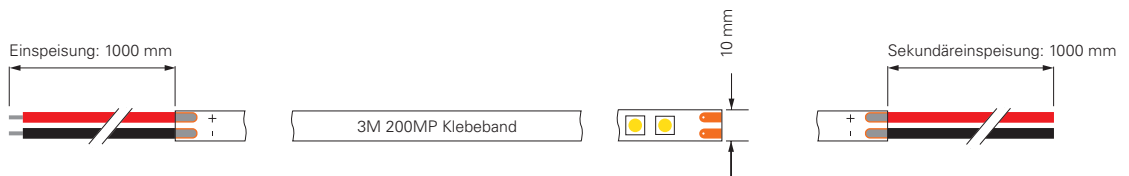
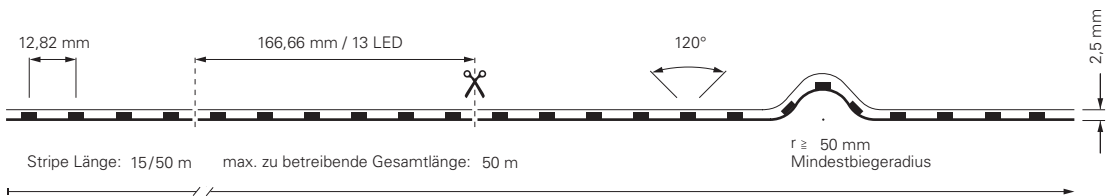
2835-78-48V-3000K-15M / 3000K-50M / 4000K-15M / 4000K-50M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840318	ww 3000K	121 lm/W	485 lm/m	15000 mm	4 W/m	78 LED/m	289,95 €
840337	ww 3000K	121 lm/W	485 lm/m	50000 mm	4 W/m	78 LED/m	999,95 €
840320	nw 4000K	133 lm/W	530 lm/m	15000 mm	4 W/m	78 LED/m	289,95 €
840339	nw 4000K	133 lm/W	530 lm/m	50000 mm	4 W/m	78 LED/m	999,95 €



2835-78-48V-3000K-15M / 3000K-50M / 4000K-15M / 4000K-50M-SILIKON

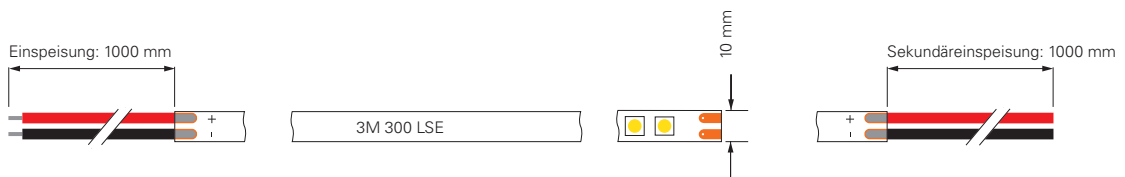
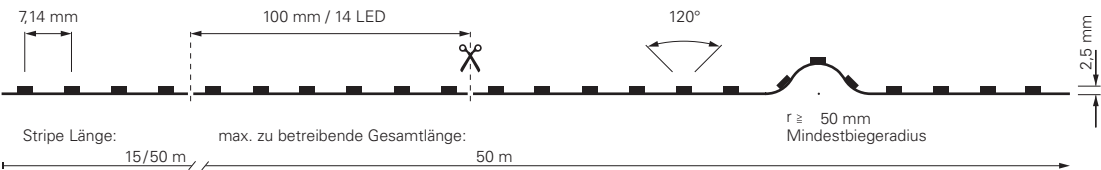


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840317	ww 3000K	100 lm/W	400 lm/m	15000 mm	4 W/m	78 LED/m	349,95 €
840338	ww 3000K	100 lm/W	400 lm/m	50000 mm	4 W/m	78 LED/m	1.124,95 €
840319	nw 4000K	114 lm/W	455 lm/m	15000 mm	4 W/m	78 LED/m	349,95 €
840340	nw 4000K	114 lm/W	455 lm/m	50000 mm	4 W/m	78 LED/m	1.124,95 €



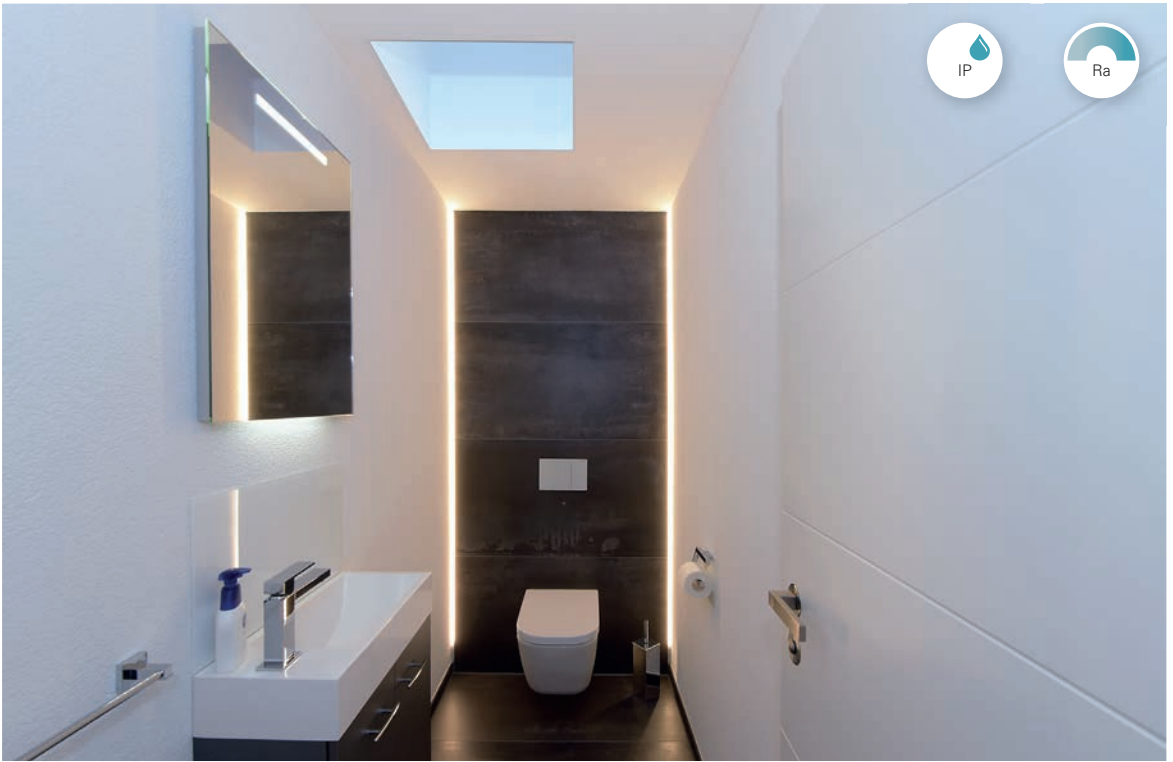


2835-140-48V-2700K/3000K/4000K

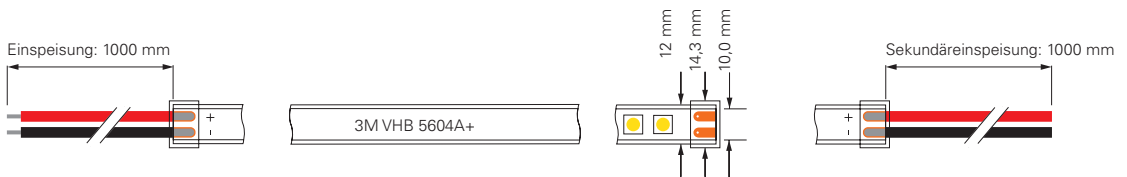
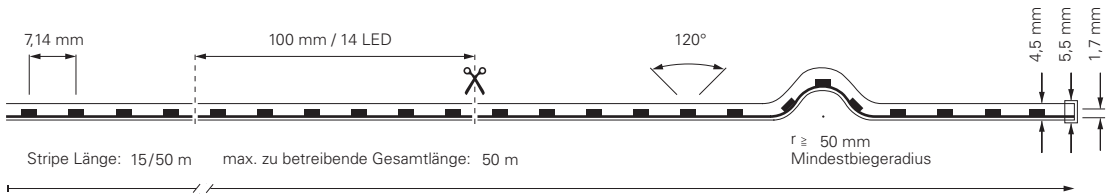


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	EEL	Preis
840393	ww 2700K	121 lm/W	1210 lm/m	15000 mm	10 W/m	140 LED/m	D	399,95 €
840401	ww 2700K	121 lm/W	1210 lm/m	50000 mm	10 W/m	140 LED/m	D	1.299,95 €
840394	ww 3000K	124 lm/W	1240 lm/m	15000 mm	10 W/m	140 LED/m	F	399,95 €
840402	ww 3000K	124 lm/W	1240 lm/m	50000 mm	10 W/m	140 LED/m	F	1.299,95 €
840395	nw 4000K	130 lm/W	1300 lm/m	15000 mm	10 W/m	140 LED/m	E	399,95 €
840403	nw 4000K	130 lm/W	1300 lm/m	50000 mm	10 W/m	140 LED/m	E	1.299,95 €





2835-140-48V-2700K/3000K/4000K-SILIKON



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	EEL	Preis
840396	ww 2700K	109 lm/W	1090 lm/m	15000 mm	10 W/m	140 LED/m	D	474,95 €
840404	ww 2700K	109 lm/W	1090 lm/m	50000 mm	10 W/m	140 LED/m	D	1.549,95 €
840397	ww 3000K	112 lm/W	1120 lm/m	15000 mm	10 W/m	140 LED/m	F	474,95 €
840405	ww 3000K	112 lm/W	1120 lm/m	50000 mm	10 W/m	140 LED/m	F	1.549,95 €
840398	nw 4000K	118 lm/W	1180 lm/m	15000 mm	10 W/m	140 LED/m	F	474,95 €
840406	nw 4000K	118 lm/W	1180 lm/m	50000 mm	10 W/m	140 LED/m	F	1.549,95 €

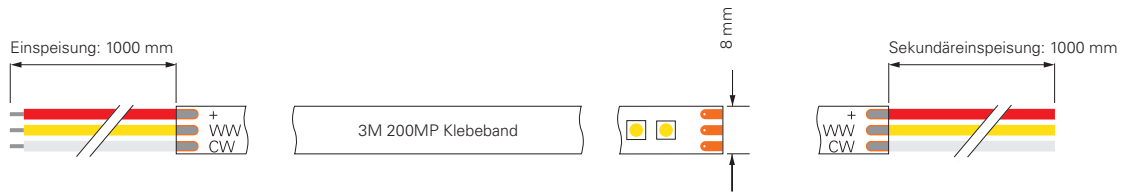
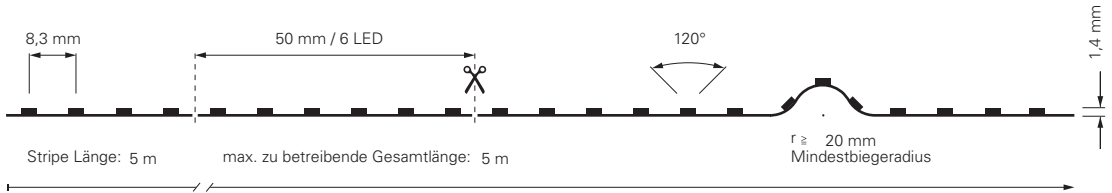
CV 48 Volt SMD 2835 Ra 90 IP67 1 CH -10°C +55°C A ↑ G D

STANDARD | 2CH | 12V

Standard-Stripes in Warmweiß 3000K - Kaltweiß 6500K
Bei diesen Standard-Stripes haben Sie die Möglichkeit durch eine flexible Ansteuerung Weißtöne zwischen 3000K und 6500K zu mischen.



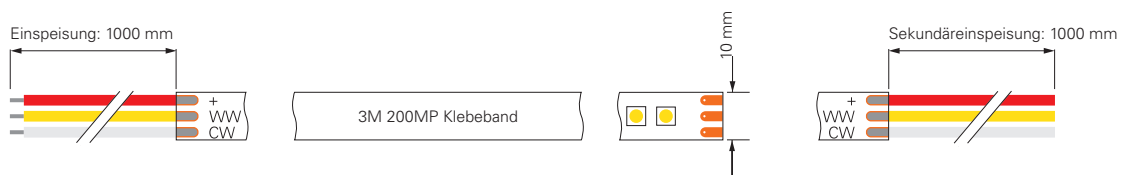
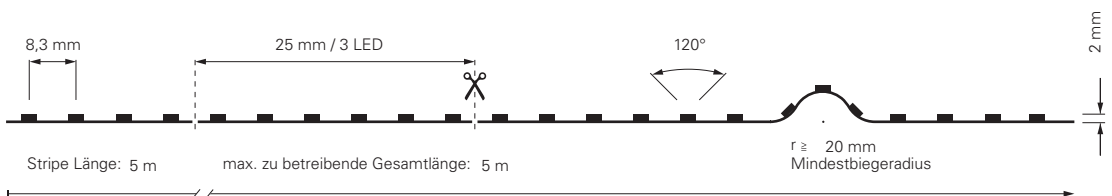
3528-120-12V-3000K+6500K-5M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840097	ww cw 3000-6500K	76 lm/W	760 lm/m	5000 mm	10 W/m	120 LED/m	124,95 €

CV 12 Volt SMD 3528 Ra 90 2 CH IP20 -15°C +50°C A ↑ G **F**

3528-120-12V-3000K-6500K-5M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840142	ww cw 3000-6500K	98 lm/W	1025 lm/m	5000 mm	10,5 W/m	120 LED/m	199,95 €

CV 12 Volt SMD 3528 Ra 80 2 CH IP20 -15°C +50°C A ↑ G **E**

STANDARD | 2CH | 24V

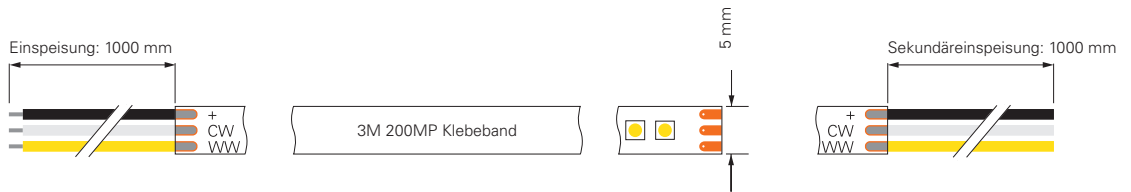
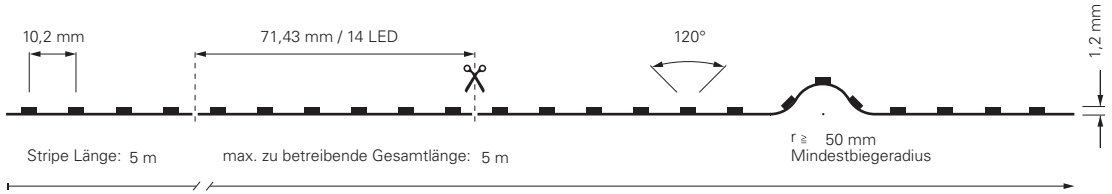
Standard-Stripes in Warmweiß 2700K - Kaltweiß 6500K,
Warmweiß 3000K - Kaltweiß 6500K

Diese LED-Stripes sind für alle Standard-Anwendungen und spezielle Konfektionierungen mit den unterschiedlichsten Anforderungen bestens geeignet. Bei diesen Standard-Stripes haben Sie die Möglichkeit durch eine flexible Ansteuerung Weißtöne zwischen 2700K und 6500K / 3000K und 6500K zu mischen.





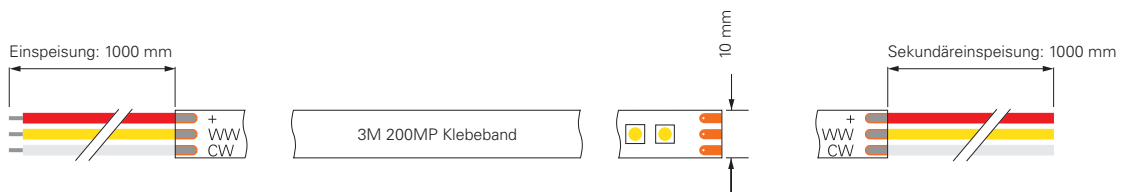
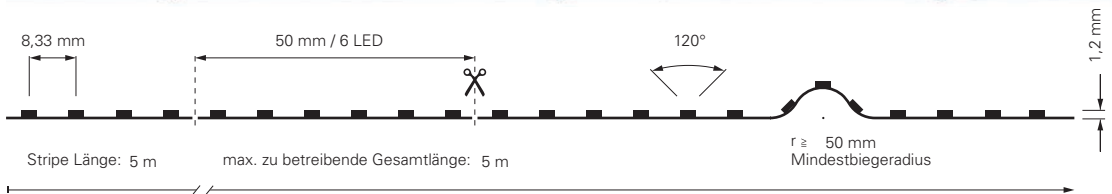
2216-196-24V-3000-6500K-5M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840350	WW CW 3000-6500K	93 lm/W	1025 lm/m	5000 mm	11 W/m	196 LED/m	124,95 €



2835-120-24V-2700-6500K-5M

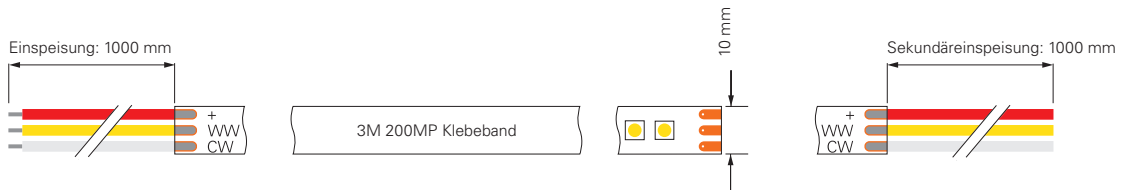
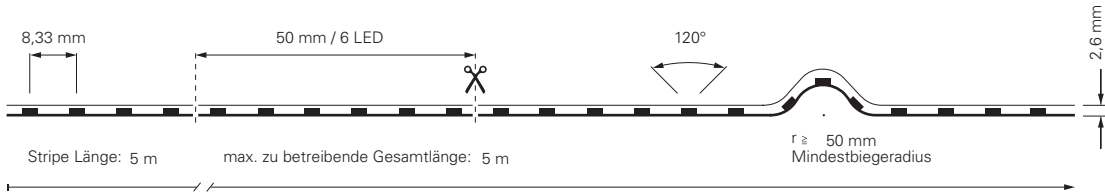


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840378	WW CW 2700-6500K	103 lm/W	1765 lm/m	5000 mm	17,2 W/m	140 LED/m	199,95 €





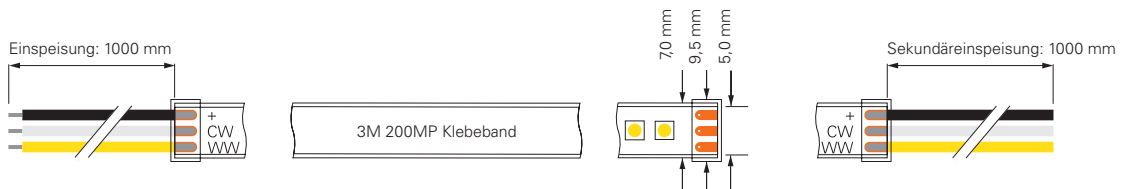
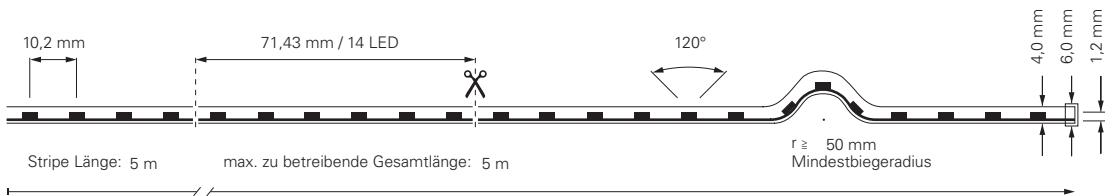
2835-120-24V-2700-6500K-5M-SILIKON



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840379	WW CW 2700-6500K	105 lm/W	1470 lm/m	5000 mm	14 W/m	140 LED/m	219,95 €



2216-196-24V-3000-6500K-5M-SILIKON



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840349	WW CW 3000-6500K	86 lm/W	1070 lm/m	5000 mm	12,5 W/m	196 LED/m	149,95 €



inkl. Zubehör: 10x Haltebügel, 20x Edelstahlschraube, 2x Endkappe



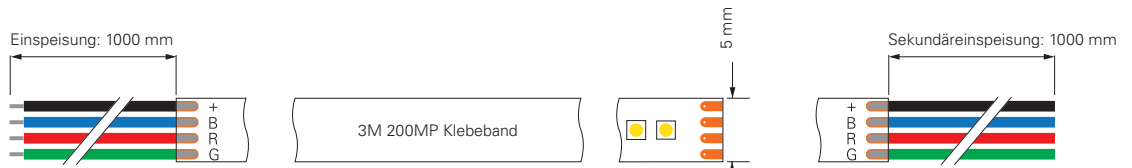
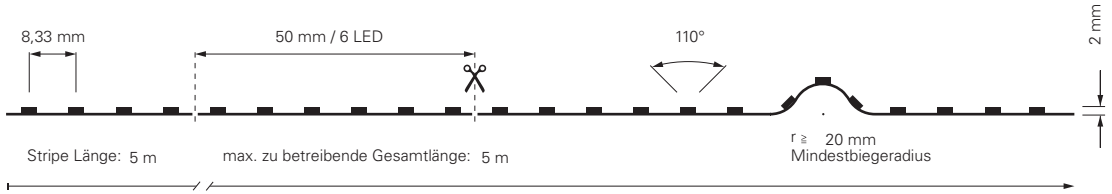
STANDARD | 3CH | 24V

Diese LED-Stripes in RGB sind für alle Standard-Anwendungen und speziellen Konfektionierungen mit den unterschiedlichsten Anforderungen bestens geeignet. Bei diesen Standard-Stripes haben Sie die Möglichkeit, durch eine flexible Ansteuerung Einzelfarben oder Mischfarben nach Wunsch einzustellen.





3535-120-24V-RGB-5M

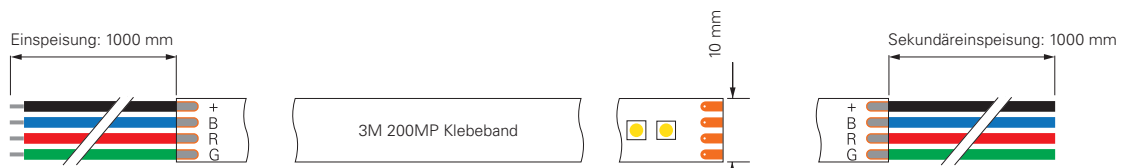
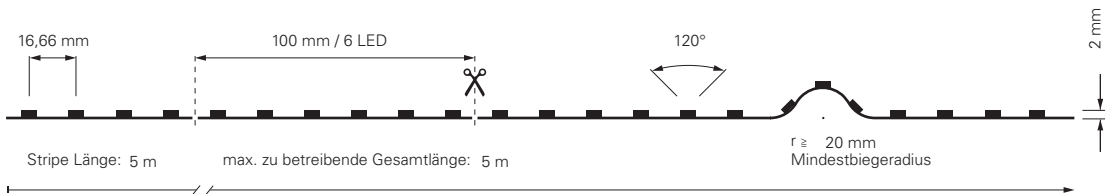


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840276	RGB 470-630 nm	45 lm/W	500 lm/m	5000 mm	11 W/m	120 LED/m	109,95 €

CV 24 Volt SMD 3535 3 CH IP20 -15°C +50°C



5050-60-24V-RGB-5M

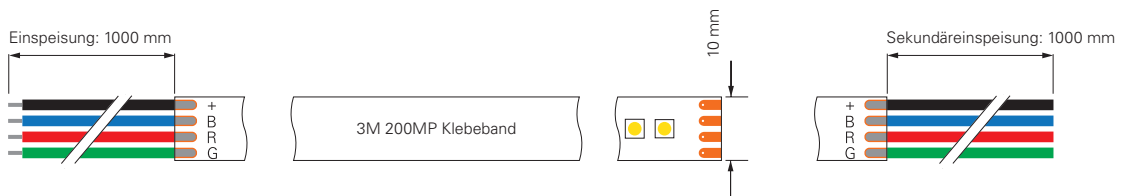
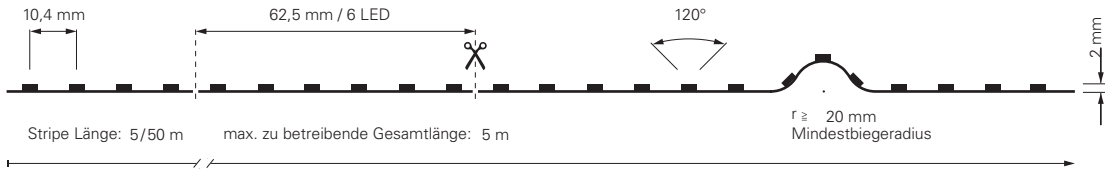


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840254	RGB 470-630 nm	45 lm/W	580 lm/m	5000 mm	13 W/m	60 LED/m	134,95 €

CV 24 Volt SMD 5050 3 CH IP20 -15°C +50°C



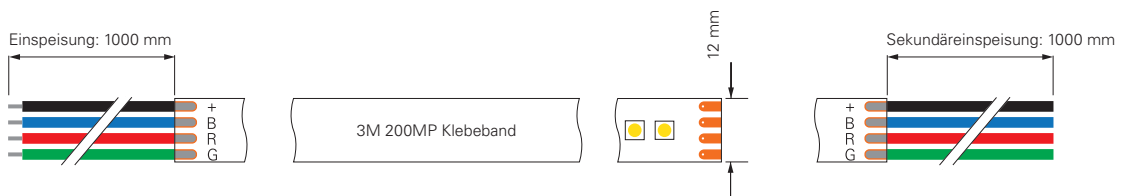
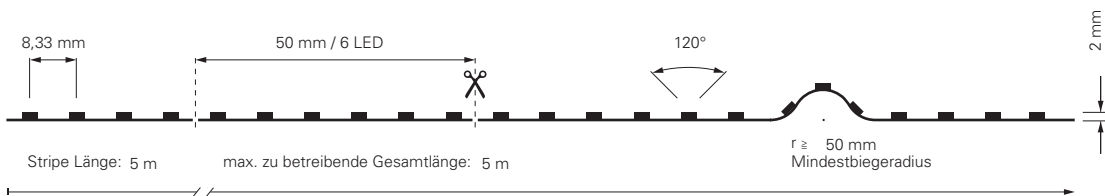
5050-96-24V-RGB-5M / RGB-50M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840147	450-630 nm	48 lm/W	665 lm/m	5000 mm	14,0 W/m	96 LED/m	169,95 €
930516	450-630 nm	46 lm/W	665 lm/m	50000 mm	14,5 W/m	96 LED/m	1.574,95 €



5050-120-24V-RGB-5M

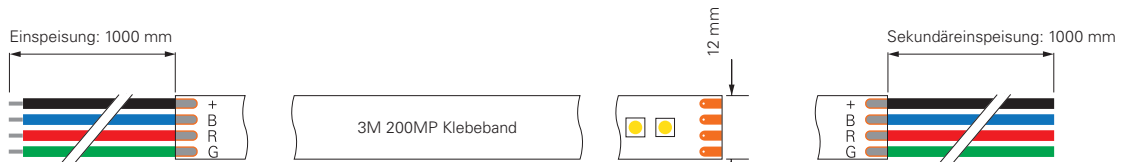
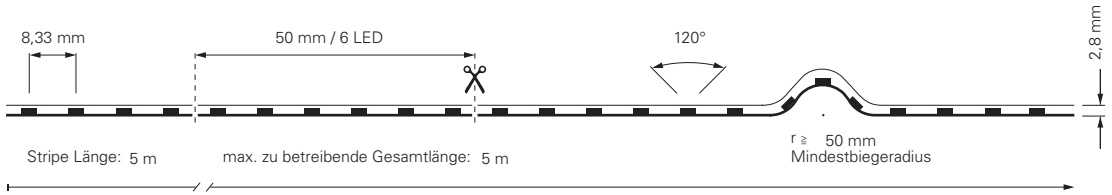


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840352	460-620 nm	38 lm/W	1055 lm/m	5000 mm	28 W/m	120 LED/m	189,95 €





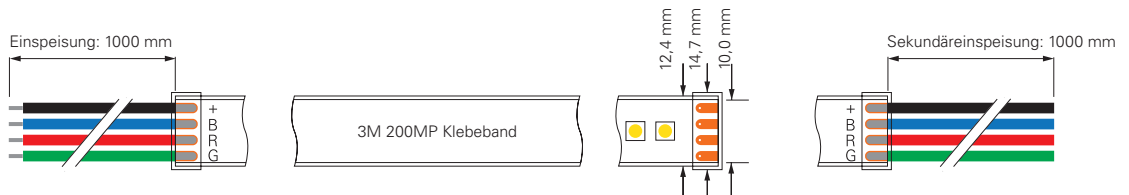
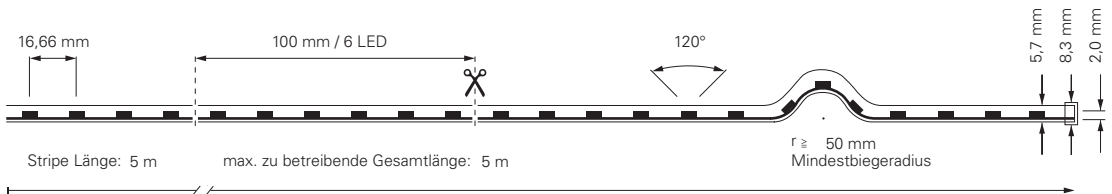
5050-120-24V-RGB-5M-SILIKON



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840351	RGB 460-620 nm	38 lm/W	1045 lm/m	5000 mm	27,5 W/m	120 LED/m	214,95 €



5050-60-24V-RGB-5M-SILIKON



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840256	RGB 470-630 nm	42 lm/W	530 lm/m	5000 mm	12,5 W/m	60 LED/m	159,95 €



inkl. Zubehör: 10x Haltebügel, 20x Edelstahlschraube, 2x Endkappe

STANDARD | 3CH | 48V

Unsere neuen LED-Stripes in 48V-Technik bieten Anwendern gleich mehrere Vorteile. Der Entscheidende: Im Vergleich zu 12V- und 24V-Stripes ermöglichen 48V-Stripes größere Lauflängen. Zum Vergleich: Bei herkömmlichen LED-Stripes mit niedrigerer Ausgangsspannung ist bereits nach 2,5 [einseitige Einspeisung] bzw. 5 Metern [beidseitige Einspeisung] eine neue Einspeisung für den durchlaufenden Betrieb nötig. LED-Stripes mit 48V lassen sich bis zu einer Länge von 25 Metern [einseitige Einspeisung] bzw. 50 Metern [beidseitige Einspeisung] betreiben – perfekt für Lichtvouten, auf langen Fluren sowie für die vereinfachte Integration in bestehende Installationen, die nur eine einseitige Einspeisung ermöglichen.

Vorteile der 48V LED-Stripes

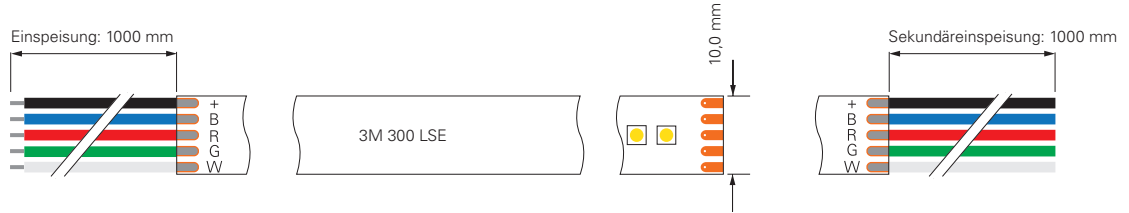
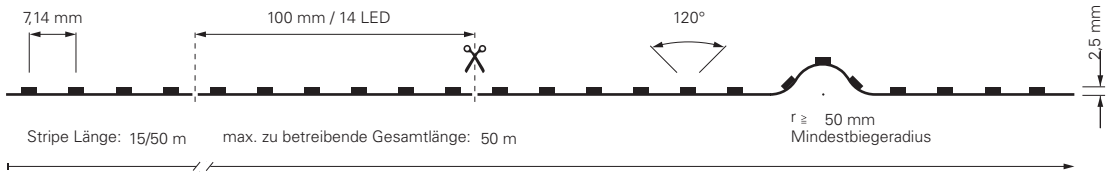
- 48V = geringerer Strom
- 48V = größere Lauflänge
- 48V = dünnere Leitungsquerschnitte
- 48V = schnellere Installation
- 48V = vielseitigere Anwendungen
- 48V = geringerer Helligkeitsabfall

Zu den genannten Vorteilen kommt bei unseren neuen 48V LED-Stripes eine sehr hohe Lebensdauer von bis zu 75.000h bei L70B50 bzw. 50.000h bei L80B10 dazu. Durch die Reel to Reel Produktion haben die gesamten 48V LED-Stripes keine Lötverbindungen. Da wir uns das Ziel gesetzt haben, klimaneutral zu werden, sind die LED-Stripes umweltfreundlich auf Papierbasis verpackt.

Neben den neuen 48V-LED-Stripes bieten wir natürlich auch das passende Zubehör in Form von Netzgeräten und Controllern für die relevanten Steuerprotokolle [RF, DALI, KNX etc.], um in Zukunft sämtliche potenziellen Anwendungsfälle für 48V-Stripes abzudecken.



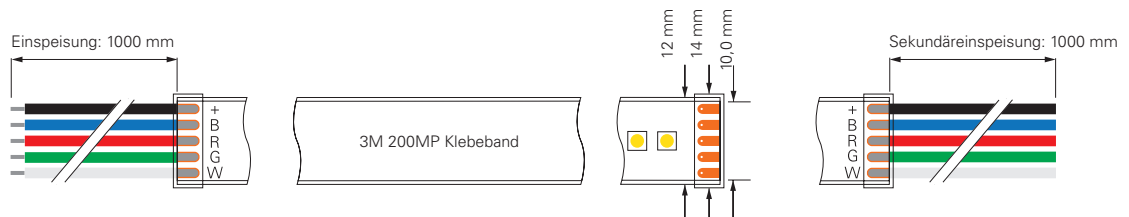
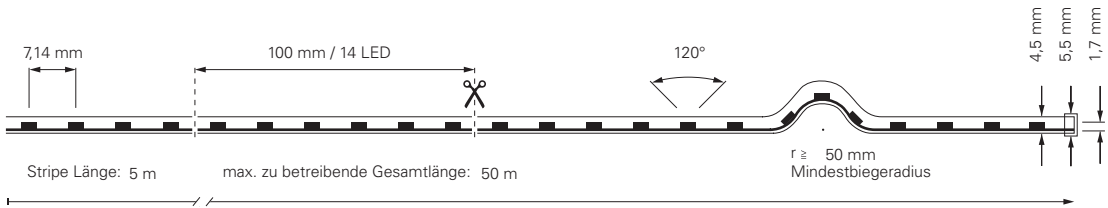
3535-140-48V-RGB



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840399	RGB 450-630 nm	51 lm/W	510 lm/m	15000 mm	10 W/m	140 LED/m	449,95 €
840407	RGB 450-630 nm	51 lm/W	510 lm/m	50000 mm	10 W/m	140 LED/m	1.499,95 €

CV 48 Volt SMD 3535 3 CH IP20 -10°C +55°C

3535-140-48V-RGB-SILIKON



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840400	RGB 450-630 nm	45 lm/W	450 lm/m	15000 mm	10 W/m	140 LED/m	524,95 €
840408	RGB 450-630 nm	45 lm/W	450 lm/m	50000 mm	10 W/m	140 LED/m	1.749,95 €

CV 48 Volt SMD 3535 3 CH IP67 -10°C +55°C

STANDARD | 4CH | 24V

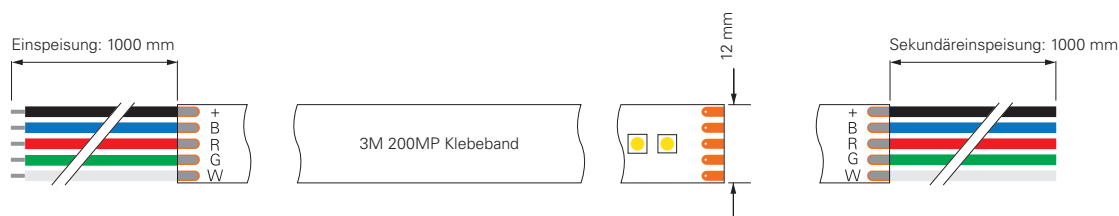
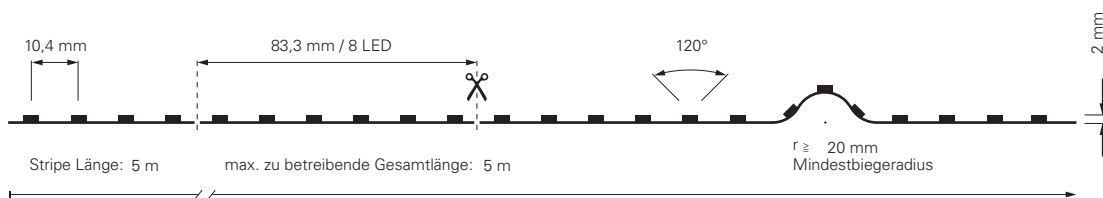
LED-Stripes in RGB + 3000K, 4000K

Diese LED-Stripes sind für alle Standard-Anwendungen und speziellen Konfektionierungen mit den unterschiedlichsten Anforderungen bestens geeignet. Bei diesen LED-Stripes haben Sie die Möglichkeit, durch eine flexible Ansteuerung Einzelfarben, Warmweiß, Neutralweiß, Kaltweiß oder Mischfarben nach Wunsch einzustellen.





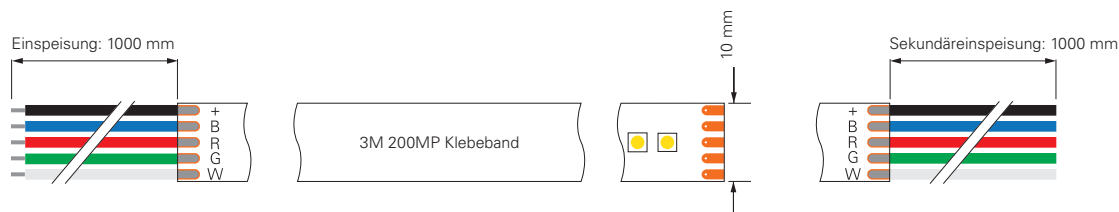
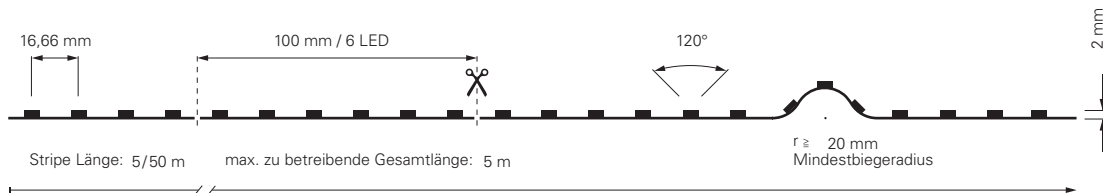
5050-96-24V-RGB+3000K-5M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840144	RGB WW 450-630 nm + 3000K	42 lm/W	585 lm/m	5000 mm	14W/m	96 LED/m	169,95 €



5050-60-24V-RGB+3000K-5M + 5050-60-24V-RGB+3000K-50M

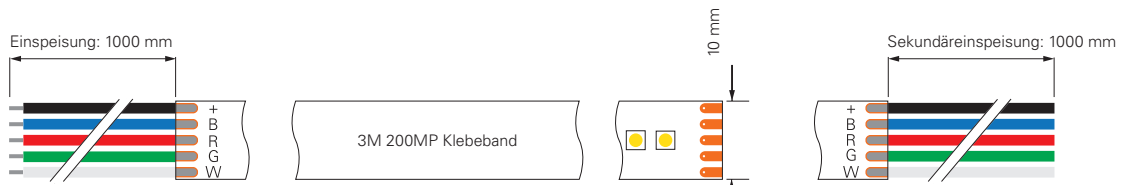
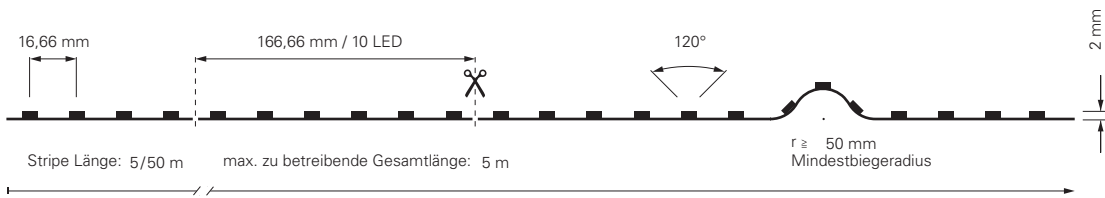


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840236	RGB WW 450-630 nm + 3000K	51 lm/W	820 lm/m	5000 mm	16 W/m	60 LED/m	144,95 €
930517	RGB WW 450-630 nm + 3000K	51 lm/W	820 lm/m	50000 mm	16 W/m	60 LED/m	1.299,95 €





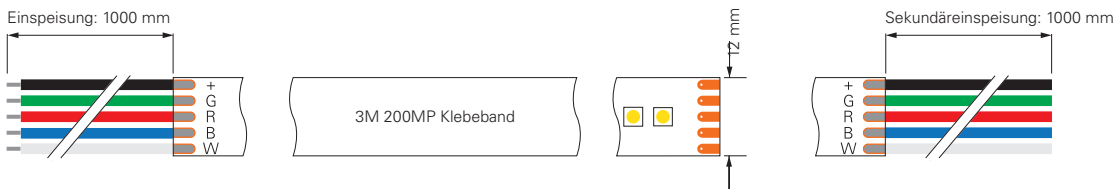
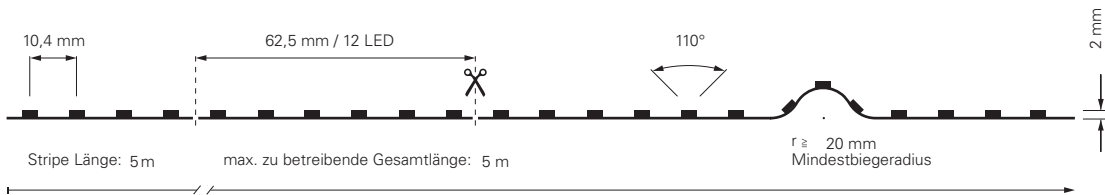
5050-60-24V-RGB+4000K-5M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840353	RGB NW 450-630 nm + 4000K	47 lm/W	775 lm/m	5000 mm	16,5 W/m	60 LED/m	149,95 €



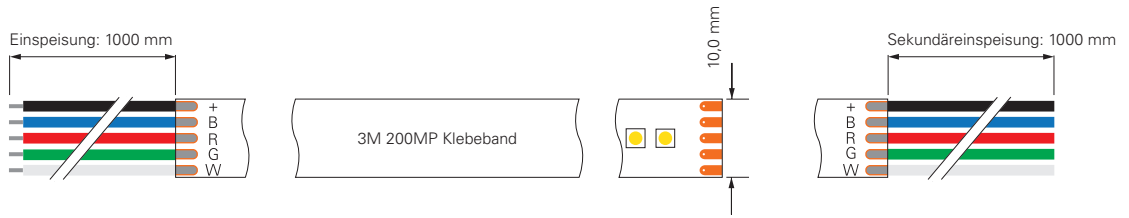
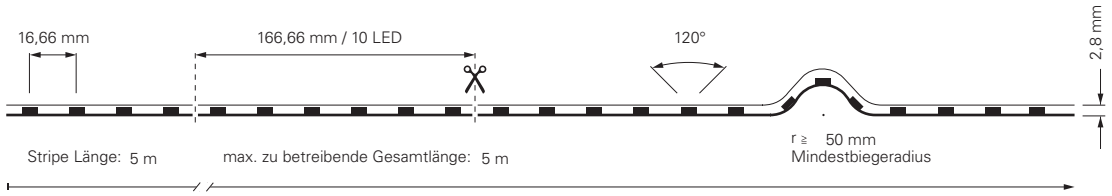
3535-192-24V-RGB+3000K-5M / RGB+4000K-5M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	EEL	Preis
840308	RGB WW 470-630 nm + 3000K	43 lm/W	955 lm/m	5000 mm	22 W/m	192 LED/m	G	179,95 €
840309	RGB NW 470-630 nm + 4000K	45 lm/W	985 lm/m	5000 mm	22 W/m	192 LED/m	E	179,95 €



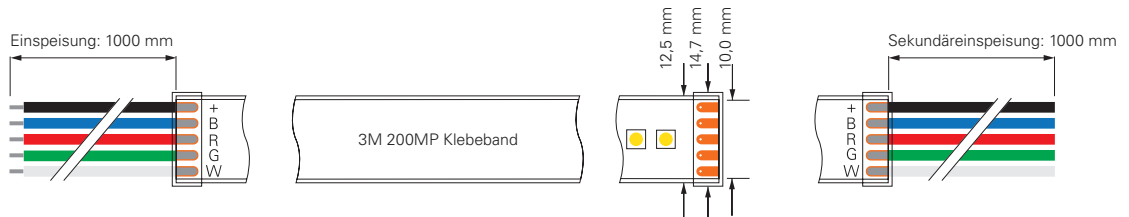
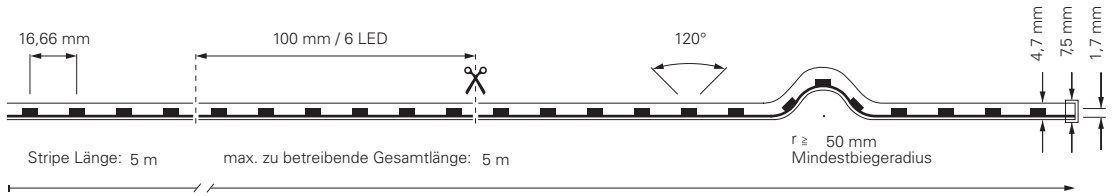
5050-60-24V-RGB+4000K-5M-SILIKON



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840373	RGB NW 450-630 nm + 4000K	48 lm/W	765 lm/m	5000 mm	16,0 W/m	60 LED/m	159,95 €



5050-60-24V-RGB+3000K-5M-SILIKON



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840239	RGB WW 450-630 nm + 3000K	49 lm/W	735 lm/m	5000 mm	15 W/m	60 LED/m	174,95 €



inkl. Zubehör: 10x Haltebügel, 20x Edelstahlschraube, 2x Endkappe

D FLEX LINE – FLEXIBEL IN VIELERLEI HINSICHT

Sie suchen ein flexibles, wassergeschütztes und homogen leuchtendes LED-Band? Mit unserer D FLEX LINE Serie vereinen wir alle Anforderungen in einem Lichtband. Unsere D FLEX LINE Bänder erhalten Sie in zwei Grundausführungen, als Top View und Side View. Der Unterschied liegt an der verbauten Positionierung der LED-Stripes, denn hierdurch ergeben sich zwei wesentliche Unterschiede in der möglichen Montage / Platzierung der Bänder.

Durch einen komplett flexiblen Verguss erreichen die D FLEX LINE einen Schutzgrad von bis zu IP68 sowie durch die jeweilige Platzierung des LED-Stripes ein vollkommen homogenes Lichtbild in den unterschiedlichen LED-Band-Versionen Warmweiß, RGB und RGB + Warmweiß. Die Form und der Verguss beeinflussen auch wesentlich das Abstrahlverhalten unserer Stripes, womit Sie einen Abstrahlwinkel von bis zu 180° erreichen.

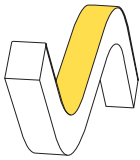
Die maximal zu betreibende Gesamtlänge beträgt 5m. Sie können die Lichtbänder an den vorgesehenen und markierten Stellen kürzen. Jedes D FLEX LINE Band wird mit einer Einspeisung und Sekundäreinspeisung von je 3m ausgeliefert. Somit ist eine flexible, komfortable und einfache Installation gewährleistet. Die Einspeisung wird mit verzinnenden Aderenden geliefert. Außerdem sind unsere D FLEX LINE Bänder flammwidrig und beständig gegenüber UV, Chlorwasser, Salzwasser und handelsüblichen Reinigern [Gehaltkonzentrationen beachten, nicht meerwasserbeständig].



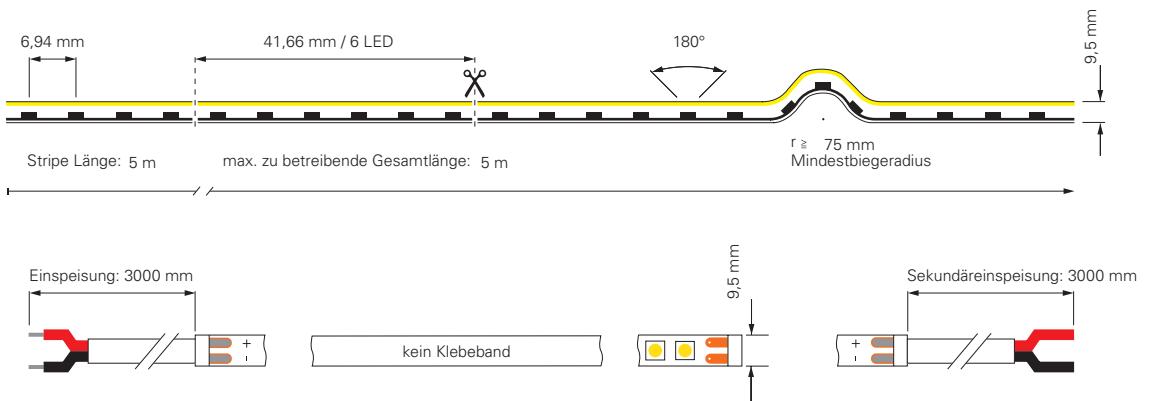
TOP VIEW

Der LED-Stripe ist waagrecht angeordnet / verbaut, wodurch der Flex-Stripe nach oben und unten gebogen werden kann.

[jeweiligen mind. Biegeradius beachten]



D FLEX LINE TOP VIEW IP68 3000K



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840285	ww 3000K	70 lm/W	730 lm/m	5000 mm	10,5 W/m	144 LED/m	479,95 €

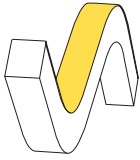
CV	24 Volt	SMD 3014	Ra 80	1 CH	IP68	-15°C +50°C	A ↑ G	G
----	---------	----------	-------	------	------	----------------	-------------	---

inkl. Zubehör: 10x Halteclip, 10x Schraube, 2x Endkappe

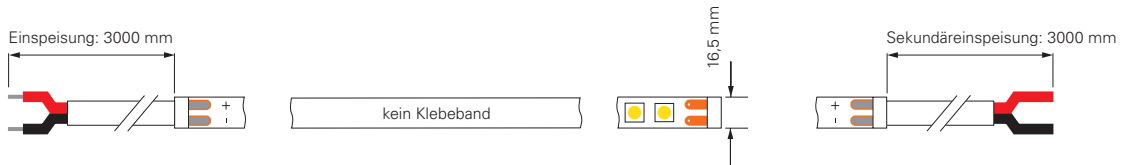
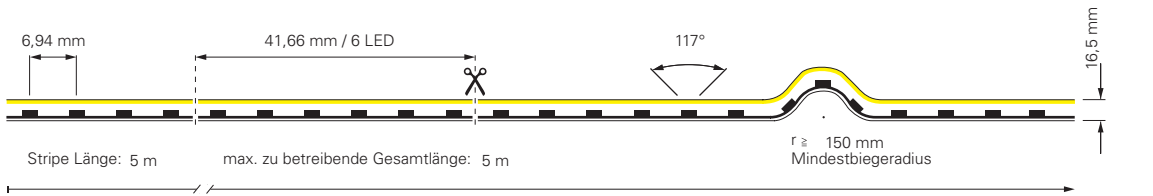
- 930446** Profil für D Flex Line MINI Aluminium eloxiert **14,94 €**
- 930445** Profil für D Flex Line MINI Kunststoff | transparent **10,95 €**
L x B x H: 1000 x 12 x 13 mm
- 930531** Montageset für D Flex Line | 10 x 10 mm **10,95 €**
- 930593** Gelkleber zum Verkleben der Endkappen 3g **5,95 €**







D FLEX LINE MINITOP VIEW IP68 3000K



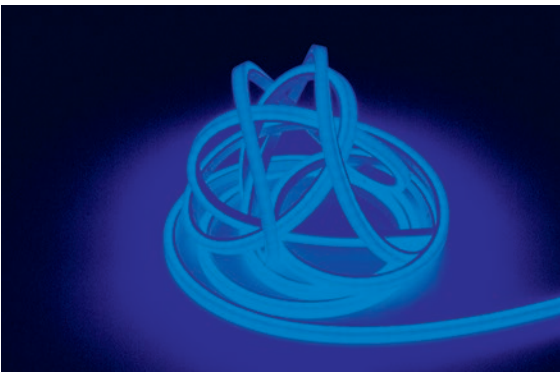
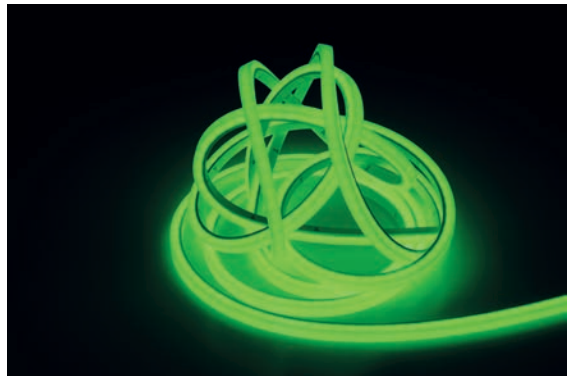
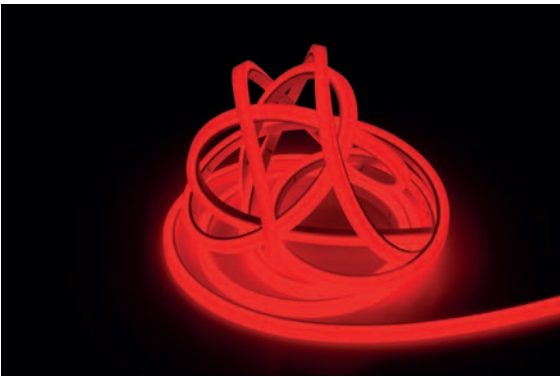
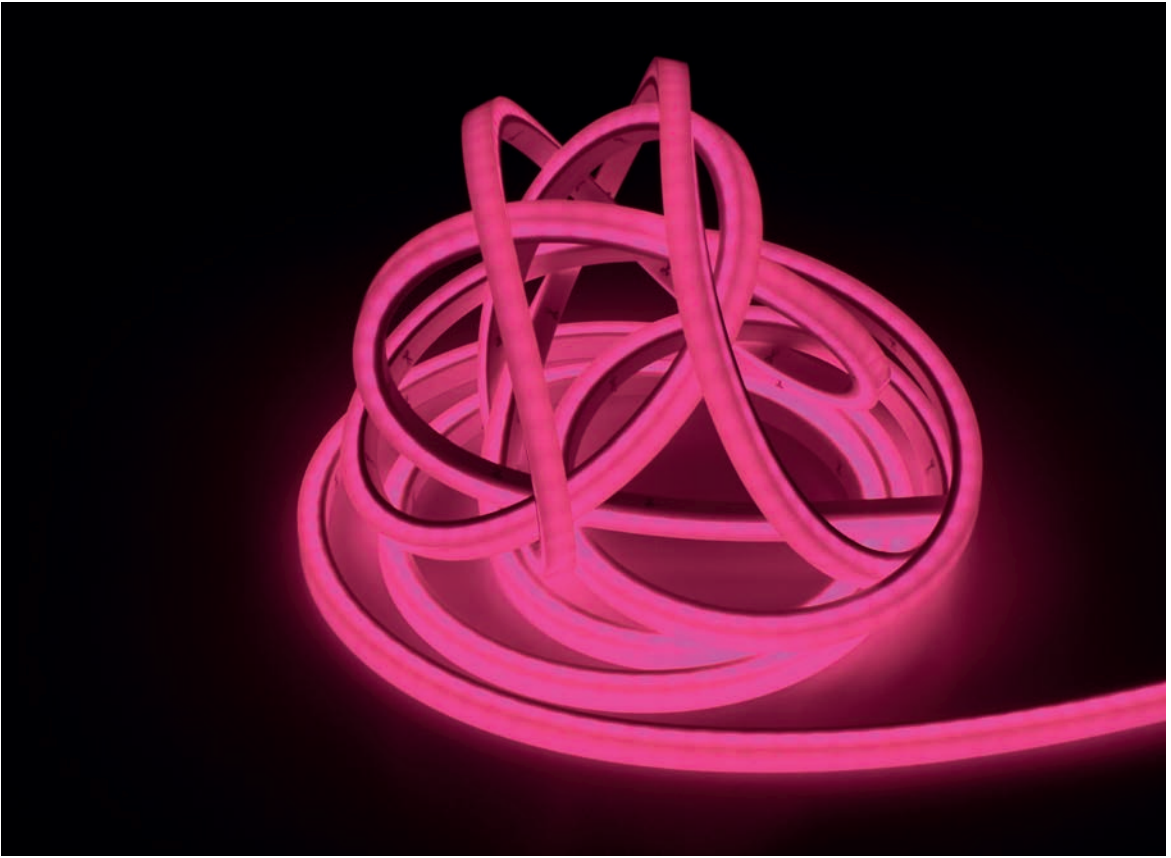
Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840288	ww 3000K	49 lm/W	515 lm/m	5000 mm	10,5 W/m	144 LED/m	749,95 €

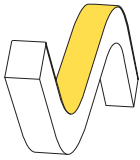
CV
24 Volt
SMD 3014
Ra 80
1 CH
IP68
-15°C +50°C
A ↑ G
G

inkl. Zubehör: 10x Halteclip, 10x Schraube, 2x Endkappe

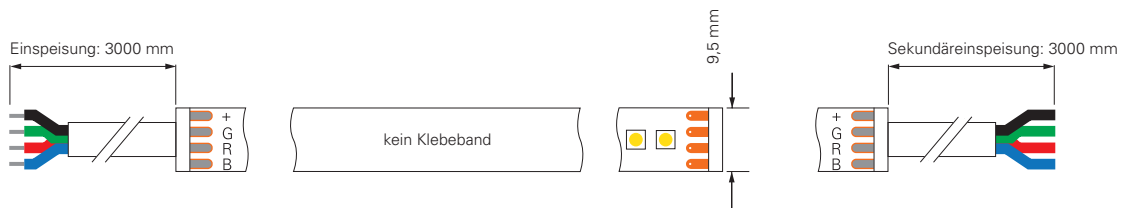
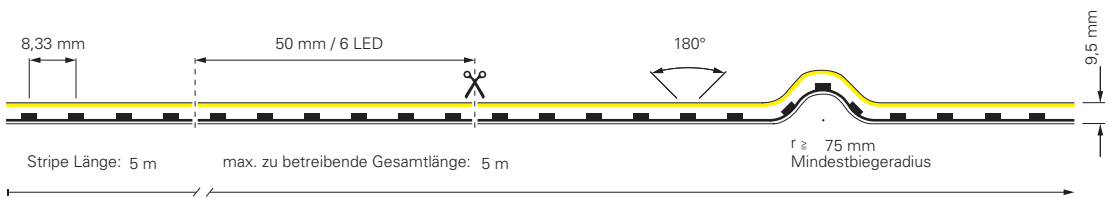
- 930448** Profil für D Flex Line TOP Aluminium eloxiert **14,94 €**
- 930449** Profil für D Flex Line TOP Kunststoff | transparent **11,95 €**
- 930533** Montageset für D Flex Line | 16 x 15 mm **10,95 €**
- 930593** Gelkleber zum Verkleben der Endkappen 3g **5,95 €**







D FLEX LINE TOP VIEW IP68 RGB



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840286	460-620 nm	32 lm/W	315 lm/m	5000 mm	10 W/m	120 LED/m	519,95 €

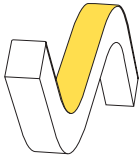
CV	24 Volt	SMD 4040		IP68	-15°C +50°C
----	---------	----------	--	------	----------------

inkl. Zubehör: 10x Halteclip, 10x Schraube, 2x Endkappe

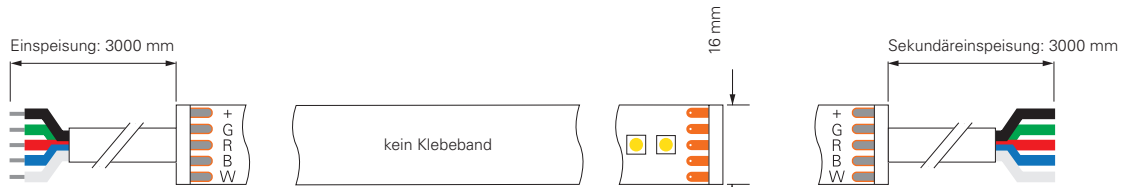
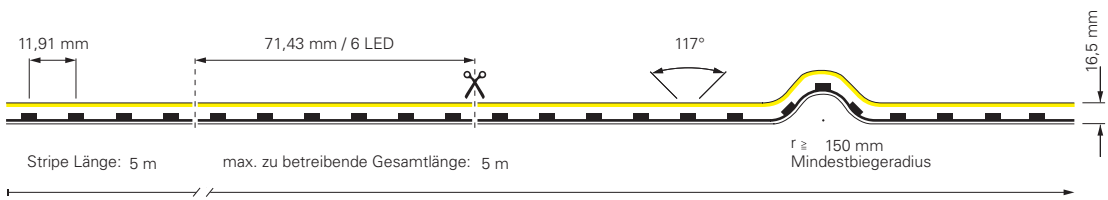
- 930446** Profil für D Flex Line MINI Aluminium eloxiert **14,94 €**
- 930445** Profil für D Flex Line MINI Kunststoff | transparent **10,95 €**
- 930531** Montageset für D Flex Line | 10 x 10 mm **10,95 €**
- 930593** Gelkleber zum Verkleben der Endkappen 3g **5,95 €**







D FLEX LINE TOP VIEW IP68 RGBW



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840289	470-620 nm	30 lm/W	320 lm/m	5000 mm	10,5 W/m	84 LED/m	779,95 €



inkl. Zubehör: 10x Halteclip, 10x Schraube, 2x Endkappe

- 930448** Profil für D Flex Line TOP
Aluminium eloxiert
L x B x H: 1000 x 19 x 18 mm **14,94 €**
- 930449** Profil für D Flex Line TOP
Kunststoff | transparent
L x B x H: 1000 x 19 x 18 mm **11,95 €**
- 930533** Montageset für D Flex Line | 16 x 15 mm **10,95 €**
- 930593** Gelkleber zum Verkleben der Endkappen 3g **5,95 €**

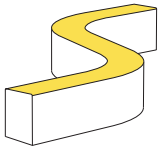




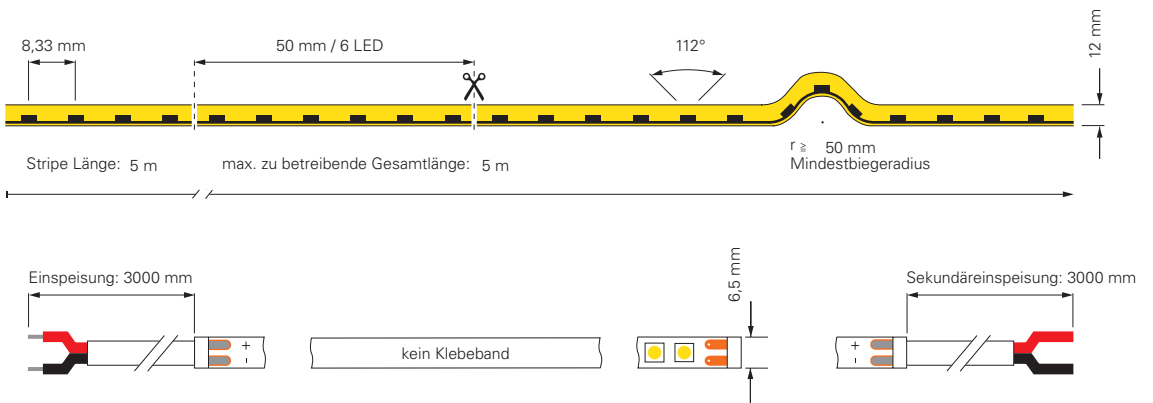
SIDE VIEW

Der LED-Stripe ist senkrecht angeordnet / verbaut, wodurch der Flex-Stripe nach links und rechts gebogen werden kann.

[jeweiligen mind. Biegeradius beachten]



D FLEX LINE MINI SIDE VIEW IP44 3000K



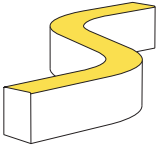
Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840376	ww 3000K	30 lm/W	285 lm/m	5000 mm	9,5 W/m	120 LED/m	359,95 €

CV	24 Volt	SMD 3014	Ra 90	1 CH	IP44	-15°C +50°C
----	---------	----------	-------	------	------	----------------

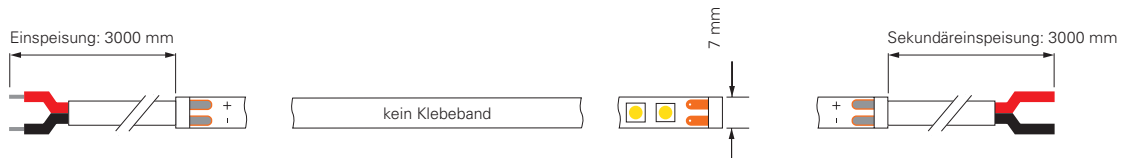
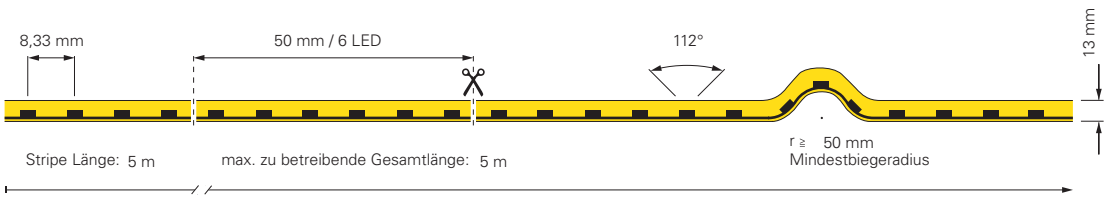
inkl. Zubehör: 10x Halteclip, 10x Schraube, 2x Endkappe

930443	Profil für D Flex Line Aluminium eloxiert L x B x H: 1000 x 9 x 13 mm	12,95 €
930444	Flex Profil für D Flex Line Aluminium L x B x H: 500 x 9 x 12 mm	21,95 €
930530	Montageset für D Flex Line 6,5 x 12 mm	9,95 €
930593	Gelkleber zum Verkleben der Endkappen 3g	5,95 €





D FLEX LINE MINI SIDE VIEW IP68 3000K



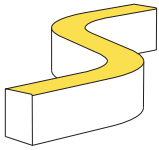
Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840283	ww 3000K	37 lm/W	295 lm/m	5000 mm	8 W/m	120 LED/m	559,95 €

CV 24 Volt SMD 3014 Ra 80 1 CH IP68 -15°C +50°C A ↑ G

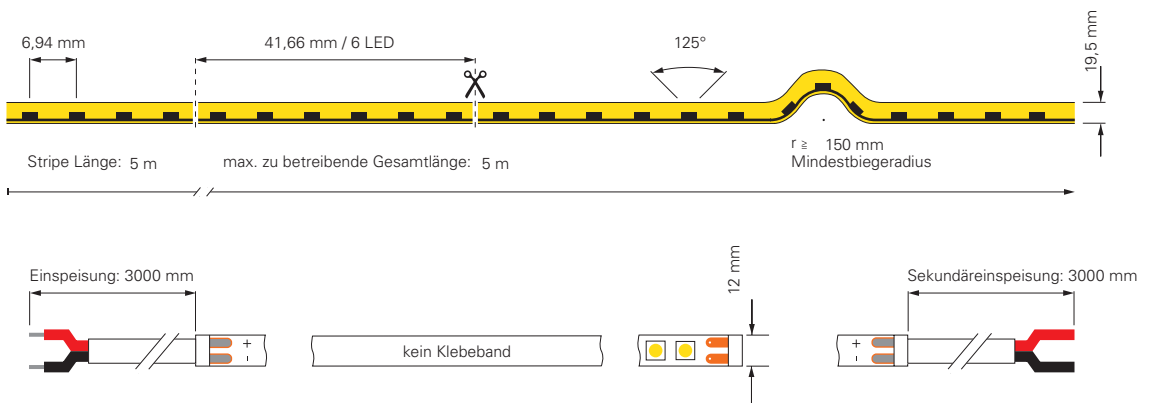
inkl. Zubehör: 10x Halteclip, 10x Schraube, 2x Endkappe

- 930443** Profil für D Flex Line Aluminium eloxiert L x B x H: 1000 x 9 x 13 mm **12,95 €**
- 930444** Flex Profil für D Flex Line Aluminium L x B x H: 500 x 9 x 12 mm **21,95 €**
- 930530** Montageset für D Flex Line | 6,5 x 12 mm **9,95 €**
- 930593** Gelkleber zum Verkleben der Endkappen 3g **5,95 €**





D FLEX LINE MINI SIDE VIEW IP68 3000K



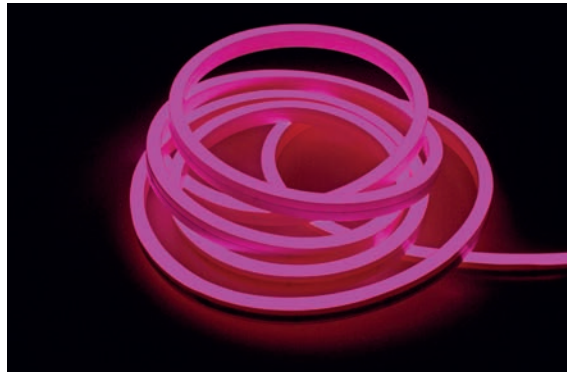
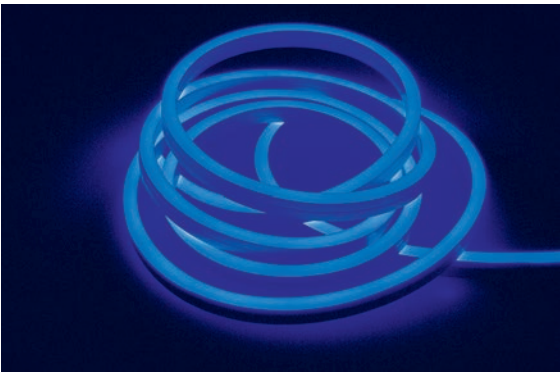
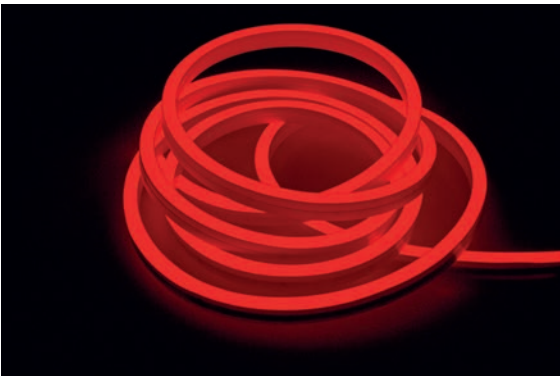
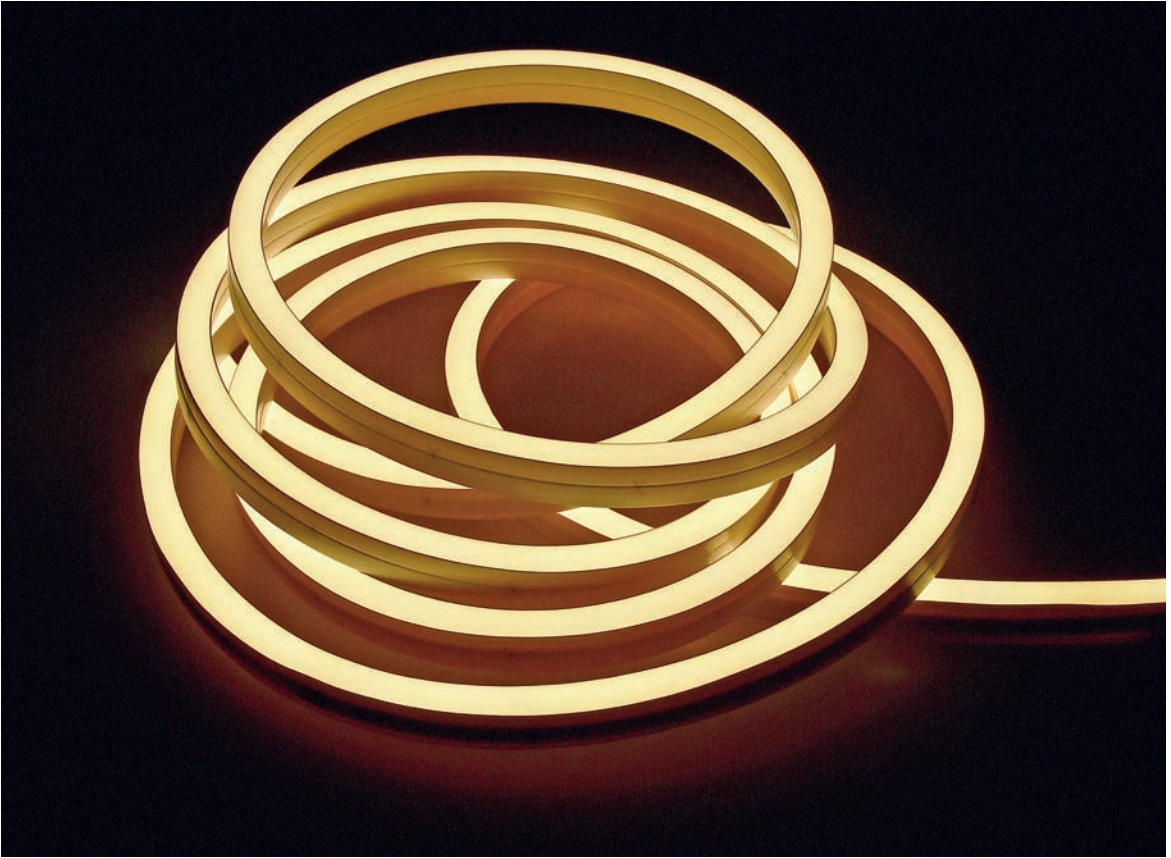
Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840287	ww 3000K	36 lm/W	368 lm/m	5000 mm	10,5 W/m	144 LED/m	799,95 €

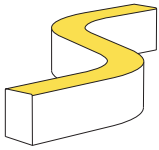
CV 24 Volt SMD 3014 Ra 80 1 CH IP68 -15°C +50°C A ↑ G

inkl. Zubehör: 10x Halteclip, 10x Schraube, 2x Endkappe

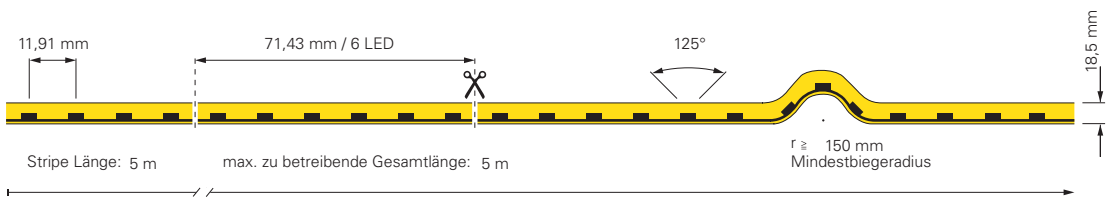
- 930447** Profil für D Flex Line SIDE Aluminium eloxiert **14,95 €**
- 930451** Flex Profil für D Flex Line Side Aluminium **26,95 €**
- 930532** Montageset für D Flex Line | 12 x 20 mm **9,95 €**
- 930593** Gelkleber zum Verkleben der Endkappen 3g **5,95 €**







D FLEX LINE SIDE VIEW IP68 RGBW



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840290	470-630 nm	20 lm/W	210 lm/m	5000 mm	10,5 W/m	84 LED/m	799,95 €

CV	24 Volt	SMD 5050	Ra 80	4 CH	IP68	-15°C +50°C	A G
----	---------	----------	-------	------	------	----------------	--------

inkl. Zubehör: 10x Halteclip, 10x Schraube, 2x Endkappe

- 930447** Profil für D Flex Line SIDE Aluminium eloxiert **14,95 €**
- 930451** Flex Profil für D Flex Line Side Aluminium **26,95 €**
- 930532** Montageset für D Flex Line | 12 x 20 mm **9,95 €**
- 930593** Gelkleber zum Verkleben der Endkappen 3g **5,95 €**



230V | 1CH

Diese LED-Stripes sind hervorragend geeignet, wenn die Anforderungen und Schwerpunkte auf flexible, wassergeschützte und lang zu beleuchtende Strecken in Innen- und Außenbereichen liegen.

Durch die Anschlussspannung von 230V wird kein zusätzliches Netzgerät benötigt. Die Auslieferung erfolgt anschlussfertig mit montiertem IP44 Konturenstecker und vergossener Endkappe.

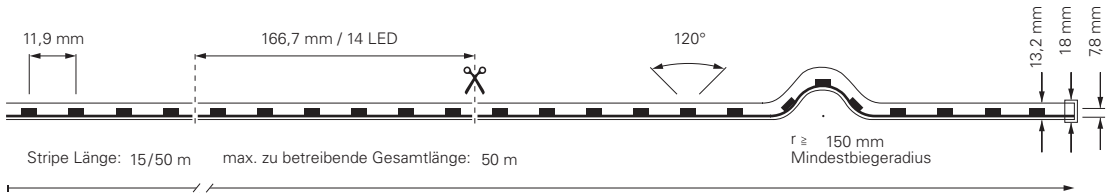
Die LED-Stripes können durch einen Phasen- und -abschnittdimmer gedimmt werden, um den Anforderung oder der Umgebungsbeleuchtung angepasst zu werden.

Anwendungen von großen Strecken, wie an Gebäuden oder Hotelflure können am Stück bis zu 50m betrieben werden.





2835-84-230V-2700K-15M / 2700K-50M / 3000K-15M / 3000K-50M / 4000K-15M / 4000K-50M PVC-EXTRUSION



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840390	ww 2700K	103 lm/W	1442 lm/m	15000 mm	14 W/m	84 LED/m	769,95 €
840391	ww 2700K	103 lm/W	1442 lm/m	50000 mm	14 W/m	84 LED/m	2.499,95 €
840386	ww 3000K	105 lm/W	1470 lm/m	15000 mm	14 W/m	84 LED/m	769,95 €
840387	ww 3000K	105 lm/W	1470 lm/m	50000 mm	14 W/m	84 LED/m	2.499,95 €
840388	nw 4000K	114 lm/W	1596 lm/m	15000 mm	14 W/m	84 LED/m	769,95 €
840389	nw 4000K	114 lm/W	1596 lm/m	50000 mm	14 W/m	84 LED/m	2.499,95 €



840390, 840386, 840388 inkl. 30 Klammern mit Schrauben und Dübeln

840391, 840387, 840389 inkl. 100 Klammern mit Schrauben und Dübeln



930689	Endkappen Set 2 Stück	4,95 €
930690	Einspeisekabel 300cm mit IP44 Konturenstecker	34,95 €
930691	Flex-Verbinder 60cm	24,95 €
930692	Montageklammern Set 10 Stück	9,95 €
930693	Kunststoff-Montageprofil 100cm	14,95 €
930593	Gelkleber zum Verkleben der Endkappen 3g	5,95 €



NETZGERÄTE

- 720 Netzgeräte | Übersicht
- 722 technische Informationen
- 724 DC | CV | Quick Finder
- 728 DC | CV
- 740 DC | CC | Quick Finder
- 743 DC | CC
- 754 DC | CC/CV
- 756 AC | CV | Quick Finder
- 756 AC | CV



DC | CV
nicht dimmbar
ab Seite 728



DC | CV
nicht dimmbar | IP
ab Seite 730



DC | CV
dimmbar über
Phasenanschnitt
Seite 732



DC | CV
dimmbar über Phasen-
oder Phasenabschnitt
ab Seite 733



DC | CV
dimmbar über 1-10V
ab Seite 734



DC | CV |
dimmbar über DALI /
0-10V / 1-10V / Touch-Dim
ab Seite 736



DC | CV
dimmbar über KNX
Seite 738



DC | CV
dimmbar über CASAMBI
Seite 738



DC | CV
dimmbar über DMX
Seite 739



DC | CC
nicht dimmbar
ab Seite 743



DC | CC
dimmbar über
Phasenabschnitt
ab Seite 756



DC | CC
dimmbar über Phasen-
oder Phasenabschnitt
Seite 749



DC | CC
dimmbar über DALI /
DALI + Intelli-Touch-Dim
ab Seite 750



DC | CC
dimmbar über KNX
Seite 753



DC | CC/CV
dimmbar über CASAMBI
Seite 754



DC | CC/CV
dimmbar über Phasen-
anschnitt oder Touch-Dim
Seite 755



AC | CV
dimmbar über Phasen-
oder Phasenabschnitt
Seite 756



AC | CV | dimmbar über
Phasenanschnitt
Seite 757



Netzgeräte



ELEKTROINSTALLATIONEN NOCH BESSER PLANEN

Bestimmt fallen Ihnen beim Durchstöbern unserer Netzgeräte die neuen technische Daten auf und Sie fragen sich, was es damit auf sich hat? Wir möchten Sie künftig noch besser bei der Planung und Dimensionierung Ihrer Installationen unterstützen. Hintergrund ist, dass auch bereits in Standardobjekten immer mehr Netzgeräte für die Beleuchtung verbaut werden (direkt in den Leuchten oder als externes Netzgerät).

Aufgrund der bauartbedingten Einschaltströme kann es z.B. nach einem Stromausfall und dem darauffolgenden gleichzeitigen Start aller Netzgeräte, u.a. zu einer Überlastung der Sicherungsautomaten kommen. Um dies bereits bei der Planung berücksichtigen zu können, liefern wir Ihnen die entsprechend notwendigen Daten zu allen unserer Netzgeräte.

EINSCHALTSTROM

Die Angabe des maximalen Einschaltstroms finden Sie künftig direkt bei unseren Netzgeräten. Der Höchststromwert [Ampere/A], wird in Verbindung zur jeweiligen Zeit [Mikrosekunden/ μ s] angegeben und definiert, wann genau die höchste Stromaufnahme nach dem Anlegen der Netzspannung auftritt. Diesen Grenzwert finden Sie wiederum bei vielen Herstellern in den Datenblättern entsprechender Komponenten, da dies zu einer Überlastung/Beschädigung führen kann.

DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM FLAT

- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz

872629	■	12V	6W	0-500mA	7A/300 μ s	98 x 46 x 11 mm	16,95 €
862231	■	12V	12W	0-1000mA	8A/300 μ s	128 x 50 x 13 mm	21,95 €
862232	■	12V	20W	0-1670mA	12A/300 μ s	128 x 50 x 14 mm	25,95 €
862121	■	12V	50W	0-4160mA	15A/300 μ s	185 x 62 x 22 mm	52,95 €

WIEVIELE NETZGERÄTE JE SICHERUNGSAUTOMAT?

In direkter Abhängigkeit zum Einschaltstrom, ergibt sich die maximale Menge an Netzgeräten, die am jeweiligen Sicherungsautomat angeschlossen werden dürfen. In unseren Quick Findern finden Sie die Anzahl für die gängigsten Automatentypen [B10A, B16A, C10A, C16A].

KAPAZITIVE LAST VON NETZGERÄTEN

Bauartbedingt stellen Netzgeräte teils sehr unterschiedliche kapazitive Lasten dar. Gerade in Kombination mit Bewegungsmeldern, Dämmerungsschaltern oder Schalt-/Dimm-Aktoren spielt dieser, für viele Netzgeräte verfügbare und in unseren Quick Findern angegebene Wert [wie beim Kondensator in nF/pF], eine wichtige Rolle bzgl. Eignung und Langlebigkeit aller Komponenten. Beachten Sie hierzu auch die Datenblätter der Hersteller.

elektr. Daten		dimmbar über							Einsatz / Bauform			elektrische Grenzwerte		Netzgerät	
Spannung	Leistung	Phasenan-/abschnitt	1 - 10V	Touch-Dimmer [Push]	DMX	DALI	KNX	CASAMBI-App	Innenbereich	Außenbereich	Bauform	kapazitive Last	max. Menge je Sicherungsautomat	Artikelnummer	Seite
12V	2,5-25 W	x							x		basic	31.16nF	B10=35, B16=56, C10=35, C16=56	862240	733
12V	40 W								x		basic	251.7nF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862162	730

LEITUNGSQUERSCHNITT

Achten Sie bei der Installation von spannungsstabilen [CV] oder stromstabilen [CC] Netzgeräten sowie dazugehöriger Komponenten, insbesondere zur Abhängigkeit der Leitungslänge, immer auf ausreichend dimensionierte Leitungsquerschnitte.

12 V	2 m	5 m	10 m	12 m
25 W	0,25	0,75	1,50	[2,50]
50 W	0,75	1,50	4,00	[4,00]
75 W	1,00	2,50	4,00	[6,00]
100 W	1,50	4,00	6,00	[10,00]
125 W	1,50	4,00	10,00	[10,00]
150 W	2,50	6,00	10,00	-
200 W	2,50	6,00	-	-
300 W	4,00	10,00	-	-
400 W	6,00	-	-	-

Die angegebenen Leitungsquerschnitte [mm²] wurden auf die handelsüblichen Querschnitte angepasst. Die maximale Kabellänge von 10 m sollte nicht überschritten werden. »Rote Werte« sind dringend zu vermeiden.

24 V	2 m	5 m	10 m	12 m
25 W	0,25	0,25	0,50	[0,50]
50 W	0,25	0,50	0,75	[1,00]
75 W	0,25	0,75	1,00	[1,50]
100 W	0,50	0,75	1,50	[2,50]
125 W	0,50	1,00	2,50	[2,50]
150 W	0,50	1,50	2,50	[4,00]
200 W	0,75	1,50	4,00	[4,00]
300 W	1,00	2,50	6,00	-
400 W	1,50	4,00	6,00	-

48 V	2 m	5 m	10 m	12 m
25 W	0,25	0,25	0,25	[0,25]
50 W	0,25	0,25	0,25	[0,25]
75 W	0,25	0,25	0,50	[0,50]
100 W	0,25	0,25	0,50	[0,50]
125 W	0,25	0,25	0,50	[0,75]
150 W	0,25	0,50	0,75	[0,75]
200 W	0,25	0,50	1,00	[1,00]
300 W	0,25	0,75	1,50	[1,50]
400 W	0,50	1,00	2,50	[2,50]

KENNEN SIE UNSERE LONG-FLAT NETZGERÄTE?

Diese Netzgeräte sind jetzt ganz neu mit einer Leistung von bis zu 240 Watt erhältlich und eignen sich aufgrund ihrer geringen Abmessungen optimal für die Montage in Deckenvouten, Schattenfugen oder allen anderen Einbausituationen mit wenig Platz.

Alle Long-Flat Netzgeräte finden Sie auf Seite 729



elektr. Daten		dimmbar über							Einsatz / Bauform			elektrische Grenzwerte		Netzgerät	
Spannung	Leistung	Phasen-/abschnitt	1 - 10V	Touch-Dimmer [Push]	DMX	DALI	KNX	CASAMBI-App	Innenbereich	Außenbereich	Bauform	kapazitive Last	max. Menge je Sicherungsautomat	Artikelnummer	Seite
12V	4 W								x	x	mini		B10A=17, B16A=28, C10A=37, C16A=59	872127	728
12V	6 W								x		flat	38.83nF	B10A=17, B16A=28, C10A=37, C16A=59	872629	729
12V	12 W								x	x	octo	101uF	B10A=17, B16A=27, C10A=36, C16A=58	862229	728
12V	12 W								x		flat		B10A=17, B16A=27, C10A=36, C16A=58	862231	729
12V	20 W								x		flat	938uF	B10A=17, B16A=27, C10A=36, C16A=58	862232	729
12V	2,5-25 W	x							x		basic	31.16nF	B10=35, B16=56, C10=35, C16=56	862240	733
12V	40 W								x		basic	251.7nF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862162	730
12V	40 W								x	x	IP	621.5nF	B10A=5, B16A=9, C10A=12, C16A=19	872082	730
12V	40 W								x	x	IP		B10A=6, B16A=9, C10A=10, C16A=16	872097	731
12V	40 W		x	x		x			x		basic		B10A=18, B16A=28, C10A=36, C16A=56	862253	736
12V	45 W								x		long-flat	462.1nF	B10A=5, B16A=9, C10A=12, C16A=19	862123	729
12V	50 W								x		flat	485.5nF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862121	729
12V	12-50 W	x							x		basic	1924uF	B10A=17, B16A=28, C10A=17, C16A=28	862220	733
12V	60 W								x		long-flat	462.1nF	B10A=5, B16A=9, C10A=12, C16A=19	862093	729
12V	60 W								x	x	IP		B10A=6, B16A=9, C10A=10, C16A=16	872098	731
12V	60 W								x	x	IP		B10A=6, B16A=9, C10A=10, C16A=16	872109	738
12V	60 W								x		basic		B10A=6, B16A=9, C10A=10, C16A=16	862249	738
12V	75 W								x		basic	870nF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862127	730
12V	75 W								x	x	IP	621.5nF	B10A=5, B16A=8, C10A=10, C16A=16	872084	730
12V	75 W		x	x		x			x		basic		B10A=10, B16A=16, C10A=20, C16A=32	862254	736
12V	90 W								x	x	IP		B10A=2, B16A=3, C10A=3, C16A=6	872099	731
12V	100 W								x		basic	842.2nF	B10A=3, B16A=5, C10A=7, C16A=11	862165	730
12V	100 W								x	x	IP	621.5nF	B10A=3, B16A=5, C10A=7, C16A=11	872093	730
12V	100 W								x		long-flat	462.1nF	B10A=3, B16A=5, C10A=7, C16A=11	862125	729
12V	33-100 W	x							x	x	IP	93,14nF	B10=7, B16=15, C10=7, C16=15	872135	733
12V	34-100 W	x							x		basic	146,34nF	B10=7, B16=15, C10=7, C16=15	862241	733

elektr. Daten		dimmbar über							Einsatz / Bauform			elektrische Grenzwerte		Netzgerät	
Spannung	Leistung	Phasenan- -abschnitt	1 - 10V	Touch-Dimmer [Push]	DIMX	DALI	KNX	CASAMBI-App	Innenbereich	Außenbereich	Bauform	kapazitive Last	max. Menge je Sicherungsautomat	Artikelnummer	Seite
12V	120 W								x	x	IP		B10A=2, B16A=4, C10A=4, C16A=6	872100	731
12V	120 W						x		x		IP		B10A=2, B16A=4, C10A=4, C16A=6	872110	738
12V	120 W							x	x		IP		B10A=2, B16A=4, C10A=4, C16A=6	862250	738
12V	135 W				x				x		*		B10A=7, B16A=12, C10A=16, C16A=25	843274	739
12V	150 W								x		long-flat	462.1nF	B10A=3, B16A=5, C10A=6, C16A=10	862172	729
12V	150 W								x		basic	591.2nF	B10A=2, B16A=4, C10A=6, C16A=9	862167	730
12V	150 W								x	x	IP	621.5nF	B10A=2, B16A=4, C10A=6, C16A=9	872086	730
12V	150 W		x						x	x	IP		B10A=3, B16A=5, C10A=6, C16A=10	872011	734
12V	200 W		x	x		x			x		basic		B10A=3, B16A=5, C10A=5, C16A=9	862160	735
12V	66- 200 W	x							x	x	IP	148,64nF	B10=3, B16=7, C10=3, C16=7	872137	733
12V	200 W								x	x	IP	621.5nF	B10A=2, B16A=3, C10A=4, C16A=7	872088	730
12V	200 W						x		x		IP		B10A=2, B16A=4, C10A=4, C16A=6	872111	738
24V	4 W								x	x	mini		B10A=59, B16A=94, C10A=123, C16A=197	872128	728
24V	6 W								x		flat	43.5nF	B10A=17, B16A=28, C10A=37, C16A=59	872630	729
24V	12 W								x	x	octo	620uF	B10A=17, B16A=27, C10A=36, C16A=58	862230	728
24V	12 W								x		flat	311uF	B10A=17, B16A=27, C10A=36, C16A=58	862233	729
24V	20 W								x		flat	446uF	B10A=17, B16A=27, C10A=36, C16A=58	862234	729
24V	2,5- 25 W	x							x		basic	9520uF	B10=35, B16=56, C10=35, C16=56	862221	733
24V	40 W								x		basic	762nF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862163	730
24V	40 W								x	x	IP	626.3nF	B10A=5, B16A=9, C10A=12, C16A=19	872083	730
24V	40 W								x	x	IP		B10A=6, B16A=9, C10A=10, C16A=16	872101	731
24V	40 W		x	x		x			x		basic		B10A=18, B16A=28, C10A=36, C16A=56	862255	736
24V	45 W								x		long-flat	451.2nF	B10A=5, B16A=9, C10A=12, C16A=19	862124	729
24V	12- 50 W	x							x		basic	10520uF	B10A=17, B16A=28, C10A=17, C16A=28	862222	733
24V	50 W								x		flat	604.5nF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862122	729
24V	60 W		x						x		*		B10A=10, B16A=16, C10A=10, C16A=16	872817	734

elektr. Daten		dimmbar über							Einsatz / Bauform			elektrische Grenzwerte		Netzgerät	
Spannung	Leistung	Phasen-/abschnitt	1 - 10V	Touch-Dimmer [Push]	DMX	DALI	KNX	CASAMBI-App	Innenbereich	Außenbereich	Bauform	kapazitive Last	max. Menge je Sicherungsautomat	Artikelnummer	Seite
24V	60 W								x		long-flat	451.2nF	B10A=5, B16A=9, C10A=12, C16A=19	862094	729
24V	60 W								x	x	IP		B10A=6, B16A=9, C10A=10, C16A=16	872102	731
24V	60 W						x		x		IP		B10A=6, B16A=9, C10A=10, C16A=16	872112	738
24V	12-60 W	x							x	x	*			872045	732
24V	60 W							x	x		basic		B10A=6, B16A=9, C10A=10, C16A=16	862251	738
24V	75 W								x		basic	760nF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862164	730
24V	75 W								x	x	IP	626.3nF	B10A=5, B16A=8, C10A=10, C16A=16	872085	730
24V	75 W		x	x		x			x		basic		B10A=10, B16A=16, C10A=20, C16A=32	862256	736
24V	90 W								x	x	IP		B10A=2, B16A=3, C10A=3, C16A=6	872103	731
24V	100 W								x		basic	724.2nF	B10A=3, B16A=5, C10A=7, C16A=11	862166	730
24V	33-100 W	x							x		IP	94,13nF	B10=7, B16=15, C10=7, C16=15	872136	747
24V	34-100 W	x							x		basic	140.74nF	B10=7, B16=15, C10=7, C16=15	862242	733
24V	100 W								x		long-flat	451.2nF	B10A=3, B16A=5, C10A=7, C16A=11	862126	729
24V	100 W								x	x	IP	626.3nF	B10A=3, B16A=5, C10A=7, C16A=11	872094	730
24V	120 W								x	x	IP		B10A=2, B16A=4, C10A=4, C16A=6	872104	731
24V	120 W						x		x	x	IP		B10A=2, B16A=4, C10A=4, C16A=6	872113	738
24V	120 W							x	x		basic		B10A=2, B16A=4, C10A=4, C16A=6	862252	738
24V	135 W				x				x		*		B10A=7, B16A=12, C10A=16, C16A=25	843275	739
24V	150 W								x		basic	591.2nF	B10A=2, B16A=4, C10A=6, C16A=9	862168	730
24V	150 W								x		long-flat	451.2nF	B10A=3, B16A=5, C10A=6, C16A=10	862173	729
24V	150 W								x	x	IP	626.3nF	B10A=2, B16A=4, C10A=6, C16A=9	872087	730
24V	30-150 W	x							x	x	*			872046	732
24V	150 W					x			x		basic		B10A=5, B16A=9, C10A=10 C16A=18	862262	736
24V	200 W		x	x		x			x		basic		B10A=4, B16A=6, C10A=7, C16A=12	862161	735
24V	200 W						x		x		IP		B10A=2, B16A=4, C10A=4, C16A=6	872114	738
24V	66-200 W	x							x	x	IP	148.64nF	B10=3, B16=7, C10=3, C16=7	872138	733

elektr. Daten		dimmbar über								Einsatz / Bauform			elektrische Grenzwerte		Netzgerät	
Spannung	Leistung	Phasenan-/ -abschnitt		Touch-Dimmer [Push]	DMX	DALI	KNX	CASAMBI-App	Innenbereich	Außenbereich	Bauform	kapazitive Last	max. Menge je Sicherungsautomat	Artikelnummer	Seite	
		1 - 10V														
24V	240 W								x	x	IP	626.3nF	B10A=2, B16A=3, C10A=4, C16A=7	872089	730	
24V	240 W								x		long-flat	5600uF	B10A=1, B16A=2, C10A=3, C16A=5	862265	729	
24V	240 W					x			x		basic		B10A=3, B16A=5, C10A=6, C16A=10	862263	736	
24V	320 W								x	x	IP	626.3nF	B10A=2, B16A=3, C10A=4, C16A=6	872091	730	
48V	40 W								x	x	IP		B10A=6, B16A=9, C10A=10, C16A=16	872105	731	
48V	60 W								x	x	IP		B10A=6, B16A=9, C10A=10, C16A=16	872106	731	
48V	75 W								x	x	IP		B10A=4, B16A=7, C10A=7, C16A=11	872116	731	
48V	75 W		x						x	x	IP		B10A=4, B16A=7, C10A=7, C16A=11	872117	735	
48V	75 W					x			x	x	IP		B10A=4, B16A=7, C10A=7, C16A=11	872118	737	
48V	90 W								x	x	IP		B10A=2, B16A=3, C10A=3, C16A=6	872107	731	
48V	33-100 W	x							x		IP	6,6uF	B10=3 B16=5, C10=7, C16=11	872142	733	
48V	120 W								x	x	IP		B10A=2, B16A=4, C10A=4, C16A=6	872108	731	
48V	150 W								x	x	IP		B10A=2, B16A=3, C10A=3, C16A=5	872119	731	
48V	150 W		x						x	x	IP		B10A=2, B16A=3, C10A=3, C16A=5	872120	735	
48V	150 W					x			x	x	IP		B10A=2, B16A=3, C10A=3, C16A=5	872121	737	
48V	66-200 W	x							x	x	IP	6,6uF	B10=2, B16=3, C10=4 C16=7	872143	733	
48V	200 W						x		x		IP		B10A=2, B16A=4, C10A=4, C16A=6	872115	738	
48V	240 W								x	x	IP		B10A=2, B16A=4, C10A=4, C16A=6	872122	731	
48V	240 W		x						x	x	IP		B10A=2, B16A=4, C10A=4, C16A=6	872123	735	
48V	240 W					x			x	x	IP		B10A=2, B16A=4, C10A=4, C16A=6	872124	737	
48V	600 W								x	x	IP		B10A=1, B16A=1, C10A=1, C16A=2	872125	731	

Netzgeräte-Bauformen



mini



round / octo



flat



basic



long-flat



IP

* Sonderbauform

NETZGERÄTE

DC | CV
nicht dimmbar

IP

DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM MINI

- Kunststoffgehäuse
- für den Innen- und Außenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest



Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
872127	■ schwarz	12V	4W	0-330mA	5A/260µs	38 x 27 x 21 mm	12,95 €
872128	■ schwarz	24V	4W	0-170 mA	5A/260µs	38 x 27 x 21 mm	12,95 €



IP

DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM OCTO

- Kunststoffgehäuse
- für den Innen- und Außenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest



Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862229	■ schwarz	12V	12W	0-1000mA	15A/200µs	50 x 48 x 24 mm	21,95 €
862230	■ schwarz	24V	12W	0-500mA	15A/200µs	50 x 48 x 24 mm	21,95 €



NETZGERÄTE

DC | CV

nicht dimmbar

DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM FLAT

- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- ideal zur verdeckten Montage in Deckenvouten
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz



Bauformbeispiel

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
872629	■ schwarz	12V	6W	0-500mA	7A/300µs	98 x 46 x 11 mm	16,95 €
862231	■ schwarz	12V	12W	0-1000mA	15A/200µs	128 x 50 x 13 mm	21,95 € NEW
862232	■ schwarz	12V	20W	0-1670mA	20A/100µs	128 x 50 x 13 mm	25,95 €
862121	■ schwarz	12V	50W	0-4160mA	15A/300µs	185 x 62 x 22 mm	52,95 €
872630	■ schwarz	24V	6W	0-250mA	7A/300µs	98 x 46 x 11 mm	16,95 €
862233	■ schwarz	24V	12W	0-500mA	15A/200µs	128 x 50 x 13 mm	21,95 €
862234	■ schwarz	24V	20W	0-830mA	20A/100µs	128 x 50 x 13 mm	25,95 €
862122	■ schwarz	24V	50W	0-2100mA	15A/300µs	185 x 62 x 22 mm	52,95 €



DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM LONG-FLAT

Bauformbeispiel

- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- ideal zur verdeckten Montage in Deckenvouten
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862123	■ schwarz	12V	45W	0-3750mA	30A/300µs	251 x 30 x 16 mm	49,95 €
862093	□ weiß	12V	60W	0-5000mA	30A/300µs	305 x 30 x 17 mm	59,95 €
862125	■ schwarz	12V	100W	0-8340mA	50A/300µs	312 x 30 x 18 mm	96,95 €
862172	■ schwarz	12V	150W	0-12500mA	60A/300µs	335 x 30 x 22 mm	129,95 €
862124	■ schwarz	24V	45W	0-1870mA	30A/300µs	251 x 30 x 16 mm	49,95 €
862094	■ schwarz	24V	60W	0-2500mA	30A/300µs	305 x 30 x 17 mm	59,95 €
862126	■ schwarz	24V	100W	0-4170mA	50A/300µs	312 x 30 x 18 mm	96,95 €
862173	■ schwarz	24V	150W	0-6250mA	60A/300µs	335 x 30 x 22 mm	129,95 €
862265	■ schwarz	24V	240W	0-10000mA	120A/500µs	357 x 32 x 23 mm	159,95 € NEW



NETZGERÄTE

DC | CV

nicht dimmbar

DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM BASIC

- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz



Bauformbeispiel

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862162	■ schwarz	12V	40W	0-3000 mA	15A/300µs	166 x 52 x 24 mm	46,95 €
862127	■ schwarz	12V	75W	0-6300 mA	15A/300µs	184 x 61 x 32 mm	74,95 €
862165	■ schwarz	12V	100W	0-8300 mA	50A/300µs	184 x 61 x 32 mm	96,95 €
862167	■ schwarz	12V	150W	0-12500 mA	60A/300µs	210 x 67 x 34 mm	129,95 €
862163	■ schwarz	24V	40W	0-1700 mA	15A/300µs	166 x 52 x 24 mm	46,95 €
862164	■ schwarz	24V	75W	0-3100 mA	15A/300µs	184 x 61 x 32 mm	74,95 €
862166	■ schwarz	24V	100W	0-4200 mA	50A/300µs	184 x 61 x 32 mm	96,95 €
862168	■ schwarz	24V	150W	0-6250 mA	60A/300µs	210 x 67 x 34 mm	129,95 €



DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM IP

- Aluminiumgehäuse
- für den Innen- und Außenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz



Bauformbeispiel

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
872082	■ anthrazit	12V	40W	0-3340 mA	30A/300µs	182 x 58 x 30,5 mm	74,95 €
872084	■ anthrazit	12V	75W	0-6250 mA	35A/300µs	186 x 64 x 39 mm	94,95 €
872093	■ anthrazit	12V	100W	0-8340 mA	50A/300µs	186 x 64 x 39 mm	114,95 €
872086	■ anthrazit	12V	150W	0-12500 mA	60A/300µs	191 x 70 x 40 mm	149,95 €
872088	■ anthrazit	12V	200W	0-16600 mA	75A/300µs	249 x 72 x 41 mm	179,95 €
872083	■ anthrazit	24V	40W	0-1670 mA	30A/300µs	182 x 58 x 30,5 mm	74,95 €
872085	■ anthrazit	24V	75W	0-3125 mA	35A/300µs	199 x 67 x 35 mm	94,95 €
872094	■ anthrazit	24V	100W	0-4170 mA	50A/300µs	186 x 64 x 39 mm	114,95 €
872087	■ anthrazit	24V	150W	0-6250 mA	60A/300µs	191 x 70 x 40 mm	149,95 €
872089	■ anthrazit	24V	240W	0-10000 mA	75A/300µs	249 x 72 x 41 mm	184,95 €
872091	■ anthrazit	24V	320W	0-13340 mA	85A/300µs	252 x 90 x 44 mm	219,95 €



NETZGERÄTE

DC | CV
nicht dimmbar

IP

MEANWELL NETZGERÄTE NPF-SERIE

- Kunststoffgehäuse
- für den Innen- und Außenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz



Bauformbeispiel

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
872097	■ schwarz	12V	40W	0-3340mA	50A/270µs	150 x 53 x 35 mm	84,95 €
872098	■ schwarz	12V	60W	0-5000mA	50A/270µs	150 x 53 x 35 mm	94,95 €
872099	■ schwarz	12V	90W	0-7500mA	60A/550µs	171 x 63 x 38 mm	119,95 €
872100	■ schwarz	12V	120W	0-10000mA	60A/520µs	191 x 63 x 38 mm	139,95 €
872101	■ schwarz	24V	40W	0-1670mA	50A/270µs	150 x 53 x 35 mm	84,95 €
872102	■ schwarz	24V	60W	0-2500mA	50A/270µs	150 x 53 x 35 mm	94,95 €
872103	■ schwarz	24V	90W	0-3750mA	60A/550µs	171 x 63 x 38 mm	119,95 €
872104	■ schwarz	24V	120W	0-5000mA	60A/520µs	191 x 63 x 38 mm	139,95 €
872105	■ schwarz	48V	40W	0-840mA	50A/270µs	150 x 53 x 35 mm	84,95 €
872106	■ schwarz	48V	60W	0-1250mA	50A/270µs	150 x 53 x 35 mm	94,95 €
872107	■ schwarz	48V	90W	0-1880mA	60A/550µs	171 x 63 x 38 mm	119,95 €
872108	■ schwarz	48V	120W	0-2500mA	60A/520µs	191 x 63 x 38 mm	139,95 €



MEANWELL NETZGERÄTE ELG/HLG-SERIE

- Aluminiumgehäuse
- für den Innen- und Außenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz
- Ausgangsspannung/-strom durch int. Potis einstellbar



Bauformbeispiel

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
872116	□ silberfarben	ELG	48V 75W	0-1600mA	50A/350µs	180 x 63 x 36 mm	99,95 €
872119	□ silberfarben	ELG	48V 150W	0-3130mA	65A/550µs	219 x 63 x 36 mm	169,95 €
872122	□ silberfarben	ELG	48V 240W	0-5000mA	60A/510µs	244 x 71 x 38 mm	199,95 €
872125	□ silberfarben	HLG	48V 600W	0-12500mA	70A/1000µs	280 x 144 x 49 mm	489,95 €





ABN SICHERHEITSTRANSFORMATOR [DC] NACH DIN 2006-7 EN 61558-2-6: 2010-04 PRIMÄR DIMMBAR

Ein Sicherheitstransformator bedarf einer verstärkten oder doppelten Isolierung [getrennte Primär- und Sekundärwicklung und zusätzlich ein isolierendes Kunststoffteil] und es gelten verschärfte Prüfbedingungen. Somit ist dieser für Anwendungen laut DIN EN 61558 im Bereich des erhöhten Personenschutzes, z.B. für den Betrieb von Leuchten, die in Schwimmbädern, Springbrunnen, Nasszellen o.ä. eingebaut sind, geeignet.



Bauformbeispiel

LED SICHERHEITSTRANSFORMATOR

- dimmbar über Phasenanschnitt
- Maximallast: 80% Leistung im Dauerbetrieb
- für den Innen- und Außenbereich geeignet

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Maße L x B x H	Preis
872045	■ schwarz	24V	12 - 60W	150 x 90 x 70 mm	369,90 €
872046	■ schwarz	24V	30 - 150W	176 x 116 x 110 mm	599,95 €



NETZGERÄTE

DC | CV
dimmbar

DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM BASIC PRIMÄR DIMMBAR

- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- ideal zum Nachrüsten vorhandener Installationen, da primär mit handelsüblichen Dreh- / Tastdimmern [C-tauglich, über Phasen- oder -abschnitt] dimmbar
- nicht kombinierbar mit PWM-Dimmern wie z.B. RF, DMX, DALI oder KNX
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz



Bauformbeispiel

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862240	■ schwarz	12V	2,5 - 25W	10A/100µs	122 x 52 x 30 mm	54,95 €
862220	■ schwarz	12V	12,0 - 50W	20A/100µs	184 x 61 x 33 mm	74,95 €
862241	■ schwarz	12V	34,0 - 100W	45A/100µs	210 x 67 x 34 mm	144,95 €
862221	■ schwarz	24V	2,5 - 25W	10A/100µs	122 x 52 x 30 mm	54,95 €
862222	■ schwarz	24V	12,0 - 50W	20A/100µs	184 x 61 x 33 mm	74,95 €
862242	■ schwarz	24V	34,0 - 100W	45A/100µs	210 x 67 x 34 mm	144,95 €



DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM IP PRIMÄR DIMMBAR

- Metallgehäuse
- für den Innen- und Außenbereich geeignet
- ideal zum Nachrüsten vorhandener Installationen, da primär mit handelsüblichen Dreh- / Tastdimmern [C-tauglich, über Phasen- oder -abschnitt] dimmbar
- nicht kombinierbar mit PWM-Dimmern wie z.B. RF, DMX, DALI oder KNX
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz



Bauformbeispiel

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
872135	□ silberfarben	12V	33 - 100W	45A/100µs	191 x 70 x 40 mm	169,95 €
872137	□ silberfarben	12V	66 - 200W	45A/100µs	249 x 72 x 40 mm	206,95 €
872136	□ silberfarben	24V	33 - 100W	45A/100µs	191 x 70 x 40 mm	169,95 €
872138	□ silberfarben	24V	66 - 200W	45A/100µs	249 x 72 x 40 mm	206,95 €
872142	□ silberfarben	48V	33 - 100W	45A/100µs	191 x 70 x 40 mm	169,95 € NEW
872143	□ silberfarben	48V	66 - 200W	45A/100µs	249 x 72 x 40 mm	206,95 € NEW





DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM IP

- Aluminiumgehäuse
- für den Innen- und Außenbereich geeignet
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz
- dimmbar über 1 - 10V

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
872011	<input type="checkbox"/> silberfarben	12V	150W	0-12500mA	60A/300µs	223 x 70 x 40 mm	149,95 €



HEP NETZGERÄT LAV60W

- Metallgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz
- dimmbar über 1 - 10V

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
872817	<input type="checkbox"/> weiß	24V	60W	0-2500 mA	37,4A/171µs	280 x 30 x 27,5 mm	91,95 €



NETZGERÄTE

DC | CV
dimmbar



DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM BASIC

- Aluminiumgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz
- dimmbar über DALI1, 0-10V, 1-10V oder Intelli-Push (Touch-Dim über 230V-Taster)

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862160	■ schwarz	12V	200W	0-16700 mA	28A/1250µs	310 x 60 x 45 mm	189,95 €
862161	■ schwarz	24V	200W	0-8300 mA	27A/650µs	310 x 60 x 45 mm	189,95 €



MEANWELL NETZGERÄTE ELG/HLG-SERIE

Bauformbeispiel

- Aluminiumgehäuse
- für den Innen- und Außenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz
- dimmbar über 0-10V / 1-10V

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
872117	□ silberfarben	ELG	48V 75W	0-1600mA	50A/350µs	180 x 63 x 36 mm	104,95 €
872120	□ silberfarben	ELG	48V 150W	0-3130mA	65A/550µs	219 x 63 x 36 mm	169,95 €
872123	□ silberfarben	ELG	48V 240W	0-5000mA	60A/510µs	244 x 71 x 38 mm	199,95 €
872126	□ silberfarben	HLG	48V 600W	0-12500mA	70A/1000µs	280 x 144 x 49 mm	499,95 €





DEKO-LIGHT NETZGERÄTE LCP DALI

- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz
- dimmbar über DALI2 oder DALI1, 10V / 1-10V oder Touch-Dim über 230V Taster
- neue Intelli-Push-Funktion [Tastenkombination synchronisiert bei Bedarf alle angeschlossenen Netzgeräte]



Bauformbeispiel

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862253	<input type="checkbox"/> weiß	12V	40W	0-3400mA	10A/32µs	185 x 42,5 x 28,5 mm	99,95 €
862254	<input type="checkbox"/> weiß	12V	75W	0-6250mA	22A/300µs	295 x 40 x 32 mm	129,95 €
862255	<input type="checkbox"/> weiß	24V	40W	0-1700mA	10A/32µs	185 x 42,5 x 28,5 mm	99,95 €
862256	<input type="checkbox"/> weiß	24V	75W	0-3125mA	22A/300µs	295 x 40 x 32 mm	129,95 €
862262	<input type="checkbox"/> weiß	24V	150W	0-6250mA	38A/430µs	295 x 40 x 32 mm	169,95 € NEW
862263	<input type="checkbox"/> weiß	24V	240W	0-10000mA	60A/430µs	360 x 40 x 32 mm	219,95 € NEW



DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM BASIC

- Aluminiumgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz
- dimmbar über DALI1, 0-10V, 1-10V oder Intelli-Push (Touch-Dim über 230V-Taster)



Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862160	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	12V	200W	0-16700 mA	28A/1250µs	310 x 60 x 45 mm	189,95 €
862161	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	24V	200W	0-8300 mA	27A/650µs	310 x 60 x 45 mm	189,95 €



NETZGERÄTE

DC | CV
dimmbar



Bauformbeispiel

MEANWELL NETZGERÄTE ELG-DALI

- Aluminiumgehäuse
- für den Innen- und Außenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz
- dimmbar über DALI1

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
872118	<input type="checkbox"/> silberfarben	48V	75W	0-1600mA	50A/350µs	180 x 63 x 36 mm	119,95 €
872121	<input type="checkbox"/> silberfarben	48V	150W	0-3130mA	65A/550µs	219 x 63 x 36 mm	179,95 €
872124	<input type="checkbox"/> silberfarben	48V	240W	0-5000mA	60A/510µs	244 x 71 x 38 mm	199,95 €



NETZGERÄTE

DC | CV
dimmbar

MEANWELL NETZGERÄTE PWM KNX

- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz
- dimmbar über KNX-Bus



Bauformbeispiel

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
872109	■ schwarz	12V	60W	0-5000mA	50A/270µs	150 x 53 x 35 mm	159,95 €
872110	■ schwarz	12V	120W	0-10000mA	60A/520µs	191 x 63 x 38 mm	209,95 €
872111	■ schwarz	12V	200W	0-16600mA	70A/520µs	195 x 68 x 40 mm	244,95 €
872112	■ schwarz	24V	60W	0-2500mA	50A/270µs	150 x 53 x 35 mm	159,95 €
872113	■ schwarz	24V	120W	0-5000mA	60A/520µs	191 x 63 x 38 mm	209,95 €
872114	■ schwarz	24V	200W	0-8300mA	70A/520µs	195 x 68 x 40 mm	244,95 €
872115	■ schwarz	48V	200W	0-4160mA	70A/520µs	195 x 68 x 40 mm	244,95 €



MEANWELL NETZGERÄTE PWM CASAMBI

- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz
- dimmbar über CASAMBI-App



Bauformbeispiel

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862249	■ schwarz	12V	60W	0-5000mA	50A/270µs	150 x 53 x 35 mm	259,95 €
862250	■ schwarz	12V	120W	0-10000mA	60A/520µs	191 x 63 x 38 mm	299,95 €
862251	■ schwarz	24V	60W	0-2500mA	50A/270µs	150 x 53 x 35 mm	259,95 €
862252	■ schwarz	24V	120W	0-5000mA	60A/520µs	191 x 63 x 38 mm	299,95 €



NETZGERÄTE

DC | CV
dimmbar

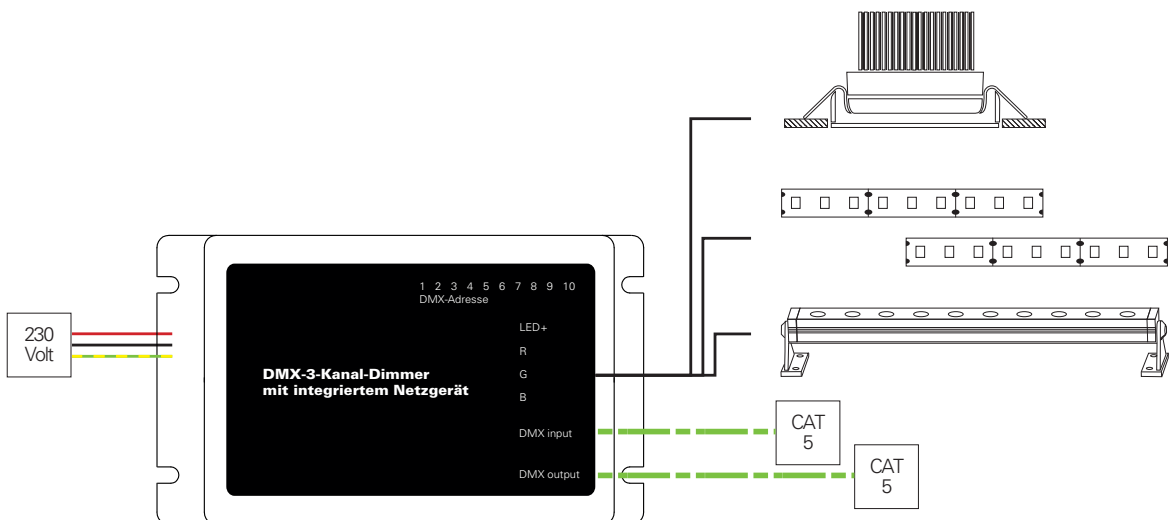
DEKO-LIGHT NETZGERÄTE HV DMX 2 IN 1

Einfach zu installierendes und kompaktes DMX-Kombigerät. In einem Gehäuse ist ein leistungsstarker 3 Kanal Dimmer sowie ein 135 Watt Netzgerät vereint. Hierdurch schnelle und einfache Installation. Steuerbar mit allen 3 Kanal Control Panels und DMX Controllern.



- Aluminiumgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- kurzschluss- und überlastungsfest
- unterstützt DMX 512
- dimmbar von 0 - 100%
- flimmerfrei
- mit integriertem 3-Kanal DMX-Dimmer

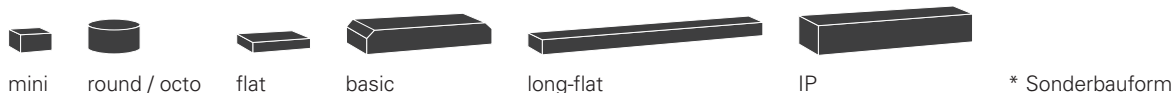
Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
843274	■ schwarz	12V	135W	0-11250 mA	23A/320µs	196 x 75 x 40 mm	169,95 €
843275	■ schwarz	24V	0-5630 mA	23A/320µs	196 x 75 x 40 mm	169,95 €	



elektr. Daten			dimmbar über					Einsatz /Bauform			elektrische Grenzwerte			Netzgerät	
Stromstärke	Leistung	Spannung	Phasenan- /-abschnitt	Touch-Dimmer (Push)	DALI	KNX	CASAMBI-APP	Innenbereich	Außenbereich	Bauform	kapazitive Last	max. Menge je Sicherungsautomat	Artikelnummer	Seite	
350 mA	1,1-4,0 W	3-12V						x	x	mini	14.32pF	B10A=17, B16A=28, C10A=37, C16A=59	872026	743	
350 mA	2,1-4,0 W	6-12V	x					x	x	mini	10.00nF	B10A=35, B16A=56, C10A=74, C16A=118	872132	746	
350 mA	0,7-6,0 W	2-18V						x		flat	40.44nF	B10A=17, B16A=28, C10A=37, C16A=59	872628	744	
350 mA	3,2-8,0 W	9-23V						x		round	200uF	B10A=17, B16A=28, C10A=37, C16A=59	862212	743	
350 mA	3,9-9,0 W	11-26V	x					x		basic		B10A=17, B16A=28, C10A=37, C16A=59	862202	747	
350 mA	6,0-10,0 W	17-29V						x		mini		B10A=57, B16A=92, C10A=57, C16A=92	862239	744	
350 mA	6,3-12,0 W	18-35V	x					x		basic	20,65pF	B10A=17, B16A=28, C10A=37, C16A=59	862203	747	
350 mA	0,7-12,0 W	2-35V						x		flat	194,0uF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862223	744	
350 mA	6,3-12,0 W	18-37V	x					x	x	octo	190uF	B10A=35, B16A=56, C10A=74, C16A=118	862235	747	
350 mA	0,7-18,0 W	2-52V						x		basic	147nF	B10A=17, B16A=28, C10A=37, C16A=59	180512	745	
350 mA	9,8-20,0 W	28-57V	x					x		basic		B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862204	747	
350 mA	0,7-20,0 W	2-57V						x		flat	195uF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862224	744	
450 mA	9,9-19,0 W	22-42V	x					x		quick		B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862257	748	
500 mA	1,0-4,0 W	2-8V						x	x	mini	19.8pF	B10A=17, B16A=28, C10A=37, C16A=59	872065	743	
500 mA	2,0-4,0 W	4-8V	x					x	x	mini	4.75nF	B10A=35, B16A=56, C10A=74, C16A=118	872014	746	
500 mA	1,0-6,0 W	2-12V						x		flat	38.48nF	B10A=17, B16A=28, C10A=37, C16A=59	862130	744	
500 mA	3,0-8,0 W	6-16V						x		round	62.96nF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862128	743	
500 mA	1,0-12,0 W	2-24V						x		flat	298uF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862225	744	
500 mA	6,5-10,0 W	13-20V						x		mini		B10A=57, B16A=92, C10A=57, C16A=92	862238	744	
500 mA	6,0-12,0 W	12-24V	x					x	x	octo	186uF	B10A=35, B16A=56, C10A=74, C16A=118	862236	747	
500 mA	1,0-18,0 W	2-38V						x		basic	147nF	B10A=17, B16A=28, C10A=37, C16A=59	180513	745	
500 mA	1,0-20,0 W	2-40V						x		flat	292uF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862226	744	
500 mA	10,0-20,0 W	20-40V	x					x		basic		B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862205	747	
500 mA	15,0-30,0 W	30-60V						x		basic	366nF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862196	745	
500 mA	20,0-40,0 W	40-80V						x		basic	356nF	B10A=8, B16A=14, C10A=18, C16A=29	862197	745	
500 mA	20,0-40,0 W	40-80V	x					x		basic	29.84nF	B10A=35, B16A=56, C10A=35, C16A=56	862136	747	

elektr. Daten			dimmbar über				Einsatz /Bauform			elektrische Grenzwerte		Netzgerät		
Stromstärke	Leistung	Spannung	Phasenar- /-abschnitt	Touch-Dimmer (Push)	DALI	KNX	CASAMBI-APP	Innenbereich	Außenbereich	Bauform	kapazitive Last	max. Menge je Sicherungsautomat	Artikelnummer	Seite
700 mA	1,7-4,0 W	2-6V						x	x	mini	82pF	B10A=70, B16A=112, C10A=140, C16A=224	872131	743
700 mA	2,0-4,0 W	2,5-6V	x					x	x	mini	10nF	B10A=35, B16A=56, C10A=74, C16A=118	872134	746
700 mA	1,4-6,0 W	2-9V						x		flat	40.44nF	B10A=17, B16A=28, C10A=37, C16A=59	862048	744
700 mA	4,2-8,0 W	6-12V						x		round	46.24nF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862129	743
700 mA	1,4-12,0 W	2-17V						x		flat	427uF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862227	744
700 mA	7,0- 12,0 W	10-17V	x					x	x	octo	188uF	B10A=35, B16A=56, C10A=74, C16A=118	862237	747
700 mA	1,4-18,0 W	2-26V						x		basic	147nF	B10A=17, B16A=28, C10A=37, C16A=59	180514	745
700 mA	1,4-20,0 W	2-29V						x		flat	295uF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862228	744
700 mA	9,8-20,0 W	14-28V	x					x		basic		B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862207	747
700 mA	9,1-30,0 W	13-43V						x		basic		B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	862198	745
700 mA	20,3-35,0 W	29-57V						x		basic	359,3nF	B10A=8, B16A=14, C10A=18, C16A=29	862199	745
700 mA	19,6-40,0 W	28-56V	x					x		basic		B10A=35, B16A=56, C10A=35, C16A=56	862208	747
900mA	19,8-40,0 W	22-44V						x		basic	13.5pF	B10A=8, B16A=14, C10A=18, C16A=29	862157	745
900mA	19,8-40,0 W	22-44V	x					x		basic	30nF	B10A=35, B16A=56, C10A=35, C16A=56	862264	747
1050 mA	9,8-22,0 W	9-20V	x					x		basic	40.72pF	B10A=11, B16A=18, C10A=24, C16A=39	872647	747
1050 mA	9,5-90,0 W	9-28V						x		basic	27.9nF	B10A=35, B16A=56, C10A=35, C16A=56	862133	745
1050 mA	20,0-40,0 W	19-38V						x		basic		B10A=8, B16A=14, C10A=18, C16A=29	862201	745
1050 mA	20,0-40,0 W	19-38V	x					x		basic		B10A=35, B16A=56, C10A=35, C16A=56	862209	747
1050 mA	23,5-45,0 W	22-43V	x					x		basic	33,46nF	B10A=35, B16A=56, C10A=35, C16A=56	862210	747
1050 mA	23,1-45,0 W	22-43V	x					x		quick	33,46nF	B10A=35, B16A=56, C10A=35, C16A=56	862258	748
1300 mA	26,0-50,0 W	20-39V	x					x		basic		B10A=35, B16A=56, C10A=35, C16A=56	862211	747
1400 mA	19,6-40,0 W	14-28V	x					x		basic	20.8nF	B10A=35, B16A=56, C10A=35, C16A=56	862138	747
1500 mA	40,0-60,0 W	27-42V	x					x		quick		B10A=25, B16A=41, C10A=25, C16A=41	862259	748

Netzgeräte-Bauformen



elektr. Daten			dimmbar über					Einsatz /Bauform			elektrische Grenzwerte			Netzgerät	
Stromstärke	Leistung	Spannung	Phasenan- /-abschnitt	Touch-Dimmer (Push)	DALI	KNX	CASAMBI-APP	Innenbereich	Außenbereich	Bauform	kapazitive Last	max. Menge je Sicherungsautomat	Artikelnummer	Seite	
MULTI*	3,2-20,0 W	9-40V	x					x		basic		B10A=46, B16A=74, C10A=93, C16A=149	862141	749	
MULTI*	3,2-12,0 W	15-54V		x	x			x		basic		B10A=23, B16A=37, C10A=46, C16A=74	862190	751	
MULTI*	5,0-25,0 W	20-60V		x	x			x		basic		B10A=23, B16A=37, C10A=46, C16A=74	862191	751	
MULTI*	8,75-45,0 W	21-70V		x	x			x		basic		B10A=12, B16A=20, C10A=25, C16A=40	862192	751	
MULTI*	14,7-45,0 W	14-43V		x	x			x		basic		B10A=12, B16A=20, C10A=25, C16A=40	862193	751	
MULTI*	26,3-75,5 W	25-71V		x	x			x		basic		B10A=3, B16A=5, C10A=6, C16A=10	862194	751	
MULTI*	2,1-25,2 W	6-54V		x	x			x		*		B10A=16, B16A=26, C10A=27, C16A=44	862246	752	
MULTI*	0,70 - 42,00 W	2-100V		x	x			x		*		B10A=16, B16A=26, C10A=27, C16A=44	862247	752	
MULTI*	1,0-60,3 W	2-90V		x	x			x		*		B10A=15, B16A=25, C10A=20, C16A=32	862248	752	
MULTI*	2,1-25,2 W	6-54V		x		x		x		*		B10A=16, B16A=26, C10A=27, C16A=44	862174	753	
MULTI*	0,7-42,0 W	2-100V		x		x		x		*		B10A=16, B16A=26, C10A=27, C16A=44	862175	753	
MULTI*	1,0-60,3 W	2-90V		x		x		x		*		B10A=15, B16A=25, C10A=20, C16A=32	862176	753	
MULTI*	2,1-25,2 W	6-54V		x			x	x		*		B10A=16, B16A=26, C10A=27, C16A=44	862243	754	
MULTI*	0,7-42,0 W	2-100V		x			x	x		*		B10A=16, B16A=26, C10A=27, C16A=44	862244	754	
MULTI*	1,0-60,3 W	2-90V		x			x	x		*		B10A=15, B16A=25, C10A=20, C16A=32	862245	754	

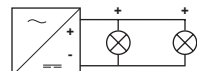
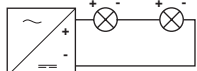
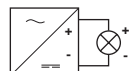
* Bitte beachten Sie aufgrund der Vielzahl der möglichen Einstellmöglichkeiten, die detaillierten technischen Daten auf der angegebenen Produktseite.

TIPPS UND TRICKS ZU STROMSTABILEN NETZGERÄTEN

Anders als bei spannungsstabilen Netzgeräten [CV], ist bei stromstabilen Netzgeräten, oft auch mit CC [constant current] abgekürzt, der Ausgangsstrom stabil. Aus diesem Umstand ergeben sich einige wichtige Faktoren, die bei der Planung und Installation unbedingt beachtet werden müssen.

- LED nicht unter Spannung an CC-Netzgeräte anschließen, da diese dadurch geschädigt werden und bereits nach kurzer Betriebsdauer ausfallen können
- nach Möglichkeit: 1 Leuchte = 1 Netzgerät
- falls notwendig: max. 2 Leuchten in einer Reihenschaltung an einem Netzgerät betreiben. Hierfür müssen jedoch der Spannungsbereich und die Leistung des Netzgeräts überprüft werden.

Netzgerätedaten prüfen! Check driver data!



Installationshinweis für Netzgerät stromstabil [CC]: LED nicht unter Spannung anschließen!
installation instruction for power supply constant current [CC]: Don't connect LED under voltage!

NETZGERÄTE

DC | CC

nicht dimmbar

IP

DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM MINI

- Kunststoffgehäuse
- für den Innen- und Außenbereich geeignet
- kurzschluss- und überlastungsfest



Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
872026	■ schwarz	350mA	1,10-4,00W	3-12V	10A/300µs	38 x 27 x 21 mm	12,95 €
872065	■ schwarz	500mA	1,00-4,00W	2-8V	10A/300µs	38 x 27 x 21 mm	12,95 €
872131	■ schwarz	700mA	1,70-4,00W	2-6V	10A/100µs	38 x 27 x 21 mm	12,95 €



DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM ROUND

- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- kurzschluss- und überlastungsfest



Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862212	■ schwarz	350mA	3,20-8,00W	9-23V	10A/300µs	53 x 22 mm	20,95 €
862128	■ schwarz	500mA	3,00-8,00W	6-16V	8A/300µs	53 x 22 mm	20,95 €
862129	■ schwarz	700mA	4,20-8,00W	6-12V	8A/300µs	53 x 22 mm	20,95 €



NETZGERÄTE

DC | CC
nicht dimmbar

HEP NETZGERÄTE G5S10W

- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest



Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862239	<input type="checkbox"/> weiß	350mA	6,0-10,0W	17 - 29V	4,7A/30µs	58 x 39 x 20 mm	26,95 €
862238	<input type="checkbox"/> weiß	500mA	6,5-10,0W	13 - 20V	4,7A/30µs	58 x 39 x 20 mm	26,95 €



Bauformbeispiel

DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM FLAT

- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest

Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
872628	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	350mA	0,70-6,00W	2-18V	10A/300µs	98 x 46 x 11 mm	17,95 €
862223	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	350mA	0,70-12,00W	2-35V	10A/100µs	128 x 50 x 13 mm	24,95 €
862224	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	350mA	0,70-20,00W	2-57V	10A/100µs	154 x 50 x 14 mm	28,95 € NEW
862130	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	500mA	1,00-6,00W	2-12V	10A/300µs	98 x 46 x 11 mm	17,95 €
862225	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	500mA	1,00-12,00W	2-24V	10A/100µs	128 x 50 x 13 mm	24,95 €
862226	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	500mA	1,00-20,00W	2-40V	10A/100µs	154 x 50 x 14 mm	28,95 € NEW
862048	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	700mA	1,40-6,00W	2-9V	10A/300µs	98 x 46 x 11 mm	17,95 €
862227	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	700mA	1,40-12,00W	2-17V	10A/100µs	128 x 50 x 14 mm	24,95 € NEW
862228	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	700mA	1,40-20,00W	2-29V	10A/100µs	128 x 50 x 14 mm	28,95 € NEW



NETZGERÄTE

DC | CC

nicht dimmbar



Bauformbeispiel

DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM BASIC

- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest

Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
180512	■ schwarz	350mA	0,70-18,00W	2-52V	10A/300µs	115 x 45 x 21 mm	23,95 €
180513	■ schwarz	500mA	1,00-18,00W	2-38V	10A/300µs	115 x 45 x 21 mm	23,95 €
862196	■ schwarz	500mA	15,00-30,00W	30-60V	8A/300µs	127 x 43 x 28 mm	26,95 €
862197	■ schwarz	500mA	20,00-40,00W	40-80V	20A/300µs	127 x 43 x 28 mm	29,95 €
180514	■ schwarz	700mA	1,40-18,00W	2-26V	10A/300µs	115 x 45 x 21 mm	23,95 €
862198	■ schwarz	700mA	9,10-30,00W	13-43V	8A/300µs	142 x 50 x 24 mm	26,95 €
862199	■ schwarz	700mA	20,30-40,00W	29-57V	20A/300µs	127 x 43 x 28 mm	29,95 €
862157	■ schwarz	900mA	19,80-40,00 W	22-44V	20A/300µs	127 x 43 x 28 mm	29,95 €
862133	■ schwarz	1050mA	9,50-30,00W	9-28V	5A/300µs	142 x 50 x 24 mm	26,95 €
862201	■ schwarz	1050mA	12,60-40,00W	12-38V	20A/300µs	142 x 50 x 24 mm	29,95 €





DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM MINI

- Kunststoffgehäuse
- für den Innen- und Außenbereich geeignet
- kurzschluss- und überlastungsfest
- dimmbar mit kompatiblen [C-tauglichen] Phasenabschnittdimmern

Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
872132	■ schwarz	350mA	2,10-4,00W	6-12V	5A/100µs	50 x 31 x 21 mm	19,95 €
872014	■ schwarz	500mA	2,00-4,00W	4-8V	5A/300µs	50 x 27 x 21 mm	19,95 €
872134	■ schwarz	700mA	2,00-4,00W	2,5-6V	5A/100µs	50 x 31 x 21 mm	19,95 €



NETZGERÄTE

DC | CC
dimmbar

IP

DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM OCTO

- Kunststoffgehäuse
- für den Innen- und Außenbereich geeignet
- kurzschluss- und überlastungsfest
- dimmbar mit kompatiblen [C-tauglichen] Phasenabschrittdimmern



Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862235	■ schwarz	350mA	6,30-12,00W	18-37V	5A/100µs	50 x 48 x 24 mm	29,95 €
862236	■ schwarz	500mA	6,00-12,00W	12-24V	5A/100µs	50 x 48 x 24 mm	29,95 €
862237	■ schwarz	700mA	7,00-12,00W	10-17V	5A/100µs	50 x 48 x 24 mm	29,95 €



DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM BASIC

- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz
- dimmbar mit kompatiblen [C-tauglichen] Phasenabschrittdimmern



Bauformbeispiel

Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862202	■ schwarz	350mA	3,90-9,00W	11- 26V	10A/300µs	115 x 39 x 22 mm	28,95 €
862203	■ schwarz	350mA	6,30-12,00W	18-35V	10A/300µs	115 x 39 x 22 mm	36,95 €
862204	■ schwarz	350mA	9,80-20,00W	28,57V	15A/300µs	127 x 44 x 28 mm	39,95 €
862205	■ schwarz	500mA	10,00-20,00W	20-40V	15A/300µs	127 x 44 x 28 mm	39,95 €
862136	■ schwarz	500mA	20,00-40,00W	40-80V	5A/300µs	166 x 52 x 24 mm	46,95 €
862207	■ schwarz	700mA	9,80-20,00W	14-28V	15A/300µs	127 x 44 x 28 mm	39,95 €
862208	■ schwarz	700mA	19,60-40,00W	28-56V	5A/300µs	166 x 52 x 24 mm	46,95 €
862264	■ schwarz	900mA	19,60-40,00W	22-44V	5A/100µs	166 x 52 x 25 mm	46,95 € NEW
872647	■ schwarz	1050mA	9,80-22,00W	9-20V	15A/300µs	127 x 44 x 28 mm	39,95 €
862209	■ schwarz	1050mA	20,00-40,00W	19-38V	5A/300µs	166 x 52 x 25 mm	46,95 €
862210	■ schwarz	1050mA	23,50-45,00W	22-43V	5A/100µs	166 x 52 x 25 mm	49,95 €
862211	■ schwarz	1300mA	26,00-50,00W	20-39V	5A/300µs	166 x 52 x 25 mm	51,95 €
862138	■ schwarz	1400mA	19,60-40,00W	14-28V	5A/300µs	166 x 52 x 24 mm	46,95 €



NETZGERÄTE

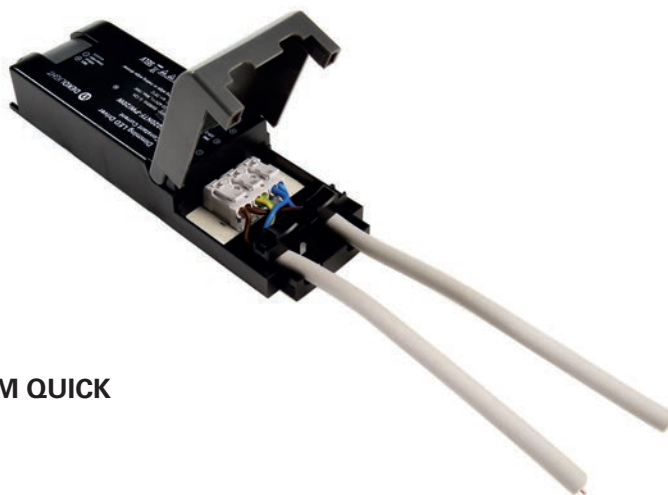
DC | CC
dimmbar



Bauformbeispiel



Quick-Installation mit Durchgangsverdrahtung



DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM QUICK

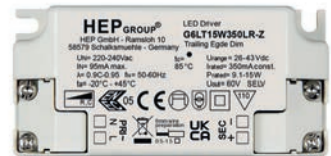
- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz
- besonders einfach und schnell zu montieren durch integrierte 3-pol. Durchgangsverdrahtung
- kein zusätzliches Installationsmaterial notwendig
- dimmbar mit kompatiblen [C-tauglichen] Phasenabschnittdimmern

Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862257	■ schwarz	450mA	9,90-19,00W	22-42V	5A/300µs	208 x 60 x 32 mm	36,95 €
862258	■ schwarz	1050mA	23,10-45,00W	22-43V	5A/300µs	208 x 60 x 32 mm	46,95 €
862259	■ schwarz	1500mA	40,00-63,00W	27-42V	5A/300µs	208 x 60 x 32 mm	56,95 €



NETZGERÄTE

DC | CC
dimmbar



HEP NETZGERÄT G6LT15W350LR-Z

- dimmbar über Phasenabschnitt
- für den Innenbereich geeignet

Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862266	<input type="checkbox"/> weiß	350mA	9,1-15,0W	26 - 43V	10A/40µs	85 x 40,4 x 22 mm	32,95 €



DEKO-LIGHT NETZGERÄT | BASIC MULTI-CURRENT

- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Strombereich einstellbar
- dimmbar mit kompatiblen [C-tauglichen] Phasen- oder -abschnittdimmern



Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862141	<input type="checkbox"/> weiß	350mA	3,20 - 14,00W	9-40V	15A/90µs	150 x 43 x 28 mm	41,95 €
		400mA	3,60 - 16,00W	9-40V			
		450mA	4,00 - 18,00W	9-40V			
		500mA	4,50 - 20,00W	9-40V			
		550mA	5,00 - 19,80W	9-36V			
		600mA	5,40 - 19,80W	9-33V			
		650mA	5,90 - 19,50W	9-30V			
		700mA	6,30 - 19,60W	9-28V			





DEKO-LIGHT MULTI-CURRENT DALI 2.0 NETZGERÄTE DALI 2 IE-12D | IE-25D | IE-45D | IE-45HD | IE-75D

Ein Muss für jeden Elektriker: Die neuen MULT-CC DALI 2 Netzgeräte von DEKO-LIGHT sind eine echte Allzweckwaffe für den universellen Einsatz.

Die Ansteuerung kann über DALI1 oder DALI2 [vollständig auf- und abwärtskompatibel] oder via Intelli-Push erfolgen. Hierbei benötigen die Multi-Current-Netzgeräte keine zusätzlichen Steuerkomponenten und werden mittels kostengünstiger 230V Standardtaster gesteuert. Sie verfügen weiterhin mit der neuen Intelli-Push-Funktion über eine wegweisende Synchronisierungsmöglichkeit, falls eines der angeschlossenen Netzgeräte nicht mehr synchron zu den anderen läuft.

Zusätzlich können die MULTI-Netzgeräte auch ohne Ansteuerung ungedimmt als zuverlässiger und universeller Stromlieferant betrieben werden. Mit insgesamt fünf Modellen deckt die neue DALISerie einen CC-Strombereich von 180mA bis 1600mA sowie Leistungen von 4 bis 75 Watt ab.

- Kunststoffgehäuse
- kompaktes Gehäusedesign
- für den Innenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Überhitzungsschutz
- Strombereich über Dipschalter einstellbar
- DALI 2 BUS fähig nach Protokoll IEC 62386
- vollständig abwärtskompatibel zu DALI 1
- Dimmbereich: 1-100%
- dimmbar über DALI oder Touch-Dimmer-Funktion [Push]
- neue Intelli-Push-Funktion [Tastenkombination synchronisiert bei Bedarf alle angeschlossenen Netzgeräte]
- auch ohne Ansteuerung als »Universalnetzgerät« betreibbar [keine Dimmfunktion]
- 3,2-75 Watt und 37 CC-Varianten in nur 3 verschiedenen Gehäusegrößen



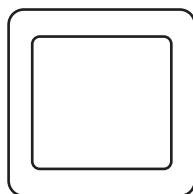
Bauformbeispiel 114 x 52 x 24 mm



Bauformbeispiel 133 x 71 x 24 mm



Bauformbeispiel 159 x 79 x 30 mm



Steuerbar mit DALI2, DALI1 oder per Touch-Dim mittels handelsüblicher 230V Taster

TOUCH-DIM / INTELLI-PUSH MITTELS 230V TASTER OHNE ZUSÄTZLICHE STEUERUNG:

Taster kurz drücken Lampe ein-/ausschalten

Taster lang drücken Lampe wird gedimmt [hell-dunkel-hell]

Taster 15s drücken Alle angeschlossenen Netzgeräte werden auf gleiche Helligkeit synchronisiert.

Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862190	■ schwarz	180mA	3,20 - 9,80W	18 - 54V	30A/300µs	114 x 52 x 24 mm	59,95 €
		230mA	4,00 - 12,00W	18 - 52V			
		260mA	4,00 - 12,00W	15 - 46V			
		300mA	4,50 - 12,00W	15 - 42V			
		350mA	4,20 - 12,00W	15 - 34V			
		400mA	6,00 - 12,00W	15 - 30V			
		450mA	5,40 - 12,00W	15 - 27V			
		500mA	7,50 - 12,00W	15 - 24V			
862191	■ schwarz	260mA	5,00 - 15,50W	20 - 60V	30A/300µs	114 x 52 x 24 mm	64,95 €
		350mA	7,00 - 20,00W	20 - 60V			
		400mA	8,00 - 24,00W	20 - 60V			
		450mA	9,00 - 25,00W	20 - 55V			
		500mA	10,00 - 25,00W	20 - 50V			
		550mA	11,00 - 25,00W	20 - 45V			
		600mA	12,00 - 25,00W	20 - 42V			
		700mA	14,00 - 25,00W	20 - 36V			
862192	■ schwarz	350mA	8,75 - 24,50W	25 - 70V	55A/100µs	133 x 71 x 24 mm	69,95 €
		500mA	12,50 - 35,00W	25 - 70V			
		600mA	15,00 - 42,00W	25 - 70V			
		700mA	17,50 - 45,00W	25 - 64V			
		800mA	20,00 - 45,00W	25 - 56V			
		900mA	22,50 - 45,00W	25 - 50V			
		1050mA	25,00 - 45,00W	21 - 43V			
		862193	■ schwarz	1050mA			
1150mA	16,10 - 45,00W			14 - 39V			
1200mA	16,80 - 45,00W			14 - 38V			
1300mA	18,20 - 45,00W			14 - 35V			
1400mA	19,60 - 45,00W			14 - 32V			
1500mA	21,00 - 45,00W			14 - 30V			
1600mA	22,40 - 45,00W			14 - 28V			
862194	■ schwarz			1050mA	26,30 - 74,50W	25 - 71V	55A/300µs
		1150mA	28,80 - 74,80W	25 - 65V			
		1200mA	30,00 - 74,40W	25 - 62V			
		1300mA	32,50 - 75,50W	25 - 58V			
		1400mA	35,00 - 74,20W	25 - 53V			
		1500mA	37,50 - 75,00W	25 - 50V			
		1600mA	40,00 - 75,20W	25 - 47V			





Bauformbeispiel

MEANWELL LCM DALI-NETZGERÄTE 25DA2 | 40DA2 | 60DA2

- Strombereich über Dipschalter einstellbar
- DALI BUS fähig nach Protokoll IEC 62386
- dimmbar über DALI2, DALI1 oder Intelli-Push [Touch-Dim über 230V-Taster]
- Master/Slave-Betrieb mehrerer Netzgeräte durch Sync-Kabel [Zubehör]
- für den Innenbereich geeignet

Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862246	<input type="checkbox"/> weiß	350mA	2,10 - 18,90W	6 - 54V	20A/260µs	105 x 68 x 23 mm	89,95 €
		500mA	3,00 - 25,20W	6 - 50V			
		600mA	3,60 - 25,20W	6 - 42V			
		700mA	4,20 - 25,20W	6 - 36V			
		900mA	5,40 - 25,20W	6 - 28V			
		1050mA	6,30 - 25,20W	6 - 24V			
862247	<input type="checkbox"/> weiß	350mA	0,70 - 35,00W	2 - 100V	20A/260µs	124 x 82 x 23 mm	104,95 €
		500mA	1,00 - 40,00W	2 - 80V			
		600mA	1,20 - 40,00W	2 - 67V			
		700mA	1,40 - 40,00W	2 - 57V			
		900mA	1,80 - 40,50W	2 - 45V			
		1050mA	2,10 - 42,00W	2 - 40V			
862248	<input type="checkbox"/> weiß	500mA	1,00 - 45,00W	2 - 90V	20A/260µs	124 x 82 x 23 mm	109,95 €
		600mA	1,20 - 54,00W	2 - 90V			
		700mA	1,40 - 60,30W	2 - 86V			
		900mA	1,80 - 60,30W	2 - 67V			
		1050mA	2,10 - 59,90W	2 - 57V			
		1400mA	2,80 - 59,00W	2 - 42V			



NETZGERÄTE

DC | CC
dimmbar



Bauformbeispiel

MEANWELL LCM KNX-NETZGERÄTE 25KN | 40KN | 60KN

- Strombereich über Dipschalter einstellbar
- KNX/EIB BUS fähig
- für den Innenbereich geeignet
- flimmerfrei

Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862174	<input type="checkbox"/> weiß	350 mA	2,10 - 18,90W	6 - 54V	20A/260µs	105 x 68 x 23 mm	134,95 €
		500 mA	3,00 - 25,20W	6 - 50V			
		600 mA	3,60 - 25,20W	6 - 42V			
		700 mA	4,20 - 25,20W	6 - 36V			
		900 mA	5,40 - 25,20W	6 - 28V			
		1050 mA	6,30 - 25,20W	6 - 24V			
862175	<input type="checkbox"/> weiß	350 mA	0,70 - 35,00W	2 - 100V	20A/260µs	124 x 82 x 23 mm	144,95 €
		500 mA	1,00 - 40,00W	2 - 80V			
		600 mA	1,20 - 40,00W	2 - 67V			
		700 mA	1,40 - 40,00W	2 - 57V			
		900 mA	1,80 - 40,50W	2 - 45V			
		1050 mA	2,10 - 42,00W	2 - 40V			
862176	<input type="checkbox"/> weiß	500 mA	1,00 - 45,00W	2 - 90V	20A/260µs	124 x 82 x 23 mm	154,95 €
		600 mA	1,20 - 54,00W	2 - 90V			
		700 mA	1,40 - 60,30W	2 - 86V			
		900 mA	1,80 - 60,30W	2 - 67V			
		1050 mA	2,10 - 59,90W	2 - 57V			
		1400 mA	2,80 - 59,00W	2 - 42V			





Bauformbeispiel

MEANWELL LCM CASAMBI NETZGERÄTE 25BLE | 40BLE | 60BLE

- für den Innenbereich geeignet
- Strombereich über Dipschalter einstellbar
- dimmbar über CASAMBI-App oder Touch-Dim über 230V-Taster
- flimmerfrei

Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
862243	<input type="checkbox"/> weiß	350mA	2,10 - 18,90W	6 - 54V	20A/260µs	105 x 68 x 23 mm	239,95 €
		500mA	3,00 - 25,20W	6 - 50V			
		600mA	3,60 - 25,20W	6 - 42V			
		700mA	4,20 - 25,20W	6 - 36V			
		900mA	5,40 - 25,20W	6 - 28V			
		1050mA	6,30 - 25,20W	6 - 24V			
862244	<input type="checkbox"/> weiß	350mA	0,70 - 35,00W	2 - 100V	20A/260µs	124 x 82 x 23 mm	249,95 €
		500mA	1,00 - 40,00W	2 - 80V			
		600mA	1,20 - 40,00W	2 - 67V			
		700mA	1,40 - 40,00W	2 - 57V			
		900mA	1,80 - 40,50W	2 - 45V			
		1050mA	2,10 - 42,00W	2 - 40V			
862245	<input type="checkbox"/> weiß	500mA	1,00 - 45,00W	2 - 90V	20A/260µs	124 x 82 x 23 mm	259,95 €
		600mA	1,20 - 54,00W	2 - 90V			
		700mA	1,40 - 60,30W	2 - 86V			
		900mA	1,80 - 60,30W	2 - 67V			
		1050mA	2,10 - 59,90W	2 - 57V			
		1400mA	2,80 - 59,00W	2 - 42V			



NETZGERÄTE

DC | CC
dimmbar



TCI NETZGERÄT JOLLY MD PUSH

- für den Innenbereich geeignet
- strom- [CC] oder spannungskonstant [CV] über DIP-Schalter einstellbar
- dimmbar über Phasenanschnitt oder Push [Touch-Dim über 230V-Taster]
- Master/Slave-Betrieb mehrerer Netzgeräte durch Sync-Kabel [siehe Zubehör]

Artikel	Farbe	Betriebsart	Strom	Leistung	Spannung	Maße L x B x H	Preis
561201	<input type="checkbox"/> weiß					165 x 48 x 35 mm	94,95 €
		stromkonstant	350mA	0,70 - 16,50W	2 - 47V		
			500mA	1,00 - 23,50W	2 - 47V		
			550mA	1,10 - 25,90W	2 - 47V		
			700mA	1,40 - 32,00W	2 - 46V		
			750mA	1,50 - 32,00W	2 - 43V		
		spannungskonstant	12V	10W			
			24V	20W			
			28V	22W			



Zubehör

561202	SYNC-Kabel zur Synchronisation von max. 10 Netzgeräten bei Push-Funktion, Länge 150 cm	10,95 €
---------------	--	----------------

elektr. Daten		dimmbar über				Einsatz / Bauform			elektrische Grenzwerte		Netzgerät	
Stromstärke	Leistung	elektronisches Netzgerät	konventioneller Transformator	Phasenanschnitt	Phasenan- / -abschnitt	Innenbereich	Außenbereich	Bauform	kapazitive Last	max. Menge je Sicherungsautomat	Artikelnummer	Seite
elektronische Transformatoren:												
12V	0,0-70,0 W	x			x	x		basic	97.79nF	B10A=8, B16A=14, C10A=18, C16A=29	180515	756
12V	0,0-105,0 W	x			x	x		basic	139.58nF	B10A=5, B16A=9, C10A=12, C16A=19	180529	756

gewickelte Transformatoren:

12V	11,5-20,0 W		x	x		x		*			000097	757
12V	34,5-60,0 W		x	x		x		*			000099	757
12V	43,5-75,0 W		x	x		x	x	*			000140	757
12V	60,5-105,0 W		x	x		x		*			000107	757
12V	86,5-150,0 W		x	x		x		*			000103	757
12V	86,5-150,0 W		x	x		x	x	*			000141	757
12V	115,0-200,0 W		x	x		x		*			000104	757
12V	172,5-300,0 W		x	x		x		*			000106	757
12V	172,5-300,0 W		x	x		x	x	*			000142	757
12V	287,5-500,0 W		x	x		x		*			000109	757

DEKO-LIGHT TRANSFORMATOR ULTRA HALOGEN 12 VOLT / AC

- elektronischer Transformator [12V]
- Lampenschonspannung
- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- dimmbar mit Phasenabschnittdimmern [C-tauglich]
- **180515:** 0-70W Halogen oder 0-50W / max. 6x LED
- **180529:** 0-105W Halogen oder 0-50W / max. 6x LED



Bauformbeispiel

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Strom	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
180515	■ schwarz	12V	0 - 70W	0-5830 mA	20A/300µs	115 x 45 x 28 mm	17,95 €
180529	■ schwarz	12V	0 - 105W	0-8750mA	30A/300µs	115 x 45 x 28 mm	22,95 €



NETZGERÄTE

AC | CV
dimmbar

ABN TRANSFORMATOREN 12 VOLT / AC

- konventioneller Transformator
- Lampenschonspannung
- dimmbar über Phasenanschnitt
- für den Innenbereich geeignet



Bauformbeispiel

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Maße L x B x H	Preis
000097	<input type="checkbox"/> weiß	20VA	11,50 - 20,00 W	82 x 56 x 50 mm	79,95 €
000099	<input type="checkbox"/> weiß	60VA	34,50 - 60,00 W	100 x 70 x 61 mm	109,95 €
000107	<input type="checkbox"/> weiß	105VA	60,50 - 105,00 W	107 x 78 x 66 mm	139,95 €
000103	<input type="checkbox"/> weiß	150VA	86,50 - 150,00 W	130 x 88 x 78 mm	159,95 €
000104	<input type="checkbox"/> weiß	200VA	115,00 - 200,00 W	130 x 88 x 88 mm	189,95 €
000106	<input type="checkbox"/> weiß	300VA	172,50 - 300,00 W	130 x 88 x 103 mm	209,95 €
000109	<input type="checkbox"/> weiß	500VA	287,50 - 500,00 W	177 x 107 x 130 mm	369,95 €



optionales Zubehör Trafogehäuse Pyra

000110	für 105 W	19,95 €
000111	für 150-300 W	19,95 €



ABN TRANSFORMATOREN 12 VOLT / AC

- konventioneller Transformator
- Lampenschonspannung
- 1,9 m Anschlusskabel [primär]
- 0,5 m Anschlusskabel [sekundär]
- dimmbar über Phasenanschnitt
- für den Innen- und Außenbereich geeignet



Bauformbeispiel

Artikel	Farbe	Spannung	Leistung	Maße L x B x H	Preis
000140	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	75VA	43,50 - 75,00 W	108 x 81 x 66 mm	149,95 €
000141	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	150VA	86,50 - 150,00 W	130 x 93 x 78 mm	189,95 €
000142	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	300VA	172,50 - 300,00 W	130 x 93 x 102 mm	249,95 €





CONTROLLER

- 762 RF-smart
- 774 RF-Steuerung
- 778 Casambi Bluetooth
- 780 Quick Finder | DMX-Controller
- 781 Quick Finder | DMX-Dimmer
- 782 DMX-Wandcontroller
- 786 DMX-Controller
- 788 DMX-Dimmer
- 792 DALI PWM-Dimmer



☐ ■ ☐
RF-smart | Starter-Set
Seite 763

■ ☐
RF-smart | TRIAC-Dimmer
Seite 764

■ ☐
RF-smart | LED-Dimmer
Seite 765

☐
RF-smart | Repeater
Seite 766



☐ ■ ☐
RF-smart | Fernbedienung
Seite 767

■
RF-smart | Fernbedienung
Seite 768

☐ ☐
RF-smart | Wandfernbedie-
nung
Seite 769

☐ ☐
RF-smart | Leuchtmittel
ab Seite 770



■ ☐
RF-smart | Flood
Seite 772

■
RF-smart | Spot
Seite 773

■ ☐
RF-Controller | 1 - 4 Kanal
ab Seite 774

☐ ☐
RF-Touchpanel | 2 - 4 Kanal
ab Seite 776



☐
Casambi Bluetooth
Seite 778

☐
Casambi Bluetooth
Seite 778

☐
Casambi Bluetooth
Seite 779

☐ ■
Casambi Bluetooth
Seite 779



■
DMX-Wandcontroller
Seite 782

■
DMX-Wandcontroller
Seite 782

■
DMX-Wandcontroller
Seite 783

■
DMX-Wandcontroller
Seite 784



■
DMX-Wandcontroller
Seite 784

■
DMX-Wandcontroller
Seite 785

■
DMX-Controller
Seite 786



DMX-Controller
Seite 787



DMX-Dimmer
Seite 788



DMX-Dimmer
Seite 788



DMX-Dimmer
Seite 789



DMX-Dimmer
Seite 789



DMX-Dimmer
Seite 790



DMX-Dimmer
Seite 791



DALI PWM-Dimmer
Seite 792



DALI PWM-Dimmer
Seite 792



DALI PWM-Dimmer
Seite 793



DALI PWM-Dimmer
Seite 793

Controller

DEKO-LIGHT RF-SMART

Wir freuen uns, Ihnen das neue, multifunktionale Steuerungssystem RF-smart von DEKO-LIGHT zu präsentieren. Neben dem Schalten und Dimmen von Geräten mit 230V Netzspannung, stehen LED-Dimmer für die Steuerung von LED-Stripes mit 1-5 Kanälen [Single/CCT/RGB/RGBW/RGBW+CCT] sowie einer Spannung von 12V bis 48V zur Verfügung. Für den Außenbereich finden Sie zusätzlich Dimmer in IP67-Ausführung. Perfekt ergänzt wird das System durch passende Leuchten mit integriertem RF-Modul wie zum Beispiel Outdoor-Fluter, einen Outdoor-Spot mit besonders engem Abstrahlwinkel sowie LED-Retrofit-Leuchtmittel für die gängigen Fassungsstypen.

In der einfachsten Ausbaustufe steuern Sie RF-smart Komponenten mit den entsprechenden RF-Funkfernbedienungen. Hier stehen nicht nur Starter-Fernbedienungen mit Basisfunktionen und einer Steuerungszone, sondern auch batteriebetriebene Wandfernbedienungen mit bis zu acht individuell steuerbaren Zonen zur Verfügung. Bereits diese Auswahl ermöglicht Ihnen und Ihren Kunden eine Vielzahl von Möglichkeiten.

Durch die integrierte RF-Autosync-Funktion für wichtige Funktionen – etwa die Reichweitenerweiterung von RF-Fernbedienungen oder die Synchronisation von laufenden Automatikprogrammen beim Einsatz mehrerer Dimmer – entfallen zusätzliche Installationsarbeiten und Kosten.

Doch damit noch nicht genug: die meisten RF-smart Komponenten sind zusätzlich mit einem Zigbee 3.0-kompatiblen Funkmodul ausgestattet, mit dem sich vielfältige Smart-Home-Funktionen realisieren lassen [kompatibel mit den wichtigsten Smart-Home-Systemen, darunter Amazon Echo [Alexa], Google Assistant, Tuya und mehr]. Auf diese Weise können Sie nach Belieben entscheiden, ob Sie die verbundenen RF-smart Komponenten per Smartphone, Tablet und/oder Ihrer Stimme steuern. Der Zigbee 3.0 Funkstandard bietet eine umfassende Kompatibilität zu einer Vielzahl von Apps unterschiedlicher Anbieter für eine schier grenzenlose Anwendungsvielfalt. Apropos grenzenlos: dank der Steuerung via App und entsprechender Funktionen können Sie ohne die Installation zusätzlicher Komponenten angeschlossene RF-smart Leuchten weltweit steuern!

Dank ausgeklügelter Technik gestaltet sich die Installation und Erstinbetriebnahme denkbar einfach. Direkt nach dem elektrischen Anschluss lassen sich alle notwendigen Funktionstests der angeschlossenen Leuchten oder Geräte durchführen. Nahtlos ergänzt werden die beiden Dimmer-Module durch integrierte Push-Eingänge. Mit diesen potentialfreien Taster-Eingängen können Sie in den meisten Fällen eine vorhandene Elektroinstallation inklusive des vorhandenen Schalterprogramms nutzen, um über handelsübliche Taster die verbundenen RF-smart Dimmer ein-/auszuschalten und ggf. zu dimmen.

RF-smart steht für eine einfache, superschnelle Installation und Inbetriebnahme und bietet gleichzeitig maximalen Steuerungskomfort.





DEKO-LIGHT RF-SMART STARTER-SET 1 230V TRIAC DIMMER + RF-FERNBEDIENUNG

- Set bestehend aus:
1x TRIAC-DIMMER 230V [843503]
1x RF-FERNBEDIENUNG Single/CCT weiß [843508]
- Betrieb mit 2x AAA Batterien [nicht im Lieferumfang]
- technische Daten siehe o.g. Artikel

Artikel	Farbe	Steuerung von	Preis
843500	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	schwarz + weiß 230V Komponenten	99,95 €



DEKO-LIGHT RF-SMART STARTER-SET 2 LED-DIMMER + RF-FERNBEDIENUNG SINGLE/CCT

- Set bestehend aus:
1x LED-DIMMER 5-IN-1 [843505]
1x RF-FERNBEDIENUNG Single/CCT weiß [843508]
- Betrieb mit 2x AAA Batterien [nicht im Lieferumfang]
- technische Daten siehe o.g. Artikel

Artikel	Farbe	Steuerung von	Preis
843501	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	schwarz + weiß Single/CCT	99,95 €



DEKO-LIGHT RF-SMART STARTER-SET 3 LED-DIMMER + RF-FERNBEDIENUNG RGB/RGBW/RGB+CCT

- Set bestehend aus:
1x LED-DIMMER 5-IN-1 [843505]
1x RF-FERNBEDIENUNG Single/CCT weiß [843510]
- Betrieb mit 2x AAA Batterien [nicht im Lieferumfang]
- technische Daten siehe o.g. Artikel

Artikel	Farbe	Steuerung von	Preis
843502	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	schwarz + weiß RGB/RGBW/RGB+CCT	99,95 €





DEKO-LIGHT RF-SMART TRIAC-DIMMER 230V

- Kunststoff
- Last-State-Memory [letzte Einstellung wird gespeichert]
- einstellbarer Funktionsmodus [Dimmer oder An/Aus Schalter]
- Einstellfunktion für Mindesthelligkeit
- Push-Dim Anschluss [Taster für An/Aus + Helligkeit]
- Intelli-Push Funktion
- Fernbedienungssynchronisation beim Betrieb mehrerer RF-smart Dimmer [Repeater-Funktion]
- steuerbar mit RF-smart Funkfernbedienungen [2,4GHz, Reichweite ca. 30m, nicht im Lieferumfang enthalten]
- steuerbar mit allen Zigbee 3.0 kompatiblen Steuerungen / Apps wie z.B. Amazon Echo [Alexa], Google Assistant, Tuya [entspr. Gateway notwendig, Reichweite im Freien bis zu 100m]
- Maße Controller L x B x H: 25 x 49 x 49 mm
- Leistung: max. 300W / 1,36A



Artikel	Farbe	Steuerung von	Preis
843503	■ schwarz	230V Komponenten	69,95 €



DEKO-LIGHT RF-SMART OUTDOOR TRIAC-DIMMER 230V

- Kunststoff
- Last-State-Memory [letzte Einstellung wird gespeichert]
- einstellbarer Funktionsmodus [Dimmer oder An/Aus Schalter]
- Einstellfunktion für Mindesthelligkeit
- Fernbedienungssynchronisation beim Betrieb mehrerer RF-smart Dimmer [Repeater-Funktion]
- steuerbar mit RF-smart Funkfernbedienungen [2,4GHz, Reichweite ca. 30m, nicht im Lieferumfang enthalten]
- steuerbar mit allen Zigbee 3.0 kompatiblen Steuerungen / Apps wie z.B. Amazon Echo [Alexa], Google Assistant, Tuya [entspr. Gateway notwendig, Reichweite im Freien bis zu 100m]
- Maße Controller L x B x H: 170 x 155 x 65 mm
- Leistung: max. 300W / 1,36A
- Outdoor Installationsverteiler IP67 mit bis zu 4 Kabeleinführungen von 4-14mm sowie 2 Blindstopfen



Artikel	Farbe	Steuerung von	Preis
843504	■ schwarz	230V Komponenten	89,95 €



DEKO-LIGHT RF-SMART LED-DIMMER 5-IN-1, 5 KANAL SINGLE/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT

- Kunststoff
- 16 Millionen Farben und Farbtemperatur einstellbar [abhängig vom gewählten Kanalmodus]
- 8 Automatikprogramme vorinstalliert
- Programmggeschwindigkeit über Fernbedienung einstellbar
- flickerfrei [Bild/Videoaufzeichnungen]
- Last-State-Memory [letzte Einstellung wird gespeichert]
- Push-Dim Anschluss [Taster für An/Aus + Helligkeit]
- Intelli-Push-Funktion
- Programm- und Fernbedienungssynchronisation beim Betrieb mehrerer RF-smart Dimmer [Master/Slave und Repeater-Funktion]
- steuerbar mit RF-smart Funkfernbedienungen [2,4GHz, Reichweite ca. 30m, nicht im Lieferumfang enthalten]
- steuerbar mit allen Zigbee 3.0 kompatiblen Steuerungen / Apps wie z.B. Amazon Echo [Alexa], Google Assistant, Tuya [entspr. Gateway notwendig, Reichweite im Freien bis zu 100m]
- Maße Controller L x B x H: 23 x 47 x 120 mm
- Leistung: max. 20A/Controller, max. 10A/Kanal
- 12V= 240W, 24V= 480W, 48V= 960W

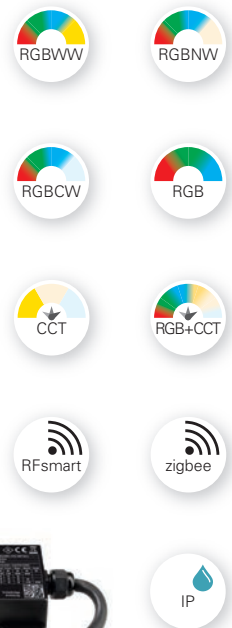


Artikel	Farbe	Steuerung von	Preis
843505	■ schwarz	Single/CCT /RGB/RGBW/RGB+CCT	69,95 €



DEKO-LIGHT RF-SMART OUTDOOR LED-DIMMER 5-IN-1, 5 KANAL SINGLE/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT

- Kunststoff
- 16 Millionen Farben und Farbtemperatur einstellbar [abhängig vom gewählten Kanalmodus]
- 8 Automatikprogramme vorinstalliert
- Programmggeschwindigkeit über Fernbedienung einstellbar
- flickerfrei [Bild/Videoaufzeichnungen]
- Last-State-Memory [letzte Einstellung wird gespeichert]
- Programm- und Fernbedienungssynchronisation beim Betrieb mehrerer RF-smart Dimmer [Master/Slave und Repeater-Funktion]
- steuerbar mit RF-smart Funkfernbedienungen [2,4GHz, Reichweite ca. 30m, nicht im Lieferumfang enthalten]
- steuerbar mit allen Zigbee 3.0 kompatiblen Steuerungen / Apps wie z.B. Amazon Echo [Alexa], Google Assistant, Tuya [entspr. Gateway notwendig, Reichweite im Freien bis zu 100m]
- Maße Controller L x B x H: 30 x 88 x 200 mm
- Leistung: max. 20A/Controller, max. 10A/Kanal
- 12V= 240W, 24V= 480W, 48V= 960W
- 20 cm Anschlusskabel vormontiert



Artikel	Farbe	Steuerung von	Preis
843506	■ schwarz	Single/CCT /RGB/RGBW/RGB+CCT	109,95 €



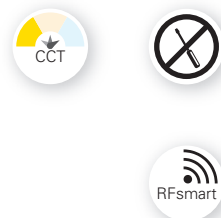


DEKO-LIGHT RF-SMART RF-REPEATER

- Kunststoff
- erweitert die Reichweite einer RF-Fernbedienung um ca. 30m
- unterstützt die Fernbedienungs- und Programm-Synchronisation beim Betrieb mehrerer RF-smart Komponenten [Repeater-Funktion]
- unterstützt bis zu 12 RF-Fernbedienungen
- auch für Outdoor geeignet
- inkl. 1m Anschlußkabel mit IP44 Stecker
- Maße Controller L x B x H: 103 x 34 x 34 mm

Artikel	Farbe	Preis
843507	<input type="checkbox"/> weiß	34,95 €

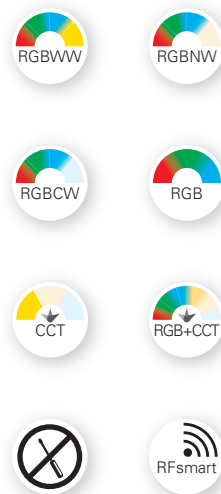




DEKO-LIGHT RF-SMART RF-FERNBEDIENUNG SINGLE/CCT

- Kunststoff
- Handfernbedienung
- inkl. Magnethalter für zusätzliche Wandmontage
- Maße L x Ø: 24 x 70 mm
- Helligkeit dimmbar
- ggf. Farbtemperatur einstellbar
- RF-Funkfernbedienung [2,4GHz, Reichweite ca. 30m]
- Batteriebetrieb 3V [2x AAA nicht im Lieferumfang enthalten]

Artikel	Farbe	Steuerung von	unterschiedlich steuerbare Zonen	Preis
843508	<input type="checkbox"/> weiß	Single/CCT	1	38,95 €
843509	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	Single/CCT	1	38,95 €

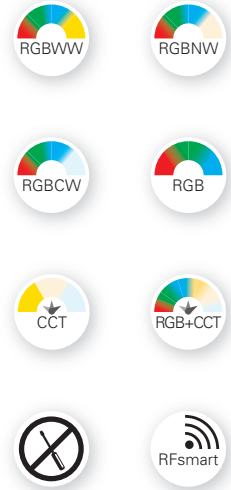


DEKO-LIGHT RF-SMART RF-FERNBEDIENUNG RGB/RGBW/RGB+CCT

- Kunststoff
- Handfernbedienung
- inkl. Magnethalter für zusätzliche Wandmontage
- Maße L x Ø: 24 x 70 mm
- Helligkeit dimmbar
- Farben und ggf. Sättigung und Farbtemperatur einstellbar
- Automatikprogramme auswählbar
- ggf. Farbtemperatur einstellbar
- RF-Funkfernbedienung [2,4GHz, Reichweite ca. 30m]
- Batteriebetrieb 3V [2x AAA nicht im Lieferumfang enthalten]

Artikel	Farbe	Steuerung von	unterschiedlich steuerbare Zonen	Preis
843510	<input type="checkbox"/> weiß	RGB/RGBW/RGB+CCT	1	38,95 €
843511	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	RGB/RGBW/RGB+CCT	1	38,95 €





**DEKO-LIGHT RF-SMART
RF-FERNBEDIENUNG 8 ZONEN
SINGLE/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT**

- Kunststoff
- Handfernbedienung
- Maße L x B x H: 19 x 153 x 47 mm
- Helligkeit ggf. Farben, Sättigung, Farbtemperatur einstellbar
- Automatikprogramme und Geschwindigkeit auswählbar
- RF-smart Dimmer und/oder Leuchten können in bis zu 8 unterschiedlich steuerbare Zonen eingeteilt werden
- RF-Funkfernbedienung [2,4GHz, Reichweite ca. 30m]
- Batteriebetrieb 3V [2x AAA nicht im Lieferumfang enthalten]
- inkl. Wandmontagehalter

Artikel	Farbe	Steuerung von	unterschiedlich steuerbare Zonen	Preis
843512	■ schwarz	Single/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT	bis zu 8	49,95 €





DEKO-LIGHT RF-SMART RF-WANDFERNBEDIENUNG 4 ZONEN SINGLE/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT

- Kunststoff
- Wandfernbedienung [Aufbau]
- Maße L x B x H: 16 x 86 x 86 mm
- Helligkeit ggf. Farben, Sättigung, Farbtemperatur einstellbar
- Automatikprogramme und Geschwindigkeit auswählbar
- RF-smart Dimmer und/oder Leuchten können in bis zu 4 unterschiedlich steuerbare Zonen eingeteilt werden
- RF-Funkfernbedienung [2,4GHz, Reichweite ca. 30m]
- Batteriebetrieb 3V [2x AAA nicht im Lieferumfang enthalten]

Artikel	Farbe	Steuerung von	unterschiedlich steuerbare Zonen	Preis
843513	<input type="checkbox"/> weiß	Single/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT	bis zu 4	69,95 €



DEKO-LIGHT RF-SMART RF-WANDFERNBEDIENUNG 8 ZONEN SINGLE/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT

- Kunststoff
- Wandfernbedienung [Aufbau]
- Maße L x B x H: 20 x 106 x 146 mm
- Helligkeit ggf. Farben, Sättigung, Farbtemperatur einstellbar
- Automatikprogramme und Geschwindigkeit auswählbar
- RF-smart Dimmer und/oder Leuchten können in bis zu 8 unterschiedlich steuerbare Zonen eingeteilt werden
- verzögerte Auto-Off Funktion mit 60s Zeitverzögerung
- RF-Funkfernbedienung [2,4GHz, Reichweite ca. 30m]
- Batteriebetrieb 3V [2x AAA nicht im Lieferumfang enthalten]

Artikel	Farbe	Steuerung von	unterschiedlich steuerbare Zonen	Preis
843514	<input type="checkbox"/> weiß	Single/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT	bis zu 8	109,95 €





DEKO-LIGHT RF-SMART LEUCHTMITTEL GU10 RGB+CCT RF-STEUERBAR

- Kunststoff
- Maße L x Ø: 57 x 50 mm
- Helligkeit und Farbsättigung dimmbar
- 16 Millionen Farben und Farbtemperatur einstellbar
- 18 Automatikprogramme vorinstalliert
- Programm- und Fernbedienungssynchronisation beim Betrieb mehrerer RF-smart Leuchtmittel [Repeater-Funktion]
- steuerbar mit RF-smart Funkfernbedienungen [2,4GHz, Reichweite ca. 30m, nicht im Lieferumfang enthalten]
- nur mit RF-Fernbedienung steuerbar [keine Zigbee Funktionalität]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	EEL	Energieverbrauch	Preis
843515	<input type="checkbox"/> weiß	RGB WW CW 2700-6000 K	300 lm	4 W	35 W	F	4 kWh/1000h	34,95 €





DEKO-LIGHT RF-SMART LEUCHTMITTEL E27 A60 RGB+CCT RF-STEUERBAR

- Kunststoff
- Maße L x Ø: 100 x 57 mm
- Helligkeit und Farbsättigung dimmbar
- 16 Millionen Farben und Farbtemperatur einstellbar
- 18 Automatikprogramme vorinstalliert
- Programm- und Fernbedienungssynchronisation beim Betrieb mehrerer RF-smart Leuchtmittel [Repeater-Funktion]
- steuerbar mit RF-smart Funkfernbedienungen [2,4GHz, Reichweite ca. 30m, nicht im Lieferumfang enthalten]
- nur mit RF-Fernbedienung steuerbar [keine Zigbee Funktionalität]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
843516	<input type="checkbox"/> weiß	RGB WW CW 2700-6000 K	550 lm	6 W	55 W	220°	F	6 kWh/1000h	34,95 €



DEKO-LIGHT RF-SMART LEUCHTMITTEL E27 MAX RGB+CCT RF-STEUERBAR

- Kunststoff
- Maße L x Ø: 140 x 74 mm
- Helligkeit und Farbsättigung dimmbar
- 16 Millionen Farben und Farbtemperatur einstellbar
- 18 Automatikprogramme vorinstalliert
- Programm- und Fernbedienungssynchronisation beim Betrieb mehrerer RF-smart Leuchtmittel [Repeater-Funktion]
- steuerbar mit RF-smart Funkfernbedienungen [2,4GHz, Reichweite ca. 30m, nicht im Lieferumfang enthalten]
- nur mit RF-Fernbedienung steuerbar [keine Zigbee Funktionalität]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
843517	<input type="checkbox"/> weiß	RGB WW CW 2700-6000 K	1100 lm	12 W	100 W	220°	F	12 kWh/1000h	64,95 €





DEKO-LIGHT RF-SMART FLOOD RGB+CCT RF + ZIGBEE

- Aluminium Druckguss / Kunststoff
- Helligkeit und Farbsättigung dimmbar
- 16 Millionen Farben und Farbtemperatur einstellbar
- 18 Automatikprogramme vorinstalliert
- Programm- und Fernbedienungs-synchronisation beim Betrieb mehrerer RF-smart Komponenten [Repeater-Funktion]
- steuerbar mit RF-smart Funkfernbedienungen [2,4GHz, Reichweite ca. 30m, nicht im Lieferumfang enthalten]
- steuerbar mit allen Zigbee 3.0 kompatiblen Steuerungen / Apps wie z.B. Amazon Echo [Alexa], Google Assistant, Tuya [entspr. Gateway notwendig, Reichweite im Freien bis zu 100m]
- inkl. 1,5 m Anschlusskabel mit IP44 Anschlussstecker

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Maße L x B x H	EEI	Preis
843518	■ anthrazit	2700-6000 K	3300 lm	30 W	167 x 40 x 227 mm	E	249,95 €
843519	■ anthrazit	2700-6000 K	4800 lm	50 W	220 x 48 x 311 mm	F	349,95 €
843520	■ anthrazit	2700-6000 K	10000 lm	100 W	295 x 60 x 403 mm	F	549,95 €



Zubehör

930659 Wandausleger / Displayarm | schwarz **59,95 €**

passende Fernbedienungen und weitere RF-smart Komponenten auf Seite 763-771

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 453



Mit freundlicher Unterstützung von Loxone Lichtinstallation Eurotec-lbiza@fotoeichhorn



DEKO-LIGHT RF-SMART SPOT RGB+CCT RF + ZIGBEE

- Aluminium Druckguss / Kunststoff
- Helligkeit und Farbsättigung dimmbar
- 16 Millionen Farben und Farbtemperatur einstellbar
- 18 Automatikprogramme vorinstalliert
- Programm- und Fernbedienungssynchronisation beim Betrieb mehrerer RF-smart Komponenten [Repeater-Funktion]
- steuerbar mit RF-smart Funkfernbedienungen [2,4GHz, Reichweite ca. 30m, nicht im Lieferumfang enthalten]
- steuerbar mit allen Zigbee 3.0 kompatiblen Steuerungen / Apps wie z.B. Amazon Echo [Alexa], Google Assistant, Tuya [entspr. Gateway notwendig, Reichweite im Freien bis zu 100m]
- inkl. 1,5 m Anschlusskabel mit IP44 Anschlussstecker
- inkl. Erdspieß
- sehr enger Abstrahlwinkel, optimal für Säulenbeleuchtungen o.ä.

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Maße L x B x H	Preis
843521	■ anthrazit	2700-6000 K	1700 lm	25 W	170 x 65 x 180 mm	239,95 €



Zubehör

930659 Wandausleger / Displayarm | schwarz **59,95 €**

passende Fernbedienungen und weitere RF-smart Komponenten auf Seite 763-771

passendes Montagezubehör für den Außenbereich ab Seite 827

passende Energieverteiler/Steckdosentürme auf Seite 453



DEKO-LIGHT RF

Mit dem seit vielen Jahren bewährten und einfach zu installierenden DEKO-LIGHT RF-System lassen sich durch die Funkfernbedienungen im Umkreis von ca. 20 Metern entsprechende Empfängersysteme steuern. Die Möglichkeit, nur eine Funkfernbedienung mit mehreren Controllern zu verbinden, erweitert das System ebenfalls auf einfache Art und Weise.

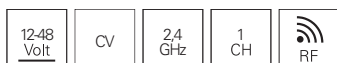
Achtung: Eine 100% synchrone Steuerung [Programmablauf, Farbwechsel] mehrerer Controllerboxen mit nur einer Funkfernbedienungen ist nur durch eine Verbindung per Netzwerkkabel [Master-Slave Funktion] umsetzbar. Die Memory-Funktion speichert die letzte Einstellung nach einem Spannungsausfall. Bitte beachten Sie, dass die Komponenten des RF-Systems nicht mit dem neuen RF-smart System kompatibel und kombinierbar sind!



DEKO-LIGHT RF CONTROLLER SET RF SINGLE

- zur Steuerung von 1-Kanal LED-Stripes
- Set bestehend aus:
Controller, Fernbedienung und Wandhalterung
- dimmbar
- 4 Effektprogramme
- einstellbare Programmgeschwindigkeit
- max. 8 Fernbedienungen / 2 Touchpanels je Systemreichweite
- Memory-Funktion
- Master/Slave-Funktion
- Maße Controller L x B x H: 115 x 57 x 25 mm
- nicht mit RF-smart System kompatibel/kombinierbar
- max. 7,5A je Kanal
- Leistung: 2x 90W [180W] bei 12V DC,
2x 180W [360W] bei 24V DC,
2x 360W [720W] bei 48V DC

Artikel	Farbe	Preis
843056	■ schwarz	104,95 €



Zubehör für 843056

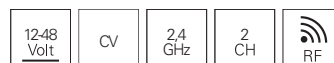
843064	Controller	89,95 €
843014	Fernbedienung	32,95 €
843013	Wandhalterung	10,95 €



DEKO-LIGHT RF CONTROLLER SET RF WHITE

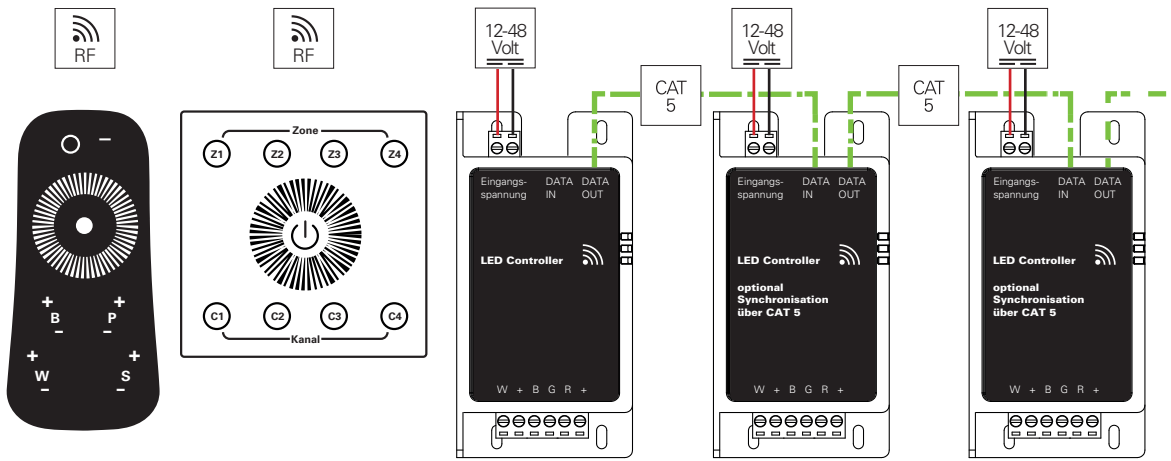
- zur Steuerung von WW/CW LED-Stripes
- Set bestehend aus:
Controller, Fernbedienung und Wandhalterung
- WW oder CW als Einzelfarbe dimmbar
- 9 Effektprogramme
- einstellbare Programmgeschwindigkeit
- max. 8 Fernbedienungen / 2 Touchpanels je Systemreichweite
- Memory-Funktion
- Master/Slave-Funktion
- Maße Controller L x B x H: 115 x 57 x 25 mm
- nicht mit RF-smart System kompatibel/kombinierbar
- max. 7,5A je Kanal
- Leistung: 2x 90W [180W] bei 12V DC,
2x 180W [360W] bei 24V DC,
2x 360W [720W] bei 48V DC

Artikel	Farbe	Preis
843057	■ schwarz	109,95 €



Zubehör für 843057

843065	Controller	89,95 €
843015	Fernbedienung	32,95 €
843013	Wandhalterung	10,95 €
843019	Touchpanel	96,95 €



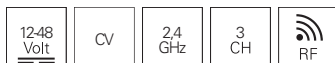
Ausgänge für LED-Stripes/Leuchten



DEKO-LIGHT RF CONTROLLER SET RF COLOR

- zur Steuerung von RGB LED-Stripes
- Set bestehend aus:
Controller, Fernbedienung und Wandhalterung
- R/G/B als Einzelfarbe dimmbar
- 13 Effektprogramme
- einstellbare Programmgeschwindigkeit
- max. 8 Fernbedienungen / 2 Touchpanels
je Systemreichweite
- Memory-Funktion
- Master/Slave-Funktion
- Maße Controller L x B x H: 115 x 57 x 25 mm
- nicht mit RF-smart System kompatibel/kombinierbar
- max. 5,0A je Kanal
- Leistung: 3x 60W [180W] bei 12V DC,
3x 120W [360W] bei 24V DC,
3x 240W [720W] bei 48V DC

Artikel	Farbe	Preis
843058	■ schwarz	119,95 €



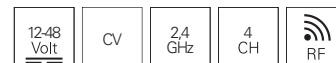
Zubehör für 843058

843066	Controller	96,95 €
843016	Fernbedienung	32,95 €
843013	Wandhalterung	10,95 €
843020	Touchpanel	96,95 €

DEKO-LIGHT RF CONTROLLER SET RF COLOR & WHITE

- zur Steuerung von RGB + weiß LED-Stripes
- Set bestehend aus:
Controller, Fernbedienung und Wandhalterung
- R/G/B + weiß als Einzelfarbe dimmbar
- 12 Effektprogramme
- einstellbare Programmgeschwindigkeit
- max. 8 Fernbedienungen / 2 Touchpanels
je Systemreichweite
- Memory-Funktion
- Master/Slave-Funktion
- Maße Controller L x B x H: 115 x 57 x 25 mm
- nicht mit RF-smart System kompatibel/kombinierbar
- v_{max}. 5,0A je Kanal
- Leistung: 4x 45W [180W] bei 12V DC,
4x 90W [360W] bei 24V DC,
4x 180W [720W] bei 48V DC

Artikel	Farbe	Preis
843059	■ schwarz	119,95 €



Zubehör für 843059

843067	Controller	96,95 €
843017	Fernbedienung	32,95 €
843013	Wandhalterung	10,95 €
843021	Touchpanel	96,95 €

DEKO-LIGHT RF-TOUCHPANEL MIT 4-ZONEN-FUNKTION

Durch das Touchpanel lassen sich, je nach Bausubstanz, im Umkreis von ca. 20 Metern entsprechende RF-Controller steuern. Die Möglichkeit, nur ein Touch Panel mit mehreren Controllerboxen zu verbinden, erweitert das System auf einfache Art und Weise. Achtung: Eine 100% synchrone Steuerung [Programmablauf, Farbwechsel] mehrerer

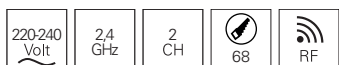
Controllerboxen pro Zone ist nur durch eine Verbindung per Netzkabel [Master-Slave-Funktion] umsetzbar. Die Memory-Funktion speichert die letzte Einstellung nach einem Spannungsausfall. Die Montage erfolgt in einer 68mm Einzelgerätedose.



DEKO-LIGHT WAND-TOUCHPANEL RF WHITE

- Ansteuerung des Controllers via Funk, keine zusätzlichen Steuerleitungen notwendig
- zur Steuerung von WW/CW LED-Stripes / Leuchten
- 4 Zonen
- unabhängiges Dimmen einzelner Zonen
- alle Zonen können gemeinsam ein-/ausgeschaltet werden
- 9 Effektprogramme
- einstellbare Programmgeschwindigkeit
- Memory-Funktion
- Maße L x B x H: 86,5 x 86,5 x 31,1 mm
- nicht mit RF-smart System kompatibel/kombinierbar

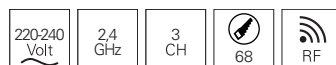
Artikel	Farbe	Preis
843019	<input type="checkbox"/> weiß	96,95 €



DEKO-LIGHT WAND-TOUCHPANEL RF COLOR

- Ansteuerung des Controllers via Funk, keine zusätzlichen Steuerleitungen notwendig
- zur Steuerung von RGB LED-Stripes / Leuchten
- 4 Zonen
- unabhängiges Dimmen einzelner Zonen
- alle Zonen können gemeinsam ein-/ausgeschaltet werden
- 13 Effektprogramme
- einstellbare Programmgeschwindigkeit
- Memory-Funktion
- Maße L x B x H: 86,5 x 86,5 x 31,1 mm
- nicht mit RF-smart System kompatibel/kombinierbar

Artikel	Farbe	Preis
843020	<input type="checkbox"/> weiß	96,95 €

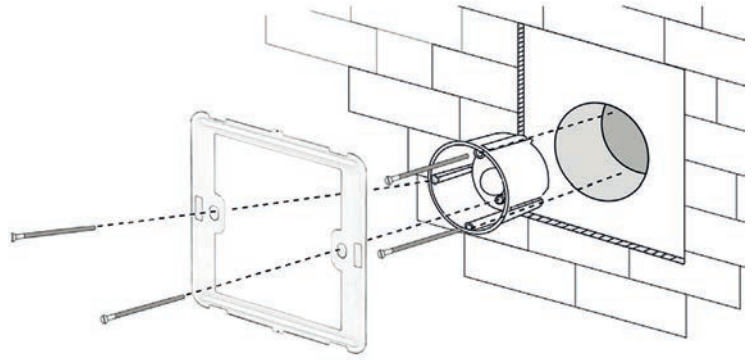


Zubehör für 843019

843065 Controller **89,95 €**

Zubehör für 843020

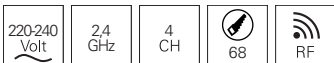
843066 Controller **96,95 €**



DEKO-LIGHT WAND-TOUCHPANEL RF COLOR & WHITE

- Ansteuerung des Controllers via Funk, keine zusätzlichen Steuerleitungen notwendig
- zur Steuerung von RGB + weiß LED-Stripes / Leuchten
- 4 Zonen
- unabhängiges Dimmen einzelner Zonen
- alle Zonen können gemeinsam ein-/ausgeschaltet werden
- 12 Effektprogramme
- einstellbare Programmgeschwindigkeit
- Memory-Funktion
- Maße L x B x H: 86,5 x 86,5 x 31,1 mm
- nicht mit RF-smart System kompatibel/kombinierbar

Artikel	Farbe	Preis
843021	<input type="checkbox"/> weiß	96,95 €



Zubehör für 843021

843067 Controller

96,95 €

SO EINFACH KANN SMART-HOME STEUERUNG SEIN

Casambi-Modul in der Verteilerdose, Zwischendecke o.ä. montieren – App aus dem Playstore / iTunes installieren, Nutzer-Account einrichten, Modul mit dem Smartphone und der App verbinden, einrichten und los geht's!

CASAMBI BLUETOOTH CBU-TED | 230V SCHALTEN/DIMMEN

Mit dem Modul können 230V Komponenten direkt gedimmt oder geschaltet werden [Konfiguration via Handyapp].

- geeignet für R-Lasten [Glühlampe, Hochvolt-Halogen]
- geeignet für C-Lasten [dimmbare Hochvolt-LED, elektrische Netzgeräte]
- Leistung im Schaltbetrieb: Glühlampe, Hochvolt-Halogen, Hochvolt-LED, elektrische Vorschaltgeräte: max. 150W
- Leistung im Dimmbetrieb: dimmbare Hochvolt-LED, elektrische Vorschaltgeräte: max. 50W / max. 2 Komponenten
- Maße L x B x H: 40,4 x 36,3 x 14 mm



Artikel	Farbe	Preis
843008	<input type="checkbox"/> weiß	144,95 €



CASAMBI BLUETOOTH CBU-ASD | DALI/0-10V | 1-10V

Das Modul erzeugt wahlweise ein DALI, 0-10V oder 1-10V Steuersignal mit dem 1 Vorschaltgerät/Netzgerät o.ä. betrieben werden kann [Konfiguration via Handyapp].

- Maße L x B x H: 56,5 x 35,8 x 22,3 mm

Artikel	Farbe	Preis
843011	<input type="checkbox"/> weiß	149,95 €

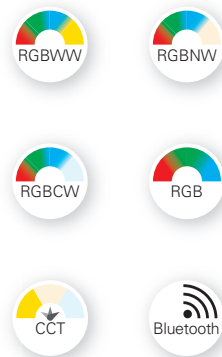
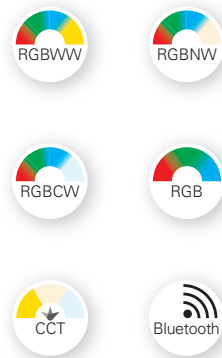


CASAMBI BLUETOOTH CBU-PWM4 | LED 1-4 KANAL DIMMER

Mit diesem Modul können 12V/24V LED-Stripes, Lampen o.ä. mit 1-4 Kanälen [WW, CW, WW-CW, RGB, RGBW], die mittels PWM-Steuerung regelbar sind, gesteuert werden. [Konfiguration via Handyapp]

- Maße L x B x H: 72,6 x 30 x 18 mm
- Leistung 144W bei 24V, 72W bei 12V

Artikel	Farbe	Preis
843037	<input type="checkbox"/> weiß	179,95 €





CASAMBI BLUETOOTH WAND-CONTROLLER XPRESS

- Bluetooth-Wandcontroller kompatibel mit Casambi-System
- Montage mittels Schrauben oder Klebepad
- unabhängige Montage, da batteriebetrieben [3V Knopfzelle] und keine Verkabelung notwendig
- Einrichtung und Programmierung via Casambi-App
- Kunststoff
- L x B x H: 90 x 90 x 12 mm

Artikel	Farbe	Preis
843050	<input type="checkbox"/> weiß	399,95 €
843049	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	399,95 €



DMX-Controller		max. Anzahl Zonen	DMX-Kanäle je Zone	1-Kanal-Modus [Single]	2-Kanal-Modus [CW-WW]	3-Kanal-Modus [RGB]	4-Kanal-Modus [RGBW]	5-Kanal-Modus [RGBW-A]	6-Kanal-Modus [RGB-CW-WW-A]
843005 TC-2 	Wandcontroller zum Dimmen von 1-DMX-Kanal mit 4 programmierbaren Tasten	1	1	ja	-	-	-	-	-
843000 Art-4 RGB/RGBW 	Controller kann neben 4-Kanal RGBW auch für 3-Kanal RGB-Komponenten verwendet werden	1	3/4	-	-	ja	ja	-	-
843003 Art-9 RGB/RGBW 	Controller kann neben 4-Kanal RGBW auch für 3-Kanal RGB-Komponenten verwendet werden	1	3/4	-	-	ja	ja	-	-
843004 Touch 16CH Pro 	Die 4 Zonen des Controllers können beliebig gemixt werden [1-Kanal, 2-Kanal, 3-Kanal, 4-Kanal].	4	1-4	ja [auch Zonenmix]	ja [auch Zonenmix]	ja [auch Zonenmix]	ja [auch Zonenmix]	-	-
861203 X-Fade-6 II 	einfacher Wandcontroller für das einfache und manuelle Dimmen von bis zu 6 DMX-Kanälen	-	1-6	ja	manuelle Regelung [max. 3x 2 Kanäle]	manuelle Regelung [max. 2x 3 Kanäle]	manuelle Regelung [max. 1x 4 Kanäle]	-	-
843001 Touch 16C 	Wandcontroller zum Steuern von bis zu 16 DMX-Kanälen	4	1-4	ja [max. 16x 1 Kanal]	manuelle Farbeinstellung [max. 8x 2 Kanäle]	manuelle Farbeinstellung [max. 4x 3 Kanäle]	manuelle Farbeinstellung [max. 4x 4 Kanäle]	-	-
843046 LED EASY Operator 	komfortabler Controller mit programmierbaren Tasten und Programmen ideal für Gastronomie, Events und umfangreichere Installationen	4	1-6	ja [max. 4x 1 Kanal]	ja [max. 4x 2 Kanal]	ja [max. 4x 3 Kanal]	ja [max. 4x 4 Kanal]	ja [max. 4x 5 Kanal]	ja [max. 4x 6 Kanal]
843047 LED Color Chief 	Top-Controller mit programmierbaren Tasten, Programmen und USB-Back-up ideal für Gastronomie, Events und umfangreichere Installationen	8	1-6	ja [max. 8x 1 Kanal]	ja [max. 8x 2 Kanal]	ja [max. 8x 3 Kanal]	ja [max. 8x 4 Kanal]	ja [max. 8x 5 Kanal]	ja [max. 8x 6 Kanal]

DMX-Dimmer		möglicher Kanalmodus	kompatibel mit 1-Kanal-Controllern	kompatibel mit 2-Kanal-Controllern	kompatibel mit 3-Kanal-Controllern	kompatibel mit 4-Kanal-Controllern	kompatibel mit 5-Kanal-Controllern	kompatibel mit 6-Kanal-Controllern	flimmerfrei
843336 LED Dimmer 2 	DMX-Dimmer, Adressierung über Dipschalter	1/2	ja	ja	-	-	-	-	ja
843273 Dimmer R-DMX 3+1 	DMX-Dimmer mit Fernkonfigurationsmöglichkeit [R-DMX] speziell für den Veranstaltungssektor	3/4	-	-	ja	ja	-	-	-
843337 LED Dimmer 4 	DMX-Dimmer, Adressierung über Dipschalter	4	-	-	ja	ja	-	-	ja
843279 MULTI-LED Dimmer 	einfache Programmierung über Display, Multi-Mode: DMX, Auto-Programme, manuelle Steuerung ohne Controller	1/2/3/4	ja	ja	ja	ja	-	-	ja
843054 LED-Dimmer DMX für [CC] stromstabile Leuchten 	DMX-Dimmer 24-50V, 4x60W, Programmierung über Display	1/2/3/4	ja	ja	ja	ja	ja [wird 2x benötigt]	ja [wird 2x benötigt]	ja



DEKO-LIGHT CONTROLLER TC-2

Die **TC-2** Steuerung ist ein 1 Kanal DMX-Touchpanel, mit dem bis zu 4 verschiedene Helligkeitseinstellungen gespeichert und abgerufen werden können. Durch die intuitive Bedienung können Szenen und Stimmungen schnell und benutzerfreundlich gespeichert werden. Sie eignet sich sowohl für Hotels und Aulen, als auch für den Heim- und Wohnbereich.

- Touch-Bedienoberfläche
- DMX512 oder Analog 0-10V Ausgang wählbar
- Fade-Zeit von 0,01 bis 10s einstellbar
- Dimm-Stufen 0-100%
- LED Display
- 4 Speicherplätze
- DMX out / DC in / 0-10V out: Anschlussklemmen
- Maße L x B x H: 86 x 86 x 15,3 mm

Artikel	Farbe	Preis
843005	■ schwarz	189,95 €



DEKO-LIGHT X-FADE-6

Der **X-Fade 6** ist ein Wandcontroller für DMX LED Dimmer. Es können bis zu 6 Fader direkt bedient und mit einem entsprechenden DMX-Dimmer verbunden werden. Es können z.B. 2 RGB Stripes angesteuert werden oder auch 6 einzelne einfarbige Stripes in 6 verschiedenen Zonen. Weiterführend kann der X-Fade 6 auch als Standard 6 Kanal DMX Controller benutzt werden und bietet so die Möglichkeit, auch DMX Dimmer oder Geräte mit bis zu 6 Kanälen anzusteuern. Zusätzlich können bis zu 6 verschiedene Programme abgerufen werden. Jedes Programm kann bis zu 100 Schritte beinhalten. Programme können auch selbst programmiert werden. [Einbaudose wird zur Montage des Controllers benötigt].

- IR-Fernbedienung im Lieferumfang enthalten
- 6 programmierbare Szenen
- Fade-Zeiteinstellung
- DMX out / DC in: Anschlussklemmen
- Maße L x B x H: 86 x 86 x 16,3 mm

Artikel	Farbe	Preis
861203	■ schwarz	199,95 €



Zubehör

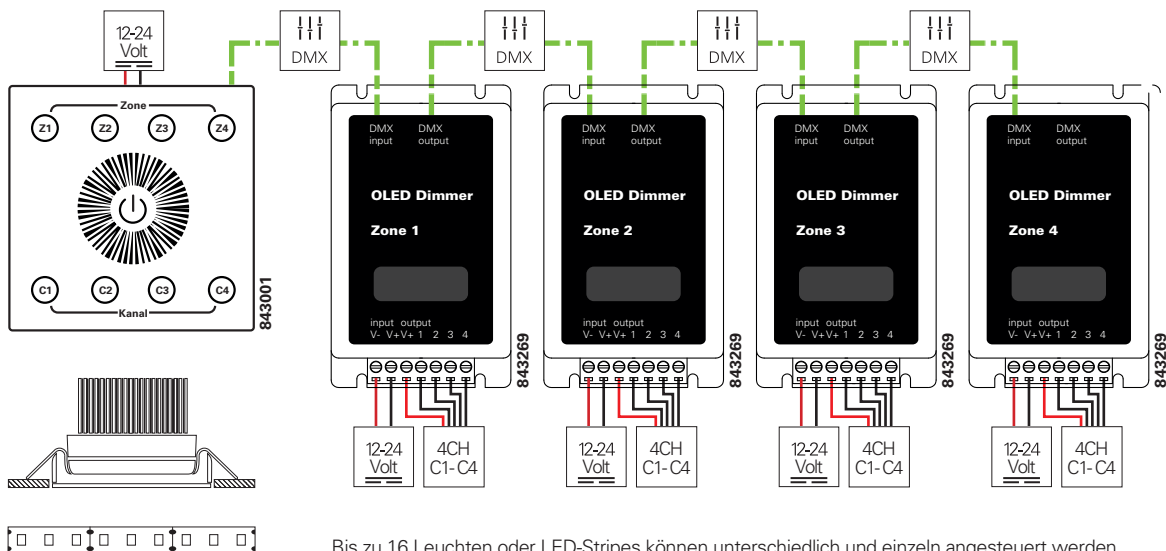
872128 Netzgerät Mini 24V/4W

12,95 €

Zubehör

872128 Netzgerät Mini 24V/4W

12,95 €



DEKO-LIGHT LED DMX TOUCH 16C

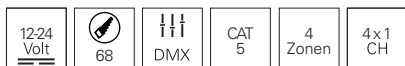
Der **LED DMX TOUCH 16C** verfügt über 4 Zonen mit jeweils 4 Kanälen. Somit stehen insgesamt 16 einzeln steuerbare Kanäle zur Verfügung. Bei Auswahl einer der Zonen [Z1-Z4], kontrolliert das Touchwheel alle 4 Kanäle dieser Zone. Bei Auswahl eines Kanals [C1-C4] in einer Zone, kontrolliert das Touchwheel diesen gewählten Kanal. Wenn keine Zone sowie kein Kanal gewählt ist, kontrolliert das Touchwheel alle Zonen inklusive deren Kanäle. Bitte beachten Sie, dass der Controller speziell für Warm- und/oder Kaltweiß Endgeräte entwickelt wurde. Für RGB oder RGBW Endgeräte ist er aufgrund seiner Funktionen nur bedingt verwendbar.



- Hintergrundbeleuchtung und Touch-Signalton optional zuschaltbar
- Memory Funktion: Das DMX Touch 16C merkt sich die zuletzt eingestellte Helligkeit aller Zonen und Kanäle
- DMX out: CAT5 [RJ45] opt. Anschlussklemmen
- Maße L x B x H: 86 x 86 x 17,4 mm

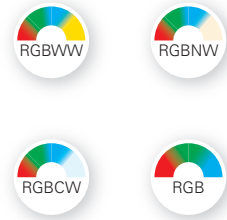
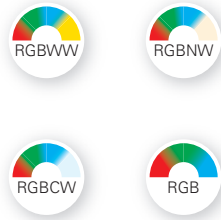
Artikel Farbe Preis

843001 ■ schwarz **119,95 €**



Zubehör

- | | | |
|---------------|--|----------------|
| 872128 | Netzgerät Mini 24V/4W | 12,95 € |
| 930697 | Datenkabel RJ45 zum Verbinden von Controller oder weiterer Dimmer, Länge 2,0 m | 3,95 € |



DEKO-LIGHT ART 4 | RGB/RGBW

Die **ART 4** Steuerung ist ein DMX-Touchpanel zum Abspielen und Editieren von Farbprogrammen speziell für RGB oder RGBW Endgeräte. Es können bis zu 4 Stimmungen und bis zu 4 Szenen gespeichert und abgerufen werden. Der ART-4 enthält 4-Funktion-Menüs: Auswahl eingebauter Programme, Farbauswahl, Einstellen der Helligkeit, Einstellen der Geschwindigkeit. Szenen und Stimmungen können schnell und bedienerfreundlich angelegt werden. Als Designelement fügt sich die ART 4 Steuerung ideal in die Umgebung ein und eignet sich daher sowohl für Hotels und Aulen, als auch für den Heim- und Wohnbereich.

- PWM Ausgang zur direkten Ansteuerung von LED-Stripes
- Bedienelement und Steuerung über Touchwheel
- Fadezeiten von 0-4 Sekunden möglich
- DMX out / DC in: Anschlussklemmen
- Maße L x B x H: 86 x 86 x 15,3 mm
- integrierter PWM-Dimmer 12/24V, 4 x 2A

Artikel	Farbe	Preis
843000	■ schwarz	229,95 €



DEKO-LIGHT ART 9 | RGB/RGBW

Die **ART 9** Steuerung ist ein DMX-Touchpanel zum Abspielen und Editieren von Farbprogrammen speziell für RGB oder RGBW Endgeräte. Es können bis zu 9 Stimmungen und bis zu 9 Szenen gespeichert und abgerufen werden. Der ART-9 enthält 4-Funktion-Menüs: Auswahl eingebauter Programme, Farbauswahl, Einstellen der Helligkeit, Einstellen der Geschwindigkeit. Szenen und Stimmungen können schnell und bedienerfreundlich angelegt werden. Als Designelement fügt sich die ART 9 Steuerung ideal in die Umgebung ein und eignet sich daher sowohl für Hotels und Aulen, als auch für den Heim- und Wohnbereich.

- PWM Ausgang zur direkten Ansteuerung von LED-Stripes
- Bedienelement und Steuerung über Touchwheel
- Fadezeit für Ein-/Ausschalten und Farbwechsel einstellbar
- Funktionsspeicher und Netzausfallschutz
- DMX out / DC in: Anschlussklemmen
- Maße L x B x H: 172 x 86 x 15,3 mm
- integrierter PWM-Dimmer 12/24V, 4 x 2A

Artikel	Farbe	Preis
843003	■ schwarz	234,95 €



Zubehör

872128 Netzgerät Mini 24V/4W

12,95 €

Zubehör

872128 Netzgerät Mini 24V/4W

12,95 €



DEKO-LIGHT TOUCH 16CH PRO

Die **Touch 16CH Pro** Steuerung ist ein DMX-Touchpanel, mit dem bis zu 4 Zonen mit je 1-4 Kanälen gespeichert und abgerufen werden können. Durch die intuitive Bedienung können Szenen und Stimmungen schnell und bedienerfreundlich gespeichert werden. Sie eignet sich sowohl für Hotels und Aulen, als auch für den Heim- und Wohnbereich. Als Designelement fügt sich die Touch 16CH Pro ideal in den Wohnbereich ein.

- Farb-Modus zur Einstellung der Farben in jeder einzelnen Zone
- Programm-Modus zur Einstellung von Farbwechsel und Fader für jede einzelne Zone
- Zeit-Modus zur Einstellung von Start und Endzeit der Programme
- 14 vorinstallierte oder 8 selbst verstellbare Programme können einer Zone zugeordnet werden
- interne Uhr um die Zonen mit den abgespeicherten Programmen zeitabhängig zu schalten
- DMX out / DC in: Anschlussklemmen
- Maße L x B x H: 86 x 86 x 15,3 mm

Artikel	Farbe	Preis
843004	■ schwarz	359,95 €



Zubehör

872128 Netzgerät Mini 24V/4W

12,95 €




EUROLITE DMX-CONTROLLER LED COLOR CHIEF

Der COLOR CHIEF ist eine innovative und leicht zu bedienende DMX-Steuerung, die optimal auf die Bedürfnisse und Anforderungen von Gastronomie, Bars, Event-Locations, Veranstaltungsräumen usw. zugeschnitten ist. Sie eignet sich zur Steuerung z.B. von LED-Stripes, Leuchten, Scheinwerfern, Lichteffekten und allen anderen Komponenten mit 1-6 Farben [WW, CW, WW-CW, RGB, RGBW, RGBW-A-UV]

- einfache Steuerung von LED-Stripes, Leuchten, Scheinwerfern o.ä. mit 1-6 Farben bzw. einfache Lichteffekte mit bis zu 30 Kanälen
- für bis zu 8 verschiedene Gerätegruppen/Zonen
- schnelle und einfache Programmierung
- umfangreiche, bereits vorinstallierte Gerätebibliothek mit vielen gängigen Anwendungen
- weitere Geräte lassen sich ganz einfach manuell hinzufügen
- 8 Farbeffekte direkt anwählbar
- pro Gerät sind drei zusätzliche Kanäle frei zuweisbar [zum Beispiel für Sonderfunktionen, Bewegungen o.ä.]
- Farbrad-Anwahl
- 24 Speicherplätze für fest abgespeicherte Lichtstimmungen
- USB-Anschluss zur Datenspeicherung/Wiederherstellung der Programmierung

bzw. bis zu 30 Kanäle, die mit DMX über entsprechende Controller/Dimmer angesteuert werden können. 24 unterschiedliche und direkt wählbare Szene-Tasten ermöglichen den Zugriff auf vorher abgespeicherte Lichtstimmungen oder Programmabfolgen. Durch die USB-Schnittstelle kann die erstellte Programmierung auf einen USB-Speicherstick gesichert und ggf. auch wiederhergestellt werden.

- Taktsteuerung bei programmierten Lauflichtern über Musiksignal
- Gesamtdimmen, Überblendzeit zwischen einzelnen Szenen bequem einstellbar
- 3-poliger XLR-Anschluss
- Firmware-Update per USB
- Betrieb als Rackeinbau [19"/3 Höheneinheiten] oder Tischgerät
- Ansteuerung: DMX / max. 240 Kanäle
- Stromversorgung: Stromanschlusskabel mit Steckernetzteil [im Lieferumfang]
- Gewicht: 2,2 kg
- Schutzart: IP20
- Anschlusswert: 10 W
- Maße L x B x H: 483 x 132 x 85 mm

Artikel	Farbe	Preis
843047	 schwarz	469,95 €



Zubehör

882271 Adapter DMX-Stecker auf CAT5 **54,95 €**



EUROLITE DMX-CONTROLLER LED EASY DELUXE

Die LED EASY DELUXE ist eine sehr einfache und intuitiv zu bedienende DMX-Steuerung, die vielseitig einsetzbar ist. Egal ob gewerblich oder privat, überall dort, wo LED-Stripes, Leuchten, Scheinwerfer mit 1-6 Farben [WW, CW, WW-CW, RGB, RGBW, RGBW-A-UV] und mit DMX über entsprechende

Controller/Dimmer angesteuert werden, findet dieser neuartige DMX-Controller seine Anwendung. Es können sehr einfach 12 unterschiedliche abgespeicherte Lichtstimmungen/Szenen mittels eines Drehreglers direkt angewählt werden.

- einfache Steuerung von LED-Stripes, Leuchten, Scheinwerfern o.ä. mit 1-6 Farben
- für bis zu 4 verschiedenen Gerätegruppen/Zonen
- schnelle und einfache Inbetriebnahme dank vorinstallierter Programme
- einzelne DMX-Kanäle für Rot, Grün, Blau, Weiß, Amber und UV
- 12 Speicherplätze für fest abgespeicherte Lichtstimmungen
- 4 Farbreger mit jeweils 12 Farben
- 4 Helligkeitsregler
- Funktionstasten für Blackout, Auto, Musiksteuerung und Strobeffekt

- Regler für Gesamthelligkeit, Ablauf und Überblendzeit
- 3-poliger XLR-Anschluss
- Betrieb als Tischgerät oder Einbaugerät
- Ansteuerung: DMX / max. 24 Kanäle
- Stromversorgung: Stromanschlusskabel mit Steckernetzteil [im Lieferumfang]
- Gewicht: 1,2 kg
- Schutzart: IP20
- Anschlusswert: 10 W
- Maße L x B x H: 260 x 140 x 65 mm

Artikel	Farbe	Preis
843046	■ schwarz	239,95 €

100-240 Volt	DMX	4 Zonen	16 CH
--------------	-----	---------	-------

Zubehör

882271 Adapter DMX-Stecker auf CAT5 **54,95 €**



DEKO-LIGHT MULTI DIMMER 4 4 KANAL 3-IN-STEUERUNG / PWM-DIMMER

- DMX-Steuerung / Modus
- Automatik- / Programmmodus
- manueller Dimmermodus
- Verwendung als 1, 2, 3 oder 4 Kanal Dimmer
- 24 Farbwechselprogramme voreingestellt
- manueller Modus ermöglicht die 4 Kanäle am Gerät einzeln zu dimmen [manuelle Farbeinstellung]
- flickerfrei für Videoaufzeichnungen [2 kHz]
- Master/Slave Funktion
- einfachste und Bedienerfreundliche Programmierung über 4-Knopf Bedienmenü und Display
- nach einem Stromausfall zeigt Dimmer automatisch den letzten Modus, Programm oder Farbeinstellung
- DMX-Signal / Master-Slave über CAT5 steckbar
- Maße L x B x H: 116 x 57 x 26,8 mm
- max. 20A [4x 5A je Kanal]
- Leistung: 4x 60W [240W] bei 12V,
4x 120W [480W] bei 24V,
4x 240W [960W] bei 48V

Artikel	Farbe	Preis
843279	schwarz	114,95 €



Zubehör

930697	Datenkabel RJ45 zum Verbinden von Controller oder weiterer Dimmer, Länge 2,0 m	3,95 €
---------------	--	---------------



DEKO-LIGHT R-DMX 3+1

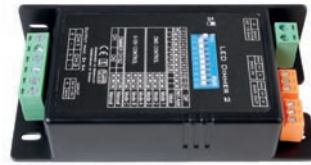
- RDM steht für »Remote Device Management«. Diese Gerätefernverwaltung ermöglicht die Steuerung des RDMX 3+1 von einem RDM-kompatiblen Steuerpult aus. Vor allem bei schwer erreichbaren oder unzugänglichen Installationen ist dies ein großer Vorteil. Steht RDM nicht zur Verfügung, kann die DMX Adresse auch manuell per Dipschalter eingestellt werden.
- erfüllt DMX 512/1990, RDM-Protokoll/2009
 - unterstützt automatische DMX-Adressenvergabe
 - inkl. Hutschieneadapter
 - inkl. 2m CAT5 Kabel [RJ45]
 - flimmerfrei
 - Anschluss: Schraubklemmen
 - Maße L x B x H: 120 x 43 x 23 mm
 - max. 4A je Kanal
 - Leistung: 4x 48W [192W] bei 12V,
4x 96W [384W] bei 24V

Artikel	Farbe	Preis
843273	schwarz	86,95 €



Zubehör

930697	Datenkabel RJ45 zum Verbinden von Controller oder weiterer Dimmer, Länge 2,0 m	3,95 €
---------------	--	---------------



DEKO-LIGHT LED DMX DIMMER 2

- einfacher und leistungsstarker 1-2 Kanal Dimmer
- Verwendung als alleinstehendes Gerät oder in Verbindung mit einem DMX Controlpanel
- flimmerfrei
- Anschluss: Schraubklemmen
- Steuerung: DMX, 0-10V, manuell, Automatik
- Maße L x B x H: 115 x 57 x 25 mm
- max. 6A je Kanal
- Leistung: 2x 72W [144W] bei 12V,
2x 144W [288W] bei 24V

Artikel	Farbe	Preis
843336	■ schwarz	79,95 €



DEKO-LIGHT LED DMX DIMMER 4

- einfacher und leistungsstarker 4 Kanal Dimmer
- Verwendung als alleinstehendes Gerät oder in Verbindung mit einem 4 Kanal DMX Wandcontroller
- flimmerfrei
- Anschluss: Schraubklemmen
- Steuerung: DMX, manuell, Automatik
- Maße L x B x H: 115 x 57 x 25 mm
- max. 3A je Kanal
- Leistung: 4x 36W [144W] bei 12V,
4x 72W [288W] bei 24V



Artikel	Farbe	Preis
843337	■ schwarz	86,95 €





DEKO-LIGHT NETZGERÄT MIT INTEGRIERTEM 3-KANAL DMX-DIMMER

- einfach, schnell zu installierendes und kompaktes DMX-Kombigerät
- leistungsstarker 3 Kanal Dimmer und Netzgerät in einem Gehäuse vereint
- steuerbar mit allen 3 Kanal DMX Controlpanels
- unterstützt DMX512
- dimmbar von 0 - 100%
- sanftes Dimmen ohne Flicker
- Maße L x B x H: 196 x 75 x 40 mm
- Leistung: 3x 45W



Artikel	Farbe	Ausgangsspannung	Leistung	Preis
843274	■ schwarz	12V	135 W	169,95 €
843275	■ schwarz	24V	135 W	169,95 €



Zubehör

930697	Datenkabel RJ45 zum Verbinden von Controller oder weiterer Dimmer, Länge 2,0 m	3,95 €
---------------	--	---------------



Mit freundlicher Unterstützung von SH-Lichttechnik, Pfullingen und Beck's Reutlingen



DEKO-LIGHT LED DMX/R-DMX DIMMER 4 CC

- steuert 4 unabhängige Konstantstrom [CC] LED-Leuchten über alle gängigen DMX und RDM DMX-Controller
- Konstantstrom für jeden Kanal individuell von 200 - 1600 mA in 50 mA Schritten einstellbar
- Ausgangsspannung für CC-kompatible Leuchten: 1 - 42V
- alle Einstellungen über ein einfaches Menü via OLED-Display abrufbar
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- Anschluss: Schraubklemmen
- Maße L x B x H: 135 x 69 x 36 mm
- Leistung: max. 4x 60W



Artikel	Farbe	Preis
843054	■ schwarz	119,95 €





DEKO-LIGHT DALI MULTI LED PWM-DIMMER 1-4 KANAL

Neuartiger und einstellbarer Multi-LED Dali-Dimmer, der mittels DIP-Schalter auf die individuell benötigte Anzahl Kanäle [1-4] eingestellt werden kann. Der Clou an dem exklusiv bei DEKO-LIGHT erhältlichen Dimmer: er belegt im Dali-Bus nur die eingestellte Anzahl der Kanäle und spart so jede Menge an sonst unnötig belegter Systemressourcen. Der Dimmer ist für 12V-48V Stripes geeignet und mit einer Frequenz von 2 kHz flickerfrei und somit auch für die Veranstaltungstechnik in Theatern, Studios etc. bestens geeignet.

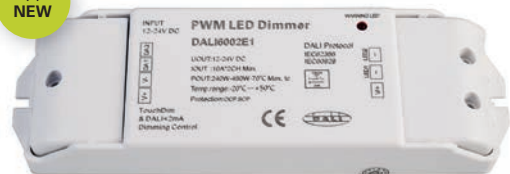
- zur Steuerung von 1-4 Kanal LED-Stripes [Single, WW/CW, RGB, RGBW Komponenten]
- benötigter Kanalmodus kann mittels DIP-Schalter individuell eingestellt werden
- Dimmer belegt nur eingestellte Anzahl an DALI-Kanäle
- steuerbar/dimmbar über DALI 1 oder DALI 2
- Device Type DT6
- flickerfrei [2 2 kHz]
- Überlast / Kurzschlussanzeige / Sicherheitsabschaltung
- Maße L x B x H: 180 x 52 x 20 mm
- Leistung: 20A [max. 4x5 A]
 - 4x 60W [240W] bei 12V,
 - 4x 120W [480W] bei 24V,
 - 4x 240W [960W] bei 48V

Artikel	Farbe	Preis
843070	<input type="checkbox"/> weiß	134,95 €



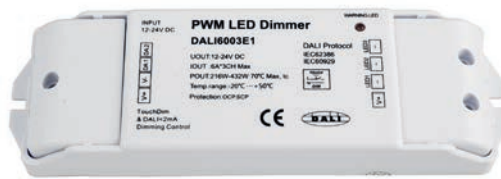
DEKO-LIGHT DALI LED PWM-DIMMER 1/2 KANAL

- zur Steuerung von 1-2 Kanal LED-Stripes [Single, WW/CW Komponenten]
- dimmbar über DALI-Bus nach IEC 62386
- Überlast / Kurzschlussanzeige / Sicherheitsabschaltung
- Maße L x B x H: 167 x 51 x 23 mm
- max. 5A je Kanal
- Leistung: 2x 120W [240W] bei 12 V,
2x 240W [480W] bei 24 V



Artikel	Farbe	Typ	Preis
843051	<input type="checkbox"/> weiß	DT6 / 2 DALI-Adressen	109,95 €
843071	<input type="checkbox"/> weiß	DT8 / 1 DALI-Adresse	109,95 €





DEKO-LIGHT DALI LED PWM-DIMMER 3 KANAL

- zur Steuerung von 3 Kanal LED-Stripes [RGB Komponenten]
- dimmbar über DALI-Bus nach IEC 62386
- Device Type DT6
- Überlast / Kurzschlussanzeige / Sicherheitsabschaltung
- Maße L x B x H: 167 x 51 x 23 mm
- max. 6A je Kanal
- Leistung: 3x 72W [216W] bei 12V,
3x 144W [432W] bei 24V

Artikel	Farbe	Preis
843052	<input type="checkbox"/> weiß	114,95 €



DEKO-LIGHT DALI LED PWM-DIMMER 4 KANAL

- zur Steuerung von 1-4 Kanal LED-Stripes [Single, WW/CW, RGB, RGBW Komponenten]
- dimmbar über DALI-Bus nach IEC 62386
- Device Type DT6
- Überlast / Kurzschlussanzeige / Sicherheitsabschaltung
- Maße L x B x H: 167 x 51 x 23 mm
- max. 5A je Kanal
- Leistung: 4x 60W [240W] bei 12V,
4x 120W [480W] bei 24V

Artikel	Farbe	Preis
843010	<input type="checkbox"/> weiß	129,95 €





LEUCHTMITTEL

- 798 G4 | G53 QR111
- 799 MR16/GU5,3
- 800 G9 | GU10
- 802 E14
- 803 E27
- 806 R7s | GX53



G4
Seite 798



G4
Seite 798



G53 QR111
Seite 798



MR16/GU5,3
Seite 799



MR16/GU5,3
Seite 799



G9
Seite 800



GU10
Seite 800



GU10
Seite 801



E14
Seite 802



E27
Seite 803



E27
Seite 803



E27
Seite 804



E27
Seite 804



E27
Seite 804



E27
Seite 805



E27
Seite 805



R7S
Seite 806



R7S
Seite 806



GX53
Seite 807



Leuchtmittel

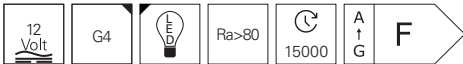


OSRAM PARATHOM LED PIN G4

- Kunststoff
- Maße L x Ø: 36 x 13 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEI	Energieverbrauch	Preis
180213	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	<input checked="" type="checkbox"/> ww 2700 K	200 lm	1,8 W	20 W	320°	F	2 kWh/1000h	8,95 €

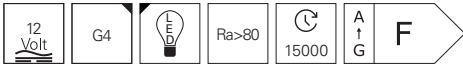


PHILIPS COREPRO LEDCAPSULE G4

- Kunststoff
- Maße L x Ø: 40 x 15 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEI	Energieverbrauch	Preis
180193	<input type="checkbox"/> silberfarben	<input checked="" type="checkbox"/> ww 2700 K	315 lm	2,7 W	28 W	300°	F	3 kWh/1000h	19,95 €

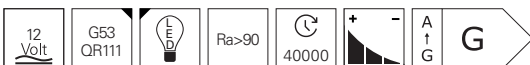


LEDVANCE LED AR111 DIMMBAR

- Kunststoff
- Maße L x Ø: 55 x 111 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEI	Energieverbrauch	Preis
180256	<input checked="" type="checkbox"/> grau	<input checked="" type="checkbox"/> ww 2700 K	450 lm	7,4 W	35 W	24°	G	8 kWh/1000h	39,95 €
180257	<input checked="" type="checkbox"/> grau	<input checked="" type="checkbox"/> ww 3000 K	450 lm	7,4 W	35 W	24°	G	8 kWh/1000h	39,95 €

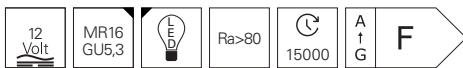




LEDVANCE LED MR16

- Glas
- Maße L x Ø: 46 x 51 mm

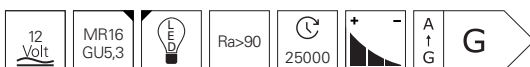
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180254	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	3000 K	210 lm	2,6 W	20 W	36°	F	3 kWh/1000h	9,95 €
180183	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	4000 K	230 lm	2,6 W	20 W	36°	G	3 kWh/1000h	9,95 €
180177	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	3000 K	350 lm	3,8 W	35 W	36°	F	5 kWh/1000h	12,95 €
180175	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	4000 K	350 lm	3,8 W	35 W	36°	F	5 kWh/1000h	12,95 €



LEDVANCE LED MR16 DIMMBAR

- Glas
- Maße L x Ø: 44 x 50 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180263	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	3000 K	230 lm	3,4 W	20 W	36°	G	4 kWh/1000h	13,95 €
180197	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	4000 K	230 lm	3,4 W	20 W	36°	G	4 kWh/1000h	13,95 €
180255	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	3000 K	345 lm	5,0 W	35 W	36°	G	5 kWh/1000h	14,95 €
180265	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	4000 K	345 lm	5,0 W	35 W	36°	G	5 kWh/1000h	14,95 €
180266	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	3000 K	621 lm	8,0 W	50 W	36°	G	9 kWh/1000h	19,95 €



LEDVANCE LED P PIN G9

• Kunststoff



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Maße L x Ø	Preis
180267	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	2700 K	200 lm	1,9 W	20 W	360°	F	2 kWh/1000h	46 x 15 mm	7,95 €
180268	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	2700 K	320 lm	2,6 W	30 W	360°	E	3 kWh/1000h	47 x 15 mm	9,95 €
180269	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	2700 K	470 lm	4,2 W	40 W	360°	E	5 kWh/1000h	52 x 19 mm	12,95 €



LEDVANCE LED GU10

• Glas
• Maße L x Ø: 52 x 50 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180275	<input type="checkbox"/> silberfarben	2700 K	350 lm	4,3 W	50 W	36°	F	5 kWh/1000h	7,95 €

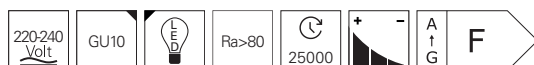


PHILIPS MASTER VALUE LED GU10 DIMMBAR

• Glas
• Maße L x Ø: 54 x 50 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180209	<input type="checkbox"/> silberfarben	2700 K	270 lm	3,7 W	35 W	36°	F	4 kWh/1000h	13,95 €
180208	<input type="checkbox"/> silberfarben	2700 K	355 lm	4,8 W	50 W	36°	F	5 kWh/1000h	14,95 €
180049	<input type="checkbox"/> silberfarben	2700 K	355 lm	4,9 W	50 W	60°	F	5 kWh/1000h	14,95 €
180099	<input type="checkbox"/> silberfarben	3000 K	365 lm	4,9 W	50 W	36°	F	5 kWh/1000h	14,95 €
180050	<input type="checkbox"/> silberfarben	3000 K	365 lm	4,9 W	50 W	60°	F	5 kWh/1000h	14,95 €
180053	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	380 lm	4,9 W	50 W	36°	F	5 kWh/1000h	14,95 €
180051	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	380 lm	4,9 W	50 W	60°	F	5 kWh/1000h	14,95 €
180139	<input type="checkbox"/> silberfarben	3000 K	575 lm	6,2 W	80 W	36°	F	7 kWh/1000h	18,95 €
180149	<input type="checkbox"/> silberfarben	4000 K	575 lm	6,2 W	80 W	36°	F	7 kWh/1000h	18,95 €

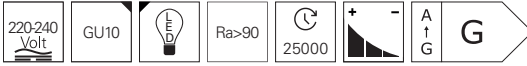


OSRAM PARATHOM LED GU10 DIMMBAR

- Glas
- Maße L x Ø: 52 x 50 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180204	<input type="checkbox"/> silberfarben	ww 2700 K	575 lm	8,3 W	80 W	36°	G	9 kWh/1000h	14,95 €

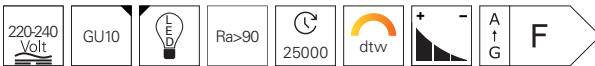


PHILIPS MASTER VALUE DT LED GU10 DIM-TO-WARM

- Glas
- Maße L x Ø: 54 x 50 mm
- dtw: Farbtemperatur ändert sich beim Dimmen von 2700 auf 2000 K



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180212	<input type="checkbox"/> silberfarben	dtw 2000-2700 K	270 lm	3,7 W	35 W	36°	F	4 kWh/1000h	14,95 €
180113	<input type="checkbox"/> silberfarben	dtw 2000-2700 K	355 lm	4,9 W	50 W	36°	F	5 kWh/1000h	16,95 €



DEKO-LIGHT RF-SMART LED LEUCHTMITTEL GU10 RGB+CCT RF-STEUERBAR

- Kunststoff
- Maße L x Ø: 57 x 50 mm
- Helligkeit und Farbsättigung dimmbar
- 16 Millionen Farben und Farbtemperatur einstellbar
- 18 Automatikprogramme vorinstalliert
- Programm- und Fernbedienungssynchronisation beim Betrieb mehrerer RF-smart Leuchtmittel [Repeater-Funktion]
- steuerbar mit RF-smart Funkfernbedienungen [2,4GHz, Reichweite ca. 30m, nicht im Lieferumfang enthalten]
- nur mit RF-Fernbedienung steuerbar [keine Zigbee Funktionalität]



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	EEL	Energieverbrauch	Preis
843515	<input type="checkbox"/> weiß	rgb ww cw 2700-6000 K	300 lm	4 W	35 W	F	4 kWh/1000h	34,95 €



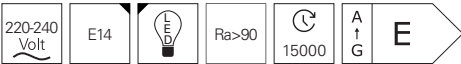
passende Fernbedienungen und weitere RF-smart Komponenten auf Seite 763-773



PHILIPS COREPRO LEDCANDLE E14

- Glas
- Maße L x Ø: 97 x 35 mm

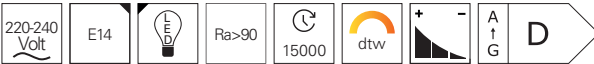
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180238	<input type="checkbox"/> milchig	<input checked="" type="checkbox"/> ww 2700 K	470 lm	4,3 W	40 W	360°	F	5 kWh/1000h	9,95 €



PHILIPS CLASSIC LEDCANDLE E14 DIM-TO-WARM

- Glas
- Maße L x Ø: 97 x 35 mm
- dtw: Farbtemperatur ändert sich beim Dimmen von 2700 auf 2000 K

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180248	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	<input checked="" type="checkbox"/> dtw 2200-2700 K	470 lm	3,4 W	40 W	270°	D	4 kWh/1000h	13,95 €

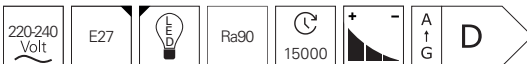




PHILIPS COREPRO LEDBULB E27 A60 DIMMBAR

- Glas
- Maße L x Ø: 104 x 60 mm

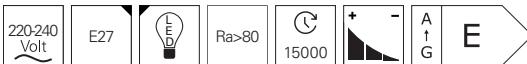
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180214	<input type="checkbox"/> milchig	<input checked="" type="checkbox"/> 2700 K	470 lm	3,4 W	40 W	150°	D	4 kWh/1000h	12,95 €



LEDVANCE LED RETROFIT E27 A60 DIMMBAR

- Glas
- Maße L x Ø: 105 x 60 mm

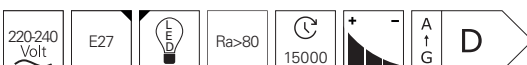
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180253	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	<input checked="" type="checkbox"/> 2700 K	806 lm	7,0 W	60 W	360°	E	7 kWh/1000h	8,95 €



LEDVANCE LED CLASSIC E27 A75 DIMMBAR

- Glas
- Maße L x Ø: 105 x 60 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180277	<input type="checkbox"/> milchig	<input checked="" type="checkbox"/> 2700 K	1055 lm	7,5 W	75 W	300°	D	8 kWh/1000h	12,95 €

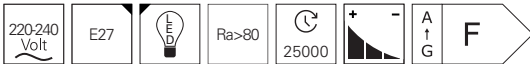




PHILIPS MASTER LEDSPOT E27 PAR 30 DIMMBAR

- Glas
- Maße L x Ø: 88 x 95 mm

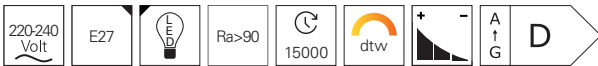
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180278	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	ww 3000 K	760 lm	9,5 W	80 W	25°	F	10 kWh/1000h	42,95 €
180249	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	nw 4000 K	820 lm	9,5 W	80 W	25°	F	10 kWh/1000h	42,95 €



PHILIPS CLASSIC LEDLUSTER E27 P45 DIM-TO-WARM

- Glas
- Maße L x Ø: 78 x 45 mm
- dtw: Farbtemperatur ändert sich beim Dimmen von 2700 auf 2000 K

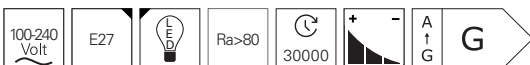
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180279	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	dtw 2200-2700 K	340 lm	2,5 W	25 W	270°	D	3 kWh/1000h	12,95 €
180245	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	dtw 2200-2700 K	470 lm	3,5 W	40 W	270°	D	4 kWh/1000h	13,95 €



DEKO-LIGHT LED E27 RF RGBW MIT FERNBEDIENUNG

- Aluminium Druckguss
- Maße L x Ø: 120 x 60 mm
- dimmbar / Farben einstellbar über Funkfernbedienung
- nicht mit RF-smart System kompatibel/steuerbar

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	EEL	Energieverbrauch	Preis
180136	<input type="checkbox"/> silberfarben	RGB ww 3000 K	520 lm	8 W	60 W	G	8 kWh/1000h	49,95 €





DEKO-LIGHT RF-SMART LED LEUCHTMITTEL E27 RGB+CCT RF-STEUERBAR

- Kunststoff
- Maße L x Ø: 100 x 57 mm
- Helligkeit und Farbsättigung dimmbar
- 16 Millionen Farben und Farbtemperatur einstellbar
- 18 Automatikprogramme vorinstalliert
- Programm- und Fernbedienungssynchronisation beim Betrieb mehrerer RF-smart Leuchtmittel [Repeater-Funktion]
- steuerbar mit RF-smart Funkfernbedienungen [2,4GHz, Reichweite ca. 30m, nicht im Lieferumfang enthalten]
- nur mit RF-Fernbedienung steuerbar [keine Zigbee Funktionalität]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
843516	<input type="checkbox"/> weiß	RGB WW CW 2700-6000 K	550 lm	6 W	55 W	220°	F	6 kWh/1000h	34,95 €



passende Fernbedienungen und weitere RF-smart Komponenten auf Seite 763-773



DEKO-LIGHT RF-SMART LED LEUCHTMITTEL E27 MAX RGB+CCT RF-STEUERBAR

- Kunststoff
- Maße L x Ø: 140 x 74 mm
- Helligkeit und Farbsättigung dimmbar
- 16 Millionen Farben und Farbtemperatur einstellbar
- 18 Automatikprogramme vorinstalliert
- Programm- und Fernbedienungssynchronisation beim Betrieb mehrerer RF-smart Leuchtmittel [Repeater-Funktion]
- steuerbar mit RF-smart Funkfernbedienungen [2,4GHz, Reichweite ca. 30m, nicht im Lieferumfang enthalten]
- nur mit RF-Fernbedienung steuerbar [keine Zigbee Funktionalität]

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
843517	<input type="checkbox"/> weiß	RGB WW CW 2700-6000 K	1100 lm	12 W	100 W	220°	F	12 kWh/1000h	64,95 €



passende Fernbedienungen und weitere RF-smart Komponenten auf Seite 763-773



OSRAM HALOLINE R7S 78MM DIMMBAR

- Glas
- Maße L x Ø: 74,9 x 12 mm

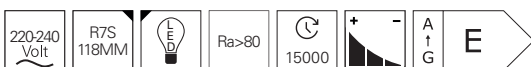
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Abstrahlwinkel	EEl	Energieverbrauch	Preis
332269	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	2800 K	750 lm	48W	360°	G	48 kWh/1000h	10,95 €
332270	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	2950 K	1400 lm	80W	360°	G	80 kWh/1000h	10,95 €
332271	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	2950 K	2250 lm	120W	360°	G	120 kWh/1000h	10,95 €



PHILIPS COREPRO LED R7S 118MM DIMMBAR

- Kunststoff
- Maße L x Ø: 118 x 29 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEl	Energieverbrauch	Preis
180097	<input type="checkbox"/> silberfarben	3000 K	1600 lm	14W	100 W	360°	E	14 kWh/1000h	45,95 €

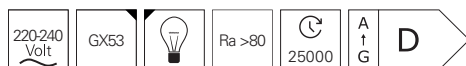




ISOLED LED GX53

- Kunststoff
- Maße L x Ø: 28 x 75 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180196	<input type="checkbox"/> weiß	3000 K	500 lm	6W	35 W	120°	D	6 kWh/1000h	21,95 €
180195	<input type="checkbox"/> weiß	4000 K	525 lm	6W	35 W	120°	D	6 kWh/1000h	21,95 €





ZUBEHÖR

- 812 Innenbereich | Dimmen und Schalten
- 813 Innenbereich | Sonstiges
- 814 Innenbereich | Niedervolt
- 815 Innenbereich | Niedervolt | Steckverbinder
- 817 Außenbereich | Niedervolt DC | WEIPU HQ Steckverbinder
- 820 Innenbereich | DMX-Kabel
- 823 Innenbereich | Hochvolt
- 824 Innenbereich | Hochvolt | Steckersysteme
- 825 Außenbereich | Hochvolt | Steckersysteme
- 827 Außenbereich | Kabelverbinder
- 830 Innen- / Außenbereich | Montagematerial für LED-Stripes und Profile
- 831 Außenbereich | Montagezubehör
- 837 Innen- / Außenbereich | chemische Produkte



□
Innenbereich
Dimmen
ab Seite 812



□
Innenbereich
Sonstiges
Seite 813



□
Innenbereich
Niedervolt
Seite 814



□
Innenbereich
Niedervolt
Steckverbinder
ab Seite 815



□
Außenbereich
Niedervolt DC
WEIPU HQ Steckverbinder
ab Seite 817



□
Innen- / Außenbereich
DMX-Kabel
Seite 820



□
Innenbereich
Hochvolt
Kabelverbinder
ab Seite 823



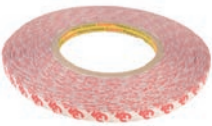
□
Innenbereich
Hochvolt
Steckersysteme
Seite 824



□
Außenbereich
Hochvolt
Steckersysteme
Seite 825



□
Außenbereich
Kabelverbinder
ab Seite 827



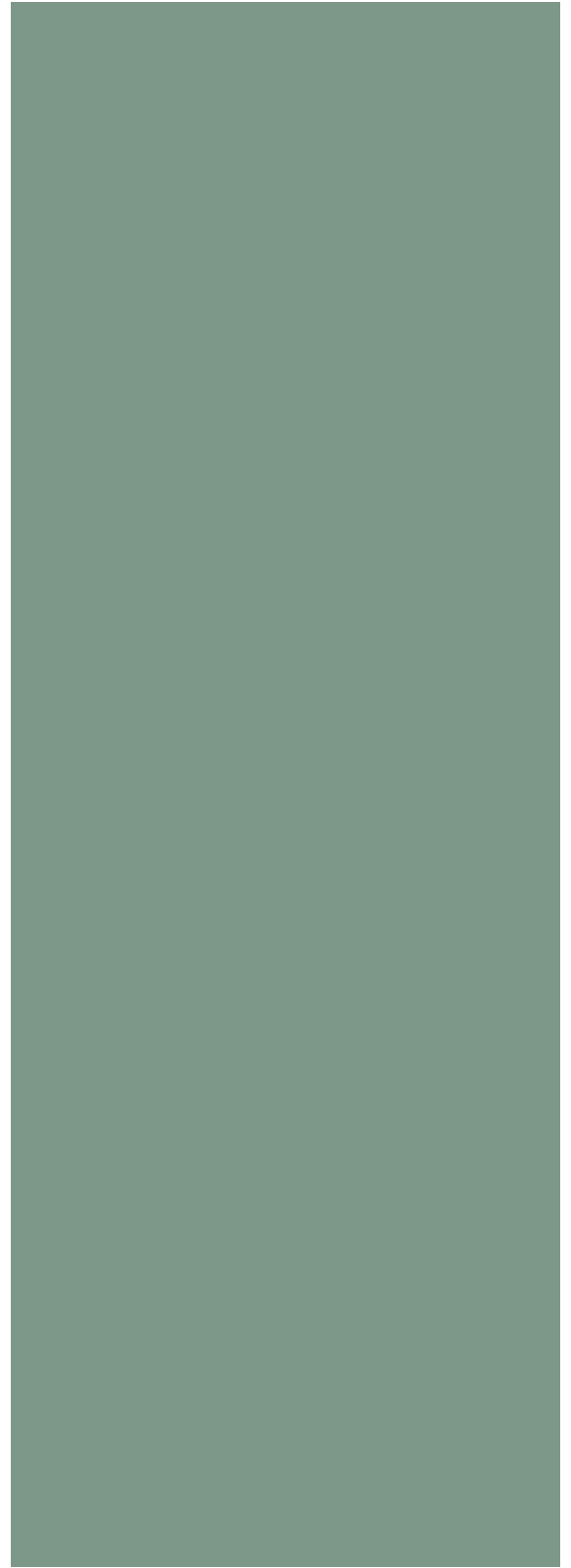
□
Innen- / Außenbereich
Montagematerial für
LED-Stripes und Profile
Seite 830



□
Außenbereich
Montagezubehör
Seite 831



□
Innen- / Außenbereich
chemische Produkte
ab Seite 832



Zubehör

DIMMEN MIT PHASENAN-/PHASENABSCHNITT

Bitte achten Sie bei Neuinstallationen und insbesondere auch bei der Umrüstung vorhandener Anlagen immer auf die Eignung des eingesetzten Dimmers. Sowohl auf dem Gehäuse als auch in den technischen Datenblättern finden Sie Angaben, für welche Lastart, Leistung und Menge von Vorschaltgeräten sie geeignet sind.

Unterscheidung elektrischer Lasten:

- [R] = Ohmsche Last = Glühlampe, Hochvolt-Halogen etc.
- [L] = Induktive Last* = Gewickelte Transformatoren
- [C] = Kapazitive Last* = Hochvolt-LED, alle elektr. Trafos

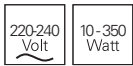
*Wenn nicht anders angegeben, sollten max. 5 [C-Last] bzw. 2 [L-Last] Vorschaltgeräte/Leuchtmittel je Dimmer betrieben werden.

DIMMER | PHASENABSCHNITT

geeignet zum Dimmen von:

- R-Lasten [Glühlampe] 10 - 350 W
- C-Lasten [elektrische Vorschaltgeräte] 10 - 350 W
- max. 5 Vorschaltgeräte
- einstellbare Mindestlast / Helligkeit
- perfekt auf DEKO-LIGHT-Netzgeräte abgestimmt
- passend für 68 mm Unterputz- / Hohlwanddosen

Artikel	Farbe	Preis
930060	<input type="checkbox"/> weiß	66,95 €



HOCHFREQUENZ BEWEGUNGSSENSOR | MD1200

- Erfassungswinkel 360°
- Erfassungsbereich 1 - 10 m
- Schaltzeit 5 sek - 30 min
- Tageslichtschwellenwert 5 - 2000 Lux
- geeignet zum Schalten aller gängigen Leuchtmittel / Vorschaltgeräte [R- / L- / C-Lasten]
- max. 5 Vorschaltgeräte
- Maße L x B x H: 75 x 42 x 28 mm

Artikel	Farbe	Preis
930036	<input type="checkbox"/> weiß	39,95 €



ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ MIT KONTROLLANZEIGE

Kompakter Überspannungsschutz, der den vorzeitigen Ausfall von LED-Leuchten, verursacht durch Probleme im Stromnetz, wirkungsvoll verhindert. Im andauernden Fehlerfall geht der Überspannungsschutz defekt und schützt durch die Trennung von Netz und Stromkreis effizient die angeschlossene LED-Leuchte. Eine Kontroll-LED zeigt zusätzlich die Funktionsfähigkeit an. Zum Schutz von einphasig betriebenen, nicht dimmbaren LED-Beleuchtungssystemen. Bauform IP67 mit Befestigungswinkel zum direkten Einbau in Leuchten oder ggf. vorangeschaltet in Abzweigboxen.

- Kunststoff
- Maße L x B x H: 37 x 30 x 20 mm

Artikel	Farbe	Preis
843055	■ schwarz	19,95 €

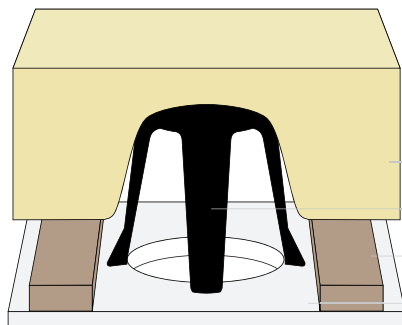


SICHERHEITSABSTANDHALTER

Für den sicheren Einbau von Downlights in Decken mit Isoliermaterial. Schafft den benötigten Abstand zur Leuchte damit eine bessere Luftzirkulation ermöglicht wird. Bitte Installationsvorschriften der jeweiligen Leuchte beachten.

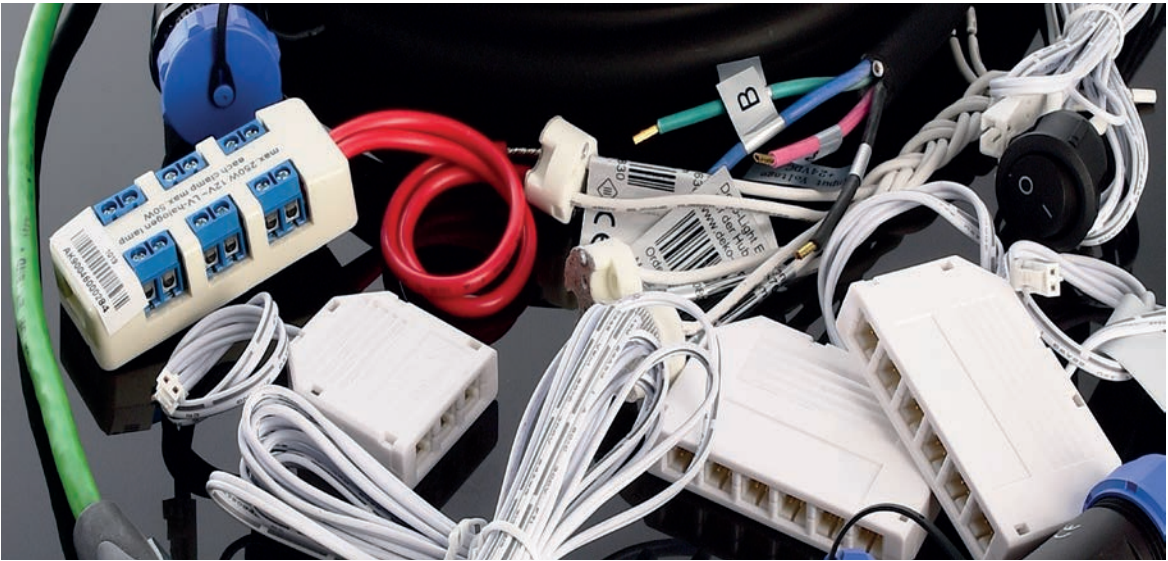
- für Deckeneinbauringe von Ø 62 bis 90 mm
- Höhe 80 mm

Artikel	Farbe	Preis
829063	■ schwarz	5,95 €



Glaswolle
Sicherheitsabstandhalter
Holzgerüst
Gipskarton





GU5,3 FASSUNG

- Keramik
- thermobeständige Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Anschlusskabel	Preis
100200	<input type="checkbox"/> weiß	15 cm	0,95 €
100250	<input type="checkbox"/> weiß	50 cm	1,65 €



NIEDERVOLT SCHRAUBVERTEILER 6-FACH

- für die schnelle Verkabelung von bis zu 6 spannungstablen [CV] Komponenten an einem Netzgerät
- Maße L x B: 63,5 x 26,0 mm
- 25 cm Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Preis
930006	<input type="checkbox"/> weiß	8,95 €



MINI-AMP ANSCHLUSSKABEL | VERLÄNGERUNGSKABEL

- 2-polige Ausführung
- steckerfertige Installation vorkonfektionierbarer Komponenten
- einfache und verpolungssichere Montage

Artikel	Farbe	Ausführung	Maße L	Preis
940032	<input type="checkbox"/> weiß	Anschlusskabel - Stecker	30 cm	2,95 €
940036	<input type="checkbox"/> weiß	Anschlusskabel - Stecker	100 cm	3,95 €
940040	<input type="checkbox"/> weiß	Anschlusskabel - Stecker	200 cm	4,95 €
940044	<input type="checkbox"/> weiß	Verlängerung - Stecker/Buchse	50 cm	5,95 €
940048	<input type="checkbox"/> weiß	Verlängerung - Stecker/Buchse	100 cm	6,95 €
940052	<input type="checkbox"/> weiß	Verlängerung - Stecker/Buchse	200 cm	7,95 €



MINI-AMP MEHRFACHVERTEILER | STECKER - BUCHSE

- 2-polige Ausführung
- steckerfertige Installation vorkonfektionierbarer Komponenten
- einfache und verpolungssichere Montage

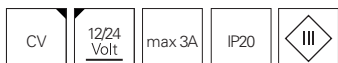
Artikel	Farbe	Ausführung	Anschlüsse	Preis
940064	<input type="checkbox"/> weiß	3-fach / 20 cm	1x Stecker, 3x Buchse	6,95 €
940065	<input type="checkbox"/> weiß	6-fach / 20 cm	1x Stecker, 6x Buchse	7,95 €



MINI-AMP EINBAUSCHALTER | STECKER - BUCHSE

- 2-polige Ausführung
- steckerfertige Installation vorkonfektionierbarer Komponenten
- einfache und verpolungssichere Montage

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
940066	<input type="checkbox"/> weiß	2x 100 cm	12,95 €



MINI-AMP ADAPTER MR16/GU5,3 | FASSUNG - STECKER

- 2-polige Ausführung
- steckerfertige Installation vorkonfektionierbarer Komponenten
- einfache Montage

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
940067	<input type="checkbox"/> weiß	50 cm	4,95 €







WEIPU HQ BUCHSE / STECKER | 2-POLIG

Artikel	Farbe	Ausführung	Preis
940059	■ schwarz	Buchse mit Schraubkappe	13,95 €
940060	■ schwarz	Stecker	13,95 €
940058	■ schwarz	Buchse Sonderbauform	13,95 €



WEIPU HQ BUCHSE / STECKER | 4-POLIG

Artikel	Farbe	Ausführung	Preis
940063	■ schwarz	Buchse mit Schraubkappe	14,95 €
940062	■ schwarz	Stecker	14,95 €
940061	■ schwarz	Buchse Sonderbauform	14,95 €



WEIPU HQ BUCHSE / STECKER | 5-POLIG

Artikel	Farbe	Ausführung	Preis
940056	■ schwarz	Buchse mit Schraubkappe	15,95 €
940057	■ schwarz	Stecker	15,95 €



WEIPU KABEL

Achten Sie bei der Planung und Installation von DC-Niedervoltssystemen immer auf die Kabellängen. Eine Gesamtlänge von 10 Metern sollte nicht überschritten werden. Durch Überlängen können Spannungsverluste innerhalb der Kabel z. B. zu unterschiedlichen Farbwiedergaben von RGB-Strahlern oder sichtbaren Helligkeitsunterschieden führen. Ebenso können Fehlfunktionen wie z. B. blinken, flackern oder aufblitzen der Strahler auftreten. Weiterhin sollte jeder Strahler nach Möglichkeit mit einem separaten Anschlusskabel versorgt werden. Vermeiden Sie unbedingt Installationen mit mehr als 3 Strahlern innerhalb eines Kabelstrangs.

WEIPU HQ

Unsere neue WEIPU HQ Kabelserie sorgt mit hochwertigsten Kabeln und Steckern sowie höheren Kabelquerschnitten für noch mehr Zuverlässigkeit und Langlebigkeit bei der Stromversorgung und dem Betrieb von entsprechenden Strahlern.

WEIPU HQ EINSPEISEKABEL | BUCHSE 2-POLIG

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
940037	■ schwarz	1 m	22,95 €
940038	■ schwarz	3 m	22,95 €
940039	■ schwarz	5 m	22,95 €



IP

WEIPU HQ EINSPEISEKABEL | BUCHSE 4-POLIG

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
940033	■ schwarz	1 m	27,95 €
940034	■ schwarz	3 m	42,95 €
940035	■ schwarz	5 m	55,95 €



IP

WEIPU HQ EINSPEISEKABEL | BUCHSE | 5-POLIG

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
940029	■ schwarz	1 m	31,95 €
940030	■ schwarz	3 m	47,95 €
940031	■ schwarz	5 m	59,95 €



IP

WEIPU HQ VERBINDUNGSKABEL | 2-POLIG

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
940049	■ schwarz	1 m	34,95 €
940050	■ schwarz	3 m	42,95 €
940051	■ schwarz	5 m	49,95 €



WEIPU HQ VERBINDUNGSKABEL | 4-POLIG

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
940045	■ schwarz	1 m	42,95 €
940046	■ schwarz	3 m	56,95 €
940047	■ schwarz	5 m	68,95 €



WEIPU HQ VERBINDUNGSKABEL | 5-POLIG

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
940041	■ schwarz	1 m	47,95 €
940042	■ schwarz	3 m	60,95 €
940043	■ schwarz	5 m	72,95 €



WEIPU VERTEILERBOX

- 2 Abgänge Buchse
- Maße L x B x H: 57 x 57 x 38 mm

Artikel	Farbe	Pole	Anschlusskabel	Preis
730300	■ schwarz	2	30 cm	64,95 €
730301	■ schwarz	4	30 cm	68,95 €
940010	■ schwarz	5	100 cm	78,95 €





DMX-VERBINDUNGSKABEL

- XLR-Kabel
- 3-polig Stecker / Buchse

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
819066	■ schwarz	1 m	9,95 €
819070	■ schwarz	5 m	21,95 €
819072	■ schwarz	10 m	34,95 €

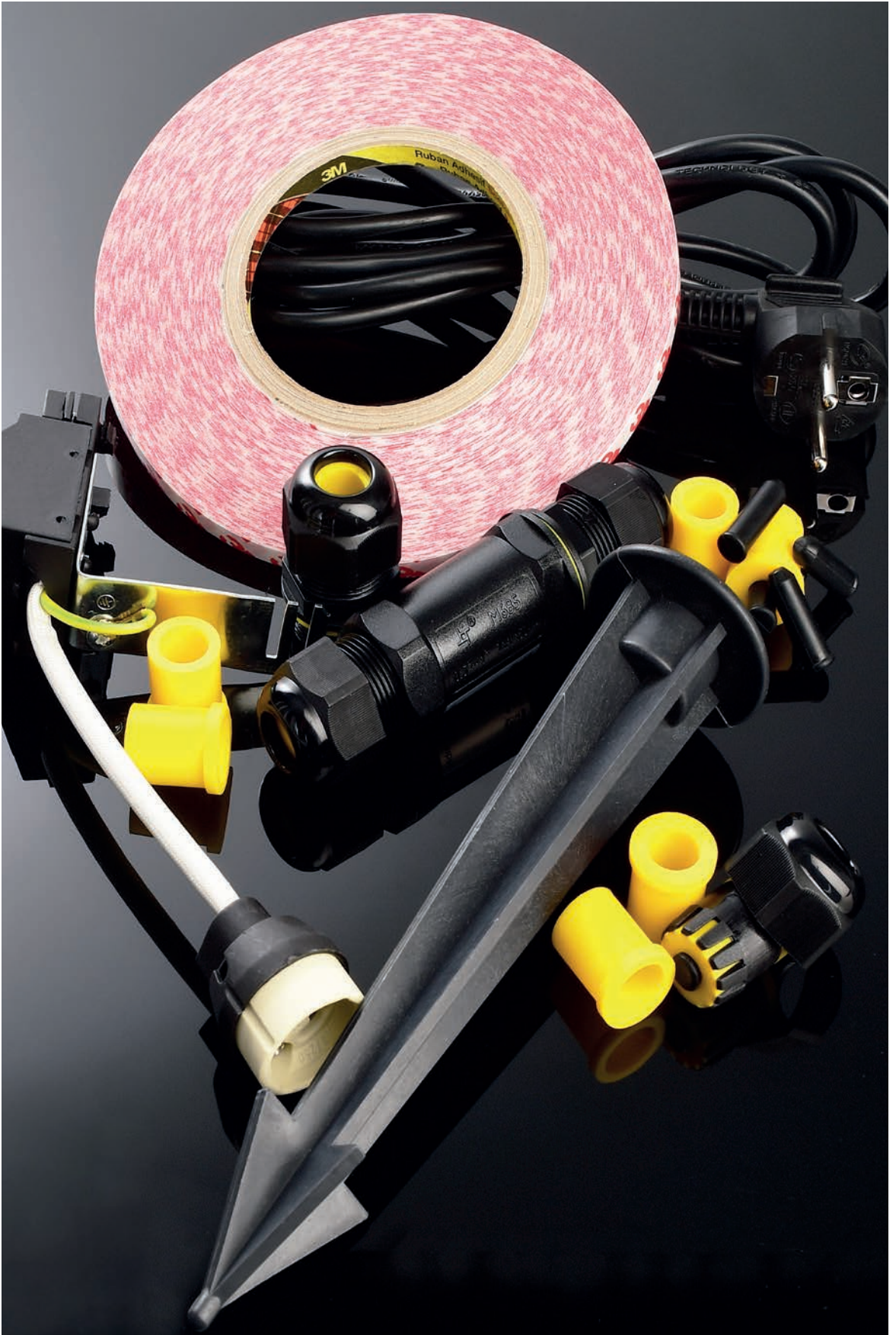


DMX-ADAPTERKABEL | CAT5 AUF DMX XLR

Artikel	Farbe	Ausführung	Preis
882271		DMX-Stecker auf CAT5	54,95 €
882272		DMX-Buchse auf CAT5	54,95 €



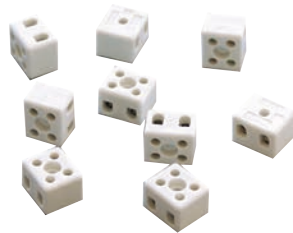
Abb. zeigt DMX-Stecker



KERAMIKKLEMMEN

- zweipolig, mit Befestigungsloch
- Kabel bis max. 2,5mm²
- Maße L x B x H: 21 x 18 x 10 mm

Artikel	Farbe	Preis
100301	<input type="checkbox"/> weiß	2,25 €



GU10 FASSUNG

- Keramik
- 15 cm Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Preis
100202	<input type="checkbox"/> weiß	1,95 €



GU10 FASSUNG

- mit Abstandhalter und Anschlussbox
 - gesonderter Anschluss für Schutzleiter
 - 10 cm Kabel
- Wichtig: Bei Verwendung mit Einbauringen ist laut VDE eine Schraubverbindung zwischen Abstandhalter und Einbauring zwingend notwendig.

Artikel	Farbe	Preis
100204	<input type="checkbox"/> weiß	3,95 €





ANSCHLUSSKABEL MIT 230V NETZSTECKER

- Kunststoff
- universell einsetzbar
- Kabel H07RN-F, 3x 1,5mm²
- offene Kabelenden



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
930587	■ schwarz	2950 mm	19,95 €

220-240 Volt	max. 16 A	IP44
-----------------	--------------	------



Quick-Terminal



Durchgangsverdrahtung für eine schnelle und kostengünstige Installation

DEKOLIGHT QUICK-ANSCHLUSSBOX 2-WAY 230V

- Kunststoff
- universell einsetzbar zum schnellen Anschluss oder Durchgangsverdrahtung von Netzgeräten oder Leuchten
- 3-pol. Steckleimmen für starre oder flexiblen Leitungen [z. B. NYM] von 0,5 bis 1,5mm²
- 15cm langes, vorinstalliertes, 3 adriges Kabel zum Anschluss an SKI/SKII Netzgeräte/Leuchten
- offene Kabelenden
- Schnellverschluss mit zusätzlicher Schraube gesichert
- zum Einlegen in Decken mit min. 68mm Kreisausschnitt und bereits ab 25mm Deckenhohlräum

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
930694	■ schwarz	80 x 40 x 25 mm	5,95 €

220-240 Volt	max. 16 A	IP20
-----------------	--------------	------

WIELAND GST18i3 STECKER | BUCHSE | VERTEILERBLOCK

• Hochvolt, 3-polig, für Kabelquerschnitte 0,75 - 2,5 mm²

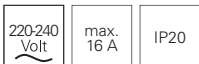
Artikel	Farbe	Ausführung	Preis
800105	■ schwarz	Stecker	8,95 €
800100	■ schwarz	Buchse	8,95 €
800115	■ schwarz	Verteilerblock, 1 Eingang, 5 Ausgänge	27,95 €



WIELAND GST18i3 EINSPEISEKABEL MIT SCHUKOSTECKER

• Hochvolt, 3-polig, für Kabelquerschnitt 3 x 1,5 mm²

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
800116	■ schwarz	200 cm	19,95 €



WIELAND GST18i3 ANSCHLUSSLEITUNG MIT BUCHSE | STECKER

• Hochvolt, 3-polig, für Kabelquerschnitt 3 x 1,5 mm²

Artikel	Farbe	Ausführung	Maße L	Preis
800109	■ schwarz	Buchse	100 cm	10,95 €
800111	■ schwarz	Buchse	300 cm	16,95 €
800112	■ schwarz	Stecker	100 cm	11,95 €
800114	■ schwarz	Stecker	300 cm	16,95 €



WIELAND GST18i3 VERLÄNGERUNGSLAITUNG

• Hochvolt, 3-polig, für Kabelquerschnitt 3 x 1,5 mm²

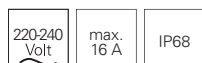
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
800106	■ schwarz	100 cm	16,95 €
800107	■ schwarz	200 cm	18,95 €
800108	■ schwarz	300 cm	22,95 €



WIELAND RST20i3 STECKER | BUCHSE VERTEILERBLOCK | SCHUTZKAPPE

• Hochvolt, 3-polig, für Kabelquerschnitte 1,5 mm² - 4,0 mm²

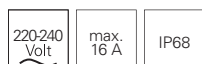
Artikel	Farbe	Ausführung	Preis
800024	■ schwarz	Stecker	16,95 €
800023	■ schwarz	Buchse	16,95 €
800025	■ schwarz	Verteilerblock, 1 Eingang, 3 Ausgänge	27,95 €
800026	■ schwarz	Schutzkappe für Stecker	3,95 €
800027	■ schwarz	Schutzkappe für Buchse	3,95 €



WIELAND RST20i3 EINSPEISEKABEL MIT SCHUKOSTECKER

• Hochvolt, 3-polig, für Kabelquerschnitt 3 x 1,5 mm²
• Netzstecker IP44 / Buchse IP68

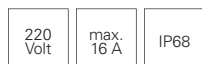
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
800028	■ schwarz	400 cm	69,95 €



WIELAND RST20i3 ANSCHLUSSLEITUNG

• Hochvolt, 3-polig
• mit Buchse und offenes Ende
• Leitung H07RN-F3
• G1/5 1,5 mm²

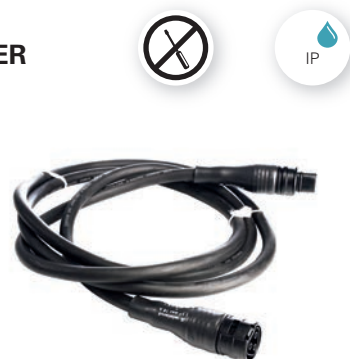
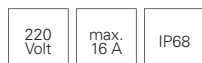
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
800033	■ schwarz	200 cm	29,95 €



WIELAND RST20i3 VERBINDUNGSLEITUNG BUCHSE | STECKER

• Hochvolt, 3-polig
• Leitung H07RN-F3
• G1/5 1,5 mm²

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
800029	■ schwarz	200 cm	34,95 €
800036	■ schwarz	400 cm	48,95 €



MULTI OUTDOOR KABELVERTEILER

Je mehr Leuchten und begleitende Lichtlösungen in einem Projekt geplant und installiert werden, desto komplexer wird das Kabelmanagement. Schnell laufen unterschiedlichste Kabel- und Aderquerschnitte zusammen und müssen möglichst effizient verbunden werden. Im Außenbereich kommen noch weitere Anforderungen hinzu, um Kabel gegen die Einflüsse von außen zu schützen. Mit den neuen, multifunktionalen Kabelverbindern und -verteilern sind Sie diesen Aufgaben perfekt gewappnet.

Alle Multi-Outdoor-Kabelverteiler werden mit entsprechenden Adaptertüllen geliefert, um je nach Modell unterschiedliche Kabelquerschnitte einführen zu können.

wasserdichte Kabelverschraubungen

mitgelieferte Blindstopfen für nicht benötigte Kabeleinführungen

Zugriff auf Kabel über verschraubte, wasserdichte Abdeckung






OUTDOOR KABELVERBINDER GELBOX IPX8

- Set bestehend aus 2 Gelboxen
- Silikon
- Maße L x B x H: 38 x 30 x 26 mm
- geeignet für 3 x 2,5mm² / 5 x 2,5mm²




Artikel	Farbe	Preis
930402	 farblos	28,95 €

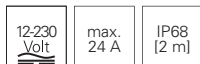


MULTI OUTDOOR KABELVERBINDER | VERBINDUNGSMUFFE

- wasserdichte Kabelverschraubungen M25
- für 2 Kabel 4-14 mm [Adaptertüllen im Lieferumfang]
- für 2-5 Adern 0,5-4 mm²
- L x B x H: 112,53 x 29,50 x 32,56 mm
- Installationsvorschriften beachten!




Artikel	Farbe	Preis
930571	 schwarz/gelb	9,95 €

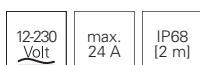


MULTI OUTDOOR Y-KABELVERBINDER | VERBINDUNGSMUFFE

- wasserdichte Kabelverschraubungen M25
- für 3 Kabel 4-14 mm [Adaptertüllen im Lieferumfang]
- für 2-3 Adern 0,5-4 mm²
- L x B x H: 139,71 x 71,88 x 32,56 mm
- Installationsvorschriften beachten!



Artikel	Farbe	Preis
930573	 schwarz/gelb	10,95 €





MULTI OUTDOOR KABELVERTEILER 2-FACH

- wasserdichte Kabelverschraubungen M20
- für 2 Kabel 5-12 mm [Adaptertüllen im Lieferumfang]
- für Adern 0,5-2,5 mm²
- Ø x H: 65,33 x 46,31 mm
- Abdeckung: Schnellverschraubung [schraubenlos]
- Installationsvorschriften beachten!



Artikel	Farbe	Preis
930578	■ schwarz	6,95 €



MULTI OUTDOOR KABELVERTEILER 2-FACH

- wasserdichte Kabelverschraubungen M20
- für 2 Kabel 5-12 mm [Adaptertüllen im Lieferumfang]
- für Adern 0,5-2,5 mm²
- L x B x H: 138,20 x 42,77 x 35,70 mm
- Abdeckung verschraubt [Schrauben im Lieferumfang]
- Installationsvorschriften beachten!



Artikel	Farbe	Preis
930712	■ schwarz/gelb	9,95 €



MULTI OUTDOOR KABELVERTEILER 4-FACH

- wasserdichte Kabelverschraubungen M25
- für 2-4 Kabel 4-14 mm [Adaptertüllen im Lieferumfang]
- für Adern 0,5-4,0 mm²
- L x B x H: 112,54 x 93,30 x 35,30 mm
- Abdeckung verschraubt [Schrauben im Lieferumfang]
- Installationsvorschriften beachten!



Artikel	Farbe	Preis
930575	■ schwarz/gelb	11,95 €





MULTI OUTDOOR KABELVERTEILER 4-FACH

- wasserdichte Kabelverschraubungen M25
- für 2-4 Kabel 4-14 mm [Adaptertüllen im Lieferumfang]
- für Adern 0,5-4,0 mm²
- L x B x H: 170 x 155 x 65 mm
- Abdeckung verschraubt [Schrauben im Lieferumfang]
- Installationsvorschriften beachten!

Artikel	Farbe	Preis
930735	schwarz/gelb	19,95 € NEW

 12-230 Volt	 max. 24 A	 IP68 [2 m]
--------------------	------------------	-------------------



Multi outdoor
Kabelverteiler
mit integriertem
230V RF-smart
Dimmer/Schalter
Seite 764
843504



MULTI OUTDOOR DOSENMUFFE 4-FACH

- geräumige Muffe
- für 2-4 Kabel 6-14 mm
- für Adern bis 2,5 mm²
- Ø x L: 70 x 190 mm
- FDM1: erdsäure- und korrosionsbeständig
- Schnellverschraubung [schraubenlos]
- inkl. 8 Kabelbinder 150,00 x 2,20 mm
- Installationsvorschriften beachten!

Artikel	Farbe	Preis
730275	schwarz/gelb	39,95 €

 12-230 Volt	 max. 24 A	 IP68 [1 m]
--------------------	------------------	-------------------



MULTI OUTDOOR KABELVERTEILER 10-FACH

- wasserdichte Kabelverschraubungen M25
- für 2-10 Kabel 4-14 mm [Adaptertüllen im Lieferumfang]
- für Adern 0,5-4,0 mm²
- L x B x H: 182,95 x 135,30 x 49,10 mm
- Abdeckung verschraubt [Schrauben im Lieferumfang]
- Installationsvorschriften beachten!

Artikel	Farbe	Preis
930574	schwarz/gelb	39,95 €

 12-230 Volt	 max. 24 A	 IP68 [2 m]
--------------------	------------------	-------------------



MONTAGESET FÜR IP65/IP67 LED-STRIPES

- Set bestehend aus:
15 Silikon Halteclips
30 Edelstahlschrauben
5 Endkappen
- Lieferung ohne Silikon- / Kleber

Artikel	Farbe	für Stripes mit Außenmaß	Preis
840392	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	8-10 mm	4,95 € NEW
840293	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	11-12 mm	4,95 €
840294	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	13-15 mm	4,95 €
840295	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	17-19 mm	4,95 €



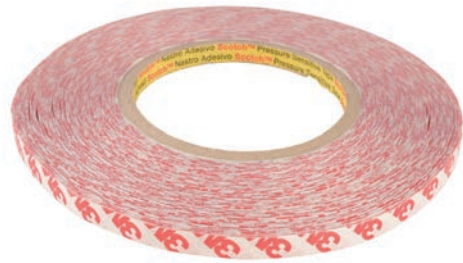
Endkappenabdichtung

930104	Natursteindichtstoff	39,95 €
---------------	----------------------	----------------

3M™ DOPPELSEITIGES KLEBEBAND

- zur Montage von Aluminiumprofilen oder LED-Stripes [nicht IP65/67 Silikon-Stripes] auf glatten Oberflächen

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
930345	<input type="checkbox"/> weiß	50000 x 08 x 0,20 mm	27,95 €
930346	<input type="checkbox"/> weiß	50000 x 10 x 0,20 mm	29,95 €
930347	<input type="checkbox"/> weiß	50000 x 12 x 0,20 mm	31,95 €
930348	<input type="checkbox"/> weiß	50000 x 15 x 0,20 mm	38,95 €
930349	<input type="checkbox"/> weiß	50000 x 20 x 0,20 mm	48,95 €
930350	<input type="checkbox"/> weiß	50000 x 25 x 0,20 mm	56,95 €



3M™ DOPPELSEITIGES KLEBEBAND FÜR SILIKON-OBERFLÄCHEN

- Spezialklebeband zur Verwendung an LED-Stripes in Silikonschläuchen und Silikonvollverguss
- hohe Lösungsmittelbeständigkeit
- hohe Temperaturbeständigkeit
- hohe Anfangshaftung
- hohe Klebkraft auf den meisten Silikonoberflächen und schwer zu beklebenden Untergründen

Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
930405	<input type="checkbox"/> weiß	55000 x 10 x 0,127 mm	209,95 €
930406	<input type="checkbox"/> weiß	55000 x 12 x 0,127 mm	249,95 €



ERDSPIESS MIT GEWINDEBUCHSE

- Kunststoff / Metall
- zur Verankerung von Aufbaustrahlern im Erdreich

Artikel	Farbe	Ø	Maße L x Ø	Preis
700230	■ schwarz	M5	200 x 50 mm	4,95 €
930426	■ schwarz	M5	170 x 40 mm	9,95 €
700229	■ schwarz	M6	160 x 43 mm	4,95 €
730349	■ schwarz	M6	210 x 45 mm	6,95 €
930427	■ schwarz	M10	219 x 45 mm	11,95 €



Bauformbeispiel

WANDAUSLEGER / DISPLAYARM

- Metall
- Maße L: 80 cm
- Tragfähigkeit max. 4,5 kg
- zur Montage von Aufbauleuchten mit Abstand zum Objekt / Werbeschild
- optimal für die Beleuchtung von Werbeschildern an Fassaden
- aufgrund unterschiedlicher Anwendungen erfolgt Lieferung ohne Montagematerial

Artikel	Farbe	Preis
930659	■ schwarz	59,95 €



ISOLIERSPRAY

- Sprühdose, 400 ml
- Spray bildet einen flexiblen, UV-beständigen Schutzüberzug für LED-Stripes, Anschlussleitungen, elektronische Bauteile und elektrische Verbindungen

Artikel	Farbe	Preis
930663	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	45,95 €



GELKLEBER ZUM VERKLEBEN VON ENDKAPPEN

- Cyanacrylat Sofortklebstoff
- Tube 3g
- hohe Anfangshaftung
- sehr gute Haftung auf nahezu allen Untergründen wie z.B. Metallen, Stahl, Edelstahl, verzinktem Stahl, Aluminium, Kunststoffen [z.B. ABS, GFK, Hart-PC] oder keramischen Materialien
- Durchhärtungszeit: 8-12 Stunden
- Sicherheits- und Verarbeitungshinweise beachten

Artikel	Farbe	Preis
930593	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	5,95 €



MONTAGEKLEBER

- Klebt+Dichtet-Power
- Kartusche, 310 ml
- hochbelastbarer, elastischer 1-Komponenten Konstruktionsklebstoff,
- sehr gute Haftung auf nahezu allen Untergründen wie z. B. Metallen, Stahl, Edelstahl, verzinktem Stahl, Aluminium, Kunststoffen [z. B. ABS, GFK, Hart-PVC] oder keramischen Materialien
- UV-beständig
- lebensmittelrechtlich zugelassen nach NSF [NSF, P1 registriert: 136996]
- hohe Anfangsfestigkeit
- überlackierbar mit allen handelsüblichen Lacksystemen [ausgenommen Alkydharzlacke]

Artikel	Farbe	Preis
930105	<input type="checkbox"/> weiß	35,95 €



NATURSTEINDICHTSTOFF

- Kartusche, 310 ml
- geeignet zum Verkleben von Profilabdeckungen und zur Anwendung in Nasszellen
- greift nicht die Oberfläche von LED-/Stripes an
- dauerelastisch
- hohe Witterungs-, UV-, Alterungs- und Farbbeständigkeit
- hervorragend geeignet für hohe Beanspruchungen im Außenbereich

Artikel	Farbe	Preis
930104	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	39,95 €



DICHTSTOFFGLÄTTEMITTEL

- Sprühdose, 400 ml
- universell geeignet zum sauberen Abziehen für alle Arten von Dichtstoffen [z. B. Silikone, Polyurethandichtstoffe etc.]
- einfache Verarbeitung aus der Aerosoldose
- durch gleichmäßige Vernetzung der Oberfläche härtet die Dichtstoffuge schneller aus und die Oberfläche wird verbessert

Artikel	Farbe	Preis
930103	<input checked="" type="checkbox"/> farblos	39,95 €



**ÜBERALL ZU HAUSE – UNSERE LICHTLÖSUNGEN
SIND IN JEDER ANWENDUNG ZU HAUSE.
LASSEN SIE SICH VON AUSGEWÄHLTEN PROJEKT-REFERENZEN
AUS UNTERSCHIEDLICHSTEN BEREICHEN INSPIRIEREN.**



Mit freundlicher Unterstützung von Licht und Klein, Bergisch Gladbach



AUSSENBEREICH

Ob Stehleuchten, Aufbauleuchten, Unterwasserleuchten, Wandeinbauleuchten oder Wall Washer – der Außenbereich einer Immobilie, eines Shops oder eines Hotels soll bei Besuchern einen bleibenden Eindruck hinterlassen. Unser Beispielprojekt zeigt ein Privathaus mit weitläufiger Außenanlage, die mit viel Gefühl für edle Eleganz und jeder Menge Outdoor-Leuchten in Szene gesetzt wurde.



WOHNRAUM

Ein stimmungsvolles Licht in Wohnräumen ist unverzichtbar, um ein harmonisches Ambiente zu kreieren. Mit unserem umfangreichen Produktportfolio decken wir von Pendelleuchten über Decken- und Möbeleinbauleuchten bis hin zu Wandleuchten alles ab, was Sie zur perfekten Inszenierung Ihrer vier Wände benötigen. Veredeln Sie Ihre Räumlichkeiten mit Wandleuchten und setzen Sie professionelle Licht-Akzente, um eine gemütliche Atmosphäre für Ihren Wohnraum zu schaffen.





LINEARES LICHT

Um in der Architektur Designelemente zu betonen und hervorzuheben oder durch das Wechselspiel von Licht und Schatten gar bewusst Emotionen zu wecken, rückt lineares Licht immer stärker in den Fokus der Aufmerksamkeit. Das Bürogebäude eines Architekturbüros belegt dies auf eindrucksvolle Weise. Ein moderner, offener Bau – stilvoll ausgeleuchtet mit linearen Lichtlösungen von DEKO-LIGHT.





Foto: Daniel Wieser - Architektur fotografie, Karlsruhe



Foto: Daniel Wieser - Architektur fotografie, Karlsruhe



Mit freundlicher Unterstützung von SH-Lichttechnik / Becks Reutlingen



HOTEL UND GASTRONOMIE

Bars, Restaurants und Hotels werden erst durch eine passgenaue Beleuchtung zu einem gemütlichen Ort, an dem sich Gäste immer wieder gerne einfinden. Aus diesem Grund wurde für die Lichtplanung der weitläufigen Restaurantbereiche auf das vielseitige Licht- und Profil-Portfolio von DEKO-LIGHT zurückgegriffen.



LADEN- UND MESSEBAU

Eine individuelle und durchdachte Lichtplanung hebt nicht nur den optischen Wert einer Retail-Umgebung, sondern wirkt sich auch verkaufsfördernd aus. Flexibilität ist hierbei Trumpf, denn Aufbau und Auslagen eines Shops können sich immer wieder ändern. Mit unseren D LINE Stromschienensystemen und den passenden Ladenbau- und Displayleuchten sind Sie bestens gerüstet für die Lichtinszenierung Ihrer Verkaufsräume.

Mit freundlicher Unterstützung von WIBU-SYSTEMS AG, Karlsruhe



BÜRO- UND GESCHÄFTSRÄUME

Eine angenehme Atmosphäre bei der Arbeit fördert nicht nur die Stimmung der Mitarbeiter, sondern auch deren Motivation und Produktivität. Für einen hochmodernen Unternehmensneubau in Karlsruhe kommen auf über 16.000 m² ausschließlich Leuchten und Lichttechnik von DEKO-LIGHT zum Einsatz – von der Deckeneinbauleuchte auf den Fluren bis zur Custom-Lösung im Foyer-Bereich.

Mit freundlicher Unterstützung von WIBU-SYSTEMS AG, Karlsruhe







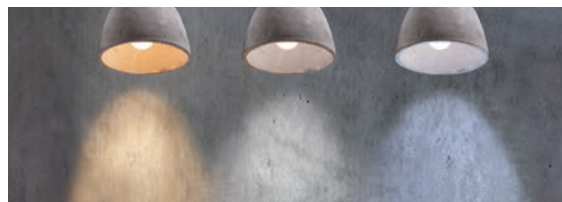
GEWERBE

Gewerbeflächen sind hochgradig funktional und stellen höchste Anforderungen an die Effizienz der Beleuchtung. In unserem Beispielprojekt wurde die Hallenbeleuchtung für einen BOSCH Car-Service-Anbieter mit TriProof LED-Deckenaufbauleuchten umgesetzt, die mit ihrer IP65-Schutzklasse selbst in der angrenzenden Waschanlage überzeugt.



LICHTFARBE WÄHLBAR

Bei Leuchten mit der Bezeichnung »CCT Dip« haben Sie die Möglichkeit, die Lichtfarbe über einen kleinen Dip-Schalter zu ändern [in der Regel in den Stufen 3000K / 4000K / 5000K]. Mit ihrer hohen Anwendungsflexibilität bieten CCT Dip-Leuchten Kunden, die sich bezüglich der Lichtfarbe noch unsicher sind, eine enorme Entscheidungshilfe – und reduzieren ganz nebenbei noch Ihren Lagerbedarf.



Die Farbtemperatur [Lichtfarbe] wird in Kelvin [K] angegeben und legt fest, wie das jeweilige Licht wahrgenommen wird.

WW = Warmweißes Licht	2.300 K bis 3.300 K [hoher Rot-Anteil]
NW = Neutralweißes Licht	3.300 K bis 5.300 K
CW = Kaltweißes / Tageslichtweißes Licht	5.300 K bis 8.000 K [hoher Blau-Anteil]

Zur Orientierung für unterschiedliche Räume gelten die folgenden Richtwerte:

Wohn- und Schlafbereich	WW
Küche und Bad	WW NW
Büroräume	NW
Industrie	NW CW
Fotostudio / Architekturlicht	CW



FARBWIEDERGABEINDEX RA

Der Farbwiedergabeindex Ra bezeichnet das Maß der Übereinstimmung der wahrgenommenen Lichtfarbe zwischen einer vorhandenen Lichtsituation und einer Bezugslichtquelle. Je geringer die Abweichung, desto besser die Farbwiedergabe. Eine Lichtquelle mit Ra 100 gibt alle Farben exakt wieder. Je niedriger der Ra-Wert, desto weniger präzise werden die Farben wiedergegeben.

Richtwerte:	
Glühbirne, Halogenlampen	bis Ra 100
LED-Lampen	Ra 75-95
Kompaktleuchtstofflampen, Energiesparlampen	Ra 80-89
Leuchtstofflampen	Ra 70-85



RA 70-80 mittlere Farbwiedergabe



RA 80-90 gute Farbwiedergabe

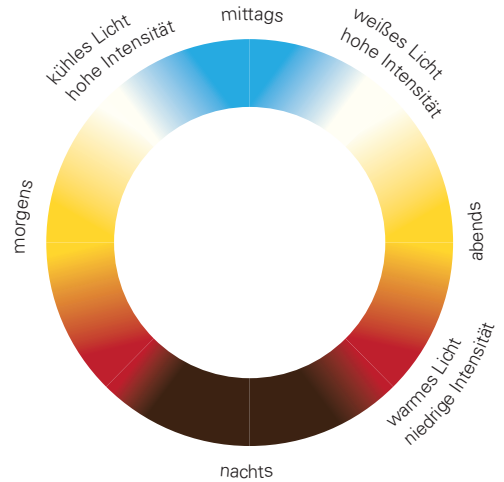


RA 90-100 sehr gute Farbwiedergabe



HCL

HCL steht für »Human Centric Lighting« und meint die Simulation von Lichtsituationen entsprechend des biologischen Tag-Nacht-Rhythmus des Menschen. HCL stimmt künstliches Licht in Innenräumen auf das natürliche Tageslicht ab und fördert Wohlbefinden, Stimmung und Gesundheit. Bereits jetzt lassen sich zahlreiche DEKO-LIGHT Leuchten in eine HCL-Steuerung einbinden, um die Lichtfarben an den Biorhythmus anzupassen. Zudem lassen sich auch mehrere LED-Stripes in verschiedenen Lichtfarben in einem Profil kombinieren und so in die HCL-Lichtplanung integrieren.



UGR-WERT

Je kleiner der UGR-Wert, desto blendfreier strahlt eine Leuchte ihr Licht ab. Vor allem in Office-Bereichen sollten Sie Leuchten mit einem UGR-Wert kleiner 19 einsetzen, um störende Reflexionen zu vermeiden. Bei der Ermittlung des UGR-Werts eines kompletten Raums spielen zusätzliche Faktoren wie die Wandfarbe[n] und die Oberflächenbeschaffenheit eine Rolle.



DIM TO WARM

Mit der Dim-to-Warm-Funktion regeln Sie nicht nur die Leuchtstärke herunter, sondern erhalten durch die gleichzeitige Veränderung der Lichtfarbe [z.B. von 3000 auf 2000 K] eine auf die neue Situation angepasste Raumstimmung. LED-Leuchten mit Dim-to-Warm-Technik lassen sich dadurch besonders flexibel einsetzen.



DALI-DIMMBAR

Über DALI dimmbare Leuchten lassen sich perfekt in Licht-/Objekt-Management-Systeme einbinden. Der große Vorteil liegt in der Verkabelung: über DALI lassen sich alle Leuchten in einen Strang individuell adressieren und steuern. Doch auch für einzelne Leuchten bietet sich diese Variante an: hierfür existieren DALI-Dimmer ohne Adresse, die das Netzgerät direkt ansprechen. Die gute Nachricht: die meisten Systeme auf dem Markt verfügen bereits über DALI-Schnittstellen.

WAS IST WIE HELL?

Mit wie viel Lumen leuchten verschiedene Lampen?

Kerze	~ 12 lm
100W-Glühbirne	~ 1.340 lm
40W-Leuchtstofflampe	~ 3.000 lm

WIE VIEL LUMEN ENTSPRECHEN WIE VIEL WATT?

Die Lichtausbeute wird in Lumen pro Watt [lm/W] gemessen und gibt an, wie effizient eine Lampe leuchtet und wie viel Energie in Licht umgewandelt wird.

Richtwerte:	
Glühbirne	ca. 10 lm/W
Halogenlampe	ca. 20 lm/W
Leuchtstofflampe	ca. 70-90 lm/W
LED-Lampe	ca. 60-170 lm/W

WO BRAUCHE ICH WIE VIEL LUMEN?

Diese Lumen pro Quadratmeter sollten Sie einplanen, damit Ihr Zuhause optimal und gemütlich ausgeleuchtet ist:

Richtwerte:	
Wohnzimmer	ca. 140 lm/m ²
Schlafzimmer	ca. 140 lm/m ²
Kinderzimmer	ca. 140 lm/m ²
Flur	ca. 140 lm/m ²
Arbeitszimmer	ca. 280 lm/m ²
Küche	ca. 280 lm/m ²
Bad	ca. 280 lm/m ²

WAS BEDEUTET »LUX«?

Lux [lx] ist die physikalische Einheit der Beleuchtungsstärke einer Lichtquelle.

Diese lichttechnische Größe gibt an, wie viel Lichtstrom einer Lichtquelle auf eine vorgegebene Fläche fällt.

Die folgenden Werte müssen natürlich nicht im gesamten Raum erreicht werden.

Richtwerte:	
Schlafzimmer	45 Lux
Wohnzimmer	77 Lux
Badezimmer	110 Lux
Flur	207 Lux
Arbeitszimmer/Büro	300 Lux [am Schreibtisch: 500 Lux]



IK-WERT

Neben der IP-Schutzart sollten Sie auch den IK-Wert einer Leuchte im Auge behalten, der im Rahmen von Ausschreibungen und bei Montagen im öffentlichen Raum immer häufiger gefordert wird. Der IK-Wert [oder IK-Stoßfestigkeitsgrad] gibt an, wie stoß- und schlagsicher eine Leuchte bzw. bestimmte Bauteile sind. IK00 bietet keinerlei Schutz gegen äußere mechanische Beanspruchungen, IK10 bzw. IK10+ bedeutet, dass die Leuchte einem 5 bzw. 10 kg schweren Prüfgewicht aus 40 bzw. 50 cm Entfernung standhält.

Es gibt elf Codes, entsprechend der Schlagenergie, der ein Gehäuse standhält. [Quelle: wikipedia.org]

Code	Schlagenergie in Joule	entspricht Fallhöhe in Masse	
IK00	kein Schutz		
IK01	0,14	7 cm	- 200 g
IK02	0,20	8 cm	- 250 g
IK03	0,35	14 cm	- 250 g
IK04	0,50	20 cm	- 250 g
IK05	0,70	28 cm	- 250 g
IK06	1,0	40 cm	- 250 g
IK07	2,0	40 cm	- 500 g
IK08	5,0	25 cm	- 2000 g
IK09	10,0	20 cm	- 5000 g
IK10	20,0	40 cm	- 5000 g
IK10+	50,0	50 cm	- 10000 g

WAS BESAGT DIE »MITTLERE NENNLEBENSDAUER« EINER LED?

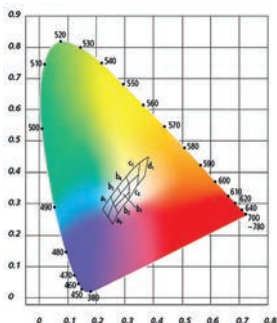
Die mittlere Nennlebensdauer von LEDs umfasst den Zeitraum vom erstmaligen Einschalten bis zu dem Zeitpunkt, an dem nur noch 50 Prozent der getesteten LEDs einwandfrei funktionieren.

Eine angegebene Lebensdauer von 30.000 Stunden bei einem LED-Stripe bedeutet also, dass nach dem Ablauf dieses Zeitraums im Durchschnitt die Hälfte aller Stripes ausgefallen sein wird.

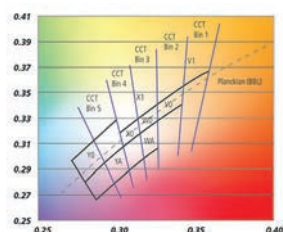
WAS BEDEUTET »BINNING«?

Binning garantiert eine konstante Lichtqualität mit gleichem Helligkeitsniveau und einheitlicher Lichtfarbe. Hierfür werden die LEDs einer Produktionscharge sortiert und in sogenannte »Bins« eingeteilt.

NORMTAFEL



BINNINGS



WEISSE LEDs

Mit freundlicher Unterstützung von Licht von Klein / www.licht-von-klein.de



IP-SCHUTZZONEN

ZONE 3 | IP23

Außerhalb der Zonen 0 bis 2 ist kein besonderer IP-Schutz notwendig, sofern keine Reinigung mit direkter Wasserbestrahlung erfolgt.

ZONE 2 | IP44

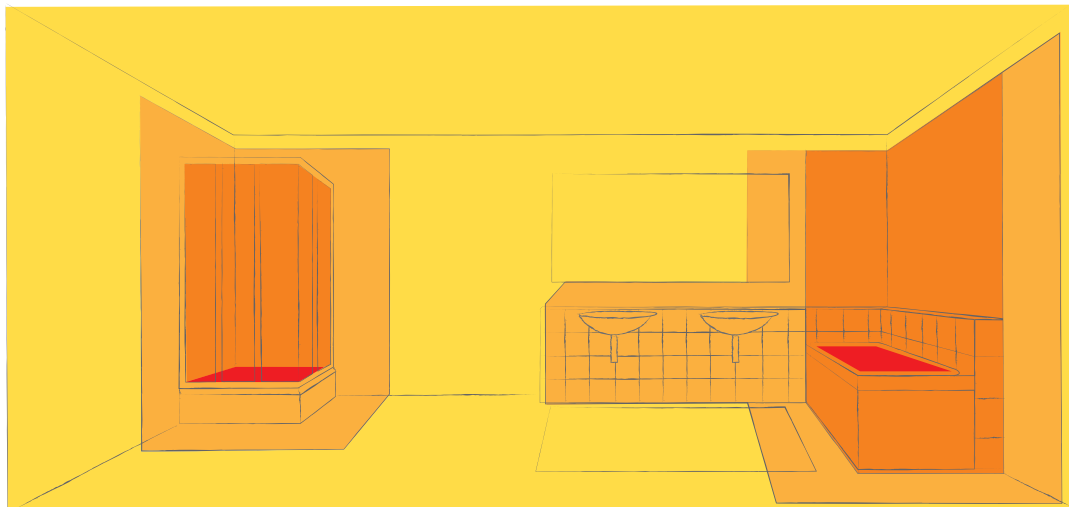
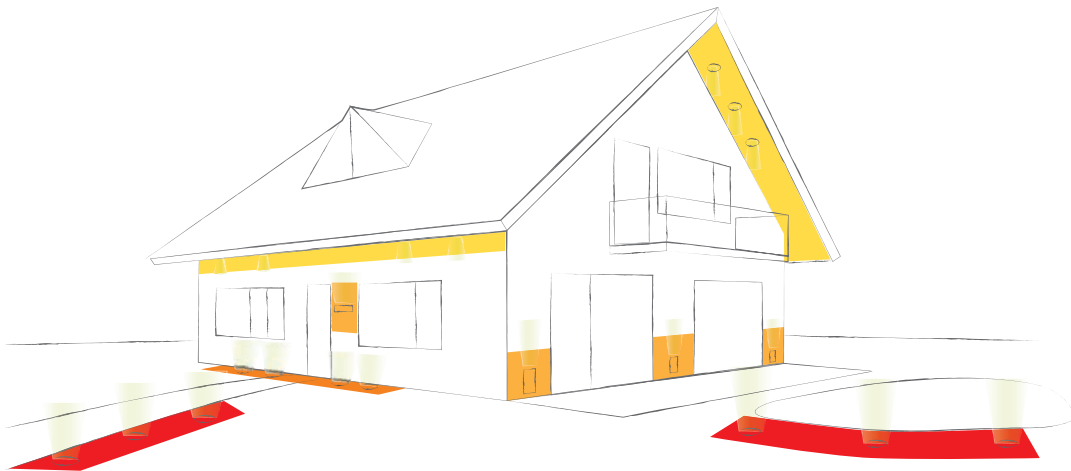
In den Bereichen, die 60 cm von Zone 1 entfernt liegen, gilt ein Schutz von IP X4.

ZONE 1 | IP65

Im Wandbereich der Dusche sowie in den spritzwasserbelasteten Fliesenbereich ist IP X5 vorgeschrieben [max. 50 V].

ZONE 0 | IP67

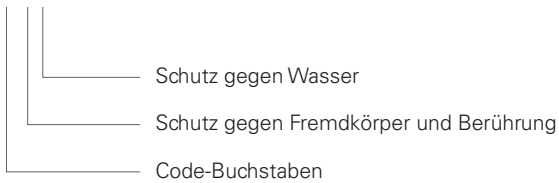
In Bade- und Duschwannen ist Niedervolt [max. 12 V] unbedingt erforderlich. Der minimale IP-Schutz beträgt IP X7 [gesichert gegen eintretendes Wasser].



SCHUTZARTEN UND ISOLATIONSKLASSEN

Leuchten und andere Elektrogeräte haben ein Gehäuse, das spannungsführende Teile vor Berührung, Nässe oder anderen Umwelteinflüssen schützt. Dieser Schutz ist abhängig vom jeweiligen Einsatzbereich. Um über den geeigneten Verwendungszweck einen Überblick zu haben, werden alle Geräte einer klassifizierten Schutzart und einer Isolationsklasse zugeordnet.

IP67



1. Ziffer	Schutz gegen Fremdkörper und Berührung	2. Ziffer	Schutz gegen Wasser
0	kein Schutz	0	kein Schutz
1	große Fremdkörper [Ø > 50 mm] großflächige Körperteile [z.B. Handrücken]	1	Schutz gegen senkrecht fallendes Tropfwasser
2	mittelgroße Fremdkörper [Ø > 12 mm] Finger	2	Schutz gegen schräg [bis 15°] fallendes Tropfwasser
3	kleine Fremdkörper [Ø > 2,5 mm] Werkzeuge und Drähte [Ø > 2,5 mm]	3	Schutz gegen Sprühwasser bis 60° gegen die Senkrechte
4	kornförmige Fremdkörper [Ø > 1 mm] Werkzeuge und Drähte [Ø > 1 mm]	4	Schutz gegen allseitiges Spritzwasser
5	Staubablagerung vollständiger Berührungsschutz	5	Schutz gegen Strahlwasser
6	Staubeintritt vollständiger Berührungsschutz	6	Schutz gegen starkes Strahlwasser
		7	Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen
		8	Schutz gegen dauerndes Untertauchen

ELEKTRISCHE MERKMALE



Betriebsspannungsbereich des Produkts Wechselstrom [AC] / Gleichstrom [DC] / Wechsel-/Gleichstrom



constant voltage [spannungskonstant] + Betriebsspannung



constant current [stromkonstant] + Stromstärke



flimmerfrei



Leistungsaufnahme



Solar Panel



USB Ladeanschlussbuchse



Batteriebetrieb

LEUCHTMITTEL



LED Technologie: chip on board + surface mounted device



[Anzahl] LED wechselbar



LED-Chip wechselbar



[Anzahl] LED nicht wechselbar



LED Typ und Bauform



Socket des Leuchtmittels + Halogen und LED verwendbar (nicht im Lieferumfang enthalten)



Socket des Leuchtmittels + Halogen und LED verwendbar (im Lieferumfang enthalten)



Socket des Leuchtmittels + LED verwendbar (im Lieferumfang enthalten)



mittlere Lebensdauer in Stunden



Energieverbrauch



Lichtfarbe [Farbtemperatur]



Farbwiedergabe

FUNKTIONALITÄT



Abstrahlwinkel



schwenkbar + zweifach schwenkbar + dreh- und schwenkbar + drehbar



max. Neigungswinkel



Abstrahlrichtung

EINBAU



Ausschnittmaß in mm



Einbautiefe in mm

OBERFLÄCHE



NANO Beschichtung IP XX [siehe Produktbeschreibung] Lotuseffekt: Wasser perlt ab und nimmt dabei alle Schmutzpartikel auf der Oberfläche mit.



Oberfläche überstreichbar / individuell gestaltbar

STEUERUNG



dim to warm Funktion



Funkfernbedienung [radio frequency]



Bluetooth Steuerung



WiFi Steuerung



Bewegungsmelder [IR / HF]



DMX Steuerung



Signalkabel



dimmbar



Anzahl Kanäle

SICHERHEIT



IP Schutzart



IK Stoßfestigkeitsgrad



begehbar



befahrbar



Sicherheitsbetriebsgerät



Komponenten dürfen auf Oberflächen von Einrichtungsgegenständen angebracht werden, selbst wenn ihr Brandverhalten nicht bekannt ist.



max. Oberflächentemperatur an Lampenbetriebsgerät



Schutzklasse I



Schutzklasse II [Schutzisolierung]



Schutzklasse III [Schutzkleinspannung]



no cool beam
In so gekennzeichnete Leuchten können keine Kaltlichtspiegellampen eingesetzt werden.

0	100202..... 822	180193..... 798	341198..... 174
000097..... 757	100204..... 822	180195..... 805	341200..... 178
000099..... 757	100250..... 814	180196..... 805	341201..... 178
000103..... 757	100301..... 822	180197..... 799	341202..... 178
000104..... 757	110000..... 100	180204..... 801	341203..... 178
000106..... 757	110001..... 100	180208..... 800	341207..... 176
000107..... 757	110002..... 100	180209..... 800	341208..... 176
000109..... 757	110003..... 101	180212..... 801	341209..... 177
000110..... 757	110004..... 101	180213..... 798	341210..... 177
000111..... 757	110007..... 101	180214..... 803	341215..... 171
000140..... 757	110010..... 102	180238..... 802	341216..... 170
000141..... 757	110017..... 103	180245..... 804	341217..... 170
000142..... 757	110018..... 103	180248..... 802	341223..... 183
001621..... 353	110019..... 103	180249..... 804	341225..... 182
001621..... 353	110020..... 103	180253..... 803	341228..... 195
001623..... 353	110027..... 99	180254..... 799	341229..... 195
	110028..... 99	180254..... 799	341232..... 171
	110029..... 99	180255..... 799	341236..... 193
	110030..... 99	180256..... 798	341237..... 193
1	110032..... 96	180257..... 798	341242..... 193
100032..... 164	110033..... 96	180263..... 799	341243..... 193
100078..... 162	110034..... 96	180265..... 800	341244..... 410
100079..... 162	110035..... 96	180266..... 800	341245..... 410
100084..... 157	110036..... 96	180267..... 799	341248..... 184
100088..... 157	110037..... 96	180268..... 799	342024..... 33
100089..... 157	110037..... 96	180269..... 800	342049..... 42
100108..... 500	110100..... 104	180275..... 800	342050..... 42
100109..... 500	110101..... 104	180277..... 803	342051..... 42
100111..... 485	110222..... 97	180278..... 804	342052..... 42
100112..... 485	110421..... 105	180279..... 804	342053..... 42
100114..... 486	110427..... 105	180512..... 108, 116, 118,	342054..... 42
100116..... 486	110500..... 106	120, 123, 131, 134, 137,	342089..... 233
100122..... 157	110501..... 106	138, 745	342090..... 233
100123..... 160	110503..... 106	180513..... 139, 745	342091..... 233
100124..... 161	111821..... 105	180514..... 116, 137, 745	342092..... 233
100125..... 160	122416..... 78	180515..... 756	342093..... 233
100133..... 489	122417..... 78	180529..... 756	342094..... 233
100138..... 160	122420..... 107		342095..... 32
100139..... 160	126070..... 107		342096..... 32
100140..... 154	126073..... 107	3	342101..... 34
100141..... 154	126074..... 107	332269..... 806	342102..... 34
100142..... 155	131005..... 462	332270..... 806	342103..... 34
100143..... 154	131006..... 462	332271..... 806	342104..... 34
100144..... 154	180049..... 800	341033..... 182	342114..... 41
100145..... 155	180050..... 800	341035..... 183	342115..... 41
100146..... 156	180051..... 800	341105..... 182	342116..... 39
100147..... 156	180053..... 800	341183..... 180	342117..... 39
100148..... 157	180097..... 806	341184..... 180	342128..... 33
100149..... 154	180099..... 800	341185..... 180	342129..... 25
100150..... 154	180113..... 801	341188..... 172	342130..... 25
100151..... 156	180136..... 804	341189..... 172	342131..... 25
100152..... 165	180139..... 800	341190..... 172	342132..... 25
100153..... 165	180149..... 800	341194..... 172	342133..... 25
100154..... 160	180175..... 799	341195..... 172	342134..... 25
100156..... 165	180177..... 799	341196..... 172	342135..... 25
100157..... 165	180183..... 799	341197..... 174	
100200..... 814			

342136.....	25	342213.....	29	346033.....	360	348123.....	76
342144.....	36	342214.....	29	346034.....	360	348124.....	72
342145.....	36	342215.....	31	346035.....	360	348125.....	72
342146.....	229	342216.....	31	346036.....	360	348127.....	77
342147.....	229	342217.....	30	346037.....	360	348128.....	81
342148.....	51	342218.....	30	346044.....	206	348138.....	263
342149.....	51	342219.....	235	346045.....	363	348139.....	263
342150.....	51	342220.....	235	346046.....	363	348140.....	270
342151.....	51	342221.....	235	346047.....	363	348141.....	67
342158.....	230	342228.....	247	346048.....	363	348142.....	67
342159.....	168	342229.....	247	346049.....	363	348143.....	67
342160.....	168	342230.....	247	346050.....	363	348144.....	67
342170.....	23	342231.....	249	346051.....	363	348145.....	67
342171.....	23	342232.....	249	346063.....	243	348146.....	67
342172.....	23	342233.....	249	346064.....	243	348147.....	91
342173.....	23	342234.....	52	346065.....	243	348151.....	271
342174.....	23	342235.....	52	346066.....	245	348152.....	270
342175.....	23	342236.....	52	346067.....	245	348153.....	83
342176.....	23	342237.....	29	346068.....	245	348154.....	83
342177.....	26	342238.....	29	346077.....	365	348155.....	84
342178.....	26	342239.....	31	346078.....	365	348156.....	84
342179.....	27	342240.....	31	346079.....	365	348157.....	84
342180.....	27	342241.....	30	346080.....	365	348158.....	84
342181.....	27	342242.....	30	346081.....	365	348159.....	85
342182.....	27	343016.....	241	346082.....	365	348160.....	85
342183.....	49	343020.....	204	346083.....	365	348161.....	87
342184.....	49	343021.....	204	346084.....	365	348162.....	87
342185.....	49	343022.....	239	348001.....	79	348163.....	88
342186.....	49	343025.....	198	348002.....	79	348164.....	88
342187.....	49	343026.....	198	348004.....	79	348165.....	88
342188.....	49	343028.....	200	348005.....	79	348166.....	88
342189.....	47	343029.....	200	348007.....	436	348167.....	89
342190.....	47	343030.....	237	348009.....	436	348168.....	89
342191.....	47	343031.....	206	348011.....	436	348175.....	72
342192.....	47	343032.....	237	348013.....	80	348176.....	77
342193.....	47	343034.....	237	348022.....	78	348177.....	76
342194.....	47	343035.....	237	348023.....	78	348178.....	75
342195.....	47	346003.....	204	348024.....	78	348179.....	72
342196.....	47	346004.....	204	348025.....	78	348180.....	63
342197.....	47	346009.....	368	348048.....	80	348181.....	63
342198.....	47	346011.....	367	348049.....	80	348182.....	63
342199.....	47	346012.....	367	348051.....	64	348183.....	63
342200.....	47	346013.....	367	348052.....	64	348184.....	63
342201.....	45	346014.....	367	348069.....	436	348185.....	63
342202.....	45	346015.....	198	348070.....	436	348186.....	61
342203.....	45	346016.....	198	348071.....	437	348187.....	61
342204.....	45	346022.....	363	348072.....	437	348188.....	61
342205.....	45	346025.....	360	348085.....	70	348189.....	61
342206.....	45	346026.....	203	348086.....	70	348190.....	61
342207.....	45	346027.....	203	348087.....	71	348191.....	61
342208.....	45	346028.....	203	348099.....	81	348192.....	61
342209.....	45	346029.....	203	348107.....	73	348193.....	61
342210.....	45	346030.....	203	348120.....	435	348194.....	61
342211.....	45	346031.....	203	348121.....	435	348195.....	61
342212.....	45	346032.....	360	348122.....	75	348196.....	61

348197.....	61	565068.....	108	565236.....	119	565366.....	113
348198.....	59	565070.....	108	565245.....	130	565367.....	136
348199.....	59	565071.....	108	565246.....	130	565368.....	136
348200.....	59	565082.....	116	565247.....	123	565369.....	136
348201.....	59	565083.....	116	565248.....	117	565370.....	136
348202.....	59	565084.....	116	565250.....	142	565371.....	127
348203.....	59	565085.....	116	565251.....	142	565372.....	127
348204.....	59	565088.....	116	565252.....	143	565373.....	127
348205.....	59	565089.....	116	565253.....	144	565374.....	127
348206.....	59	565090.....	116	565254.....	144	565375.....	127
348207.....	59	565091.....	116	565255.....	145	565376.....	127
348208.....	59	565094.....	116	565256.....	146	565377.....	127
348209.....	59	565095.....	116	565257.....	146	565378.....	127
348210.....	73	565096.....	116	565258.....	147	565379.....	127
348212.....	91	565097.....	116	565282.....	131	565380.....	127
348213.....	83	565102.....	117	565283.....	131	565381.....	127
348214.....	83	565103.....	117	565284.....	131	565382.....	127
348215.....	83	565108.....	120	565285.....	131	565383.....	127
348216.....	83	565109.....	120	565315.....	111	565384.....	127
348223.....	87	565110.....	120	565316.....	112	565385.....	132
348224.....	87	565111.....	120	565317.....	112	565386.....	132
348225.....	87	565118.....	137	565318.....	113	565387.....	132
348226.....	87	565152.....	137	565320.....	136	565388.....	129
348233.....	75	565153.....	137	565321.....	136	565389.....	129
348234.....	75	565154.....	137	565322.....	136	565390.....	129
348235.....	76	565155.....	137	565323.....	136	565391.....	129
348236.....	76	565156.....	137	565325.....	274	565392.....	129
		565157.....	137	565326.....	274	565393.....	129
4		565158.....	137	565327.....	114	565394.....	129
401003.....	69	565159.....	137	565328.....	115	565395.....	129
401004.....	69	565160.....	137	565329.....	115	565396.....	129
401005.....	69	565161.....	137	565332.....	113	565397.....	129
401006.....	69	565162.....	137	565335.....	131	565398.....	129
401007.....	69	565163.....	137	565336.....	131	565399.....	129
401008.....	69	565172.....	120	565337.....	132	565400.....	129
401011.....	267	565173.....	120	565338.....	132	565401.....	129
401012.....	267	565180.....	134	565339.....	132	565402.....	129
401013.....	267	565181.....	134	565342.....	139	565403.....	129
401014.....	267	565182.....	135	565343.....	138	565404.....	129
401015.....	267	565183.....	135	565344.....	139	565405.....	129
401016.....	267	565184.....	135	565351.....	139	565406.....	129
449200.....	97	565185.....	135	565352.....	140	565407.....	129
449201.....	97	565193.....	121	565353.....	140		
449202.....	97	565194.....	121	565354.....	139	6	
449210.....	98	565195.....	123	565355.....	127	620006.....	213
449211.....	98	565198.....	121	565356.....	127	620007.....	213
449212.....	98	565220.....	151	565357.....	127	620031.....	230
		565221.....	151	565358.....	127	620032.....	230
5		565229.....	118	565359.....	127	620033.....	57
561201.....	755	565230.....	118	565360.....	127	620034.....	57
561202.....	755	565231.....	118	565361.....	138	620035.....	57
563009.....	188	565232.....	118	565362.....	111	620036.....	57
565007.....	134	565233.....	119	565363.....	112	620037.....	57
565010.....	134	565234.....	119	565364.....	112	620038.....	57
565067.....	108	565235.....	119	565365.....	113	620039.....	57

620040	57	686880	96	707056	341	707134	331
620041	57	687062	210	707057	341	707135	331
620042	57	687064	210	707067	343	707136	331
620043	57	687070	210	707068	343	707137	331
620044	57	687071	210	707069	342	707138	331
620045	57	687072	210	707070	342	707139	331
620046	57	687073	210	707079	337	707140	331
620047	57	687074	211	707080	337	707141	335
620048	57	687075	211	707081	337	707142	335
620049	57	687076	211	707082	353	707143	335
620050	57	687077	211	707083	353	707144	335
620051	57	687078	211	707090	339	707145	335
620052	57	687079	211	707091	339	707146	335
620053	57	687096	212	707092	339	707147	336
620054	57	687099	213	707093	339	707148	336
620055	57	687117	210	707094	338	707149	336
620056	57	687118	210	707095	338	707150	336
620057	225	688008	517	707096	338	707151	336
620102	225	688020	516	707097	338	707152	336
620103	225	688021	516	707098	338	707153	336
620104	227	688025	217	707099	338	707154	336
620105	225	688026	217	707100	338	707155	297
620106	225	688027	217	707101	338	707156	297
620107	225	688028	217	707102	338	707161	351
620108	225	688029	218	707103	338	707162	351
620109	225	688030	218	707104	338	707163	296
620110	225	688031	218	707105	338	707164	296
620111	227	688033	218	707106	338	707165	294
620112	227	688034	218	707107	338	707166	294
620113	227	688035	218	707108	338	707167	294
620114	227	688036	218	707109	338	707168	294
620115	227	688037	218	707110	333	707175	295
620116	227	688038	220	707111	333	707176	295
620117	227	688039	220	707112	333	707177	295
620118	227	688040	220	707113	333	707178	295
620119	332	688041	220	707114	333	707183	347
620120	332	688042	220	707115	333	707184	347
620123	413	688043	220	707116	344	707185	298
620124	413	688044	220	707117	344	707186	298
620125	413	688045	220	707118	345	707187	299
620126	413			707119	345	707188	299
620127	413	7		707120	345	710000	309
620128	413	700229	831	707121	345	710001	309
620129	413	700230	831	707122	346	710002	309
620130	413	707036	340	707123	346	710003	309
620136	180	707037	340	707124	348	710004	309
620137	180	707038	340	707125	348	710005	309
620138	180	707039	340	707126	348	710006	309
620139	180	707040	341	707127	348	710007	309
620140	180	707041	341	707128	348	710008	309
686864	96	707042	341	707129	348	710009	311
686867	96	707043	341	707130	331	710010	311
686868	96	707044	352	707131	352	710011	311
686869	96	707054	340	707132	351	710012	311
686871	96	707055	340	707133	351	710013	311

710014.....	311	710077.....	317	720032.....	291	730439.....	483
710015.....	313	710078.....	319	720033.....	291	730447.....	482
710016.....	313	710079.....	317	720034.....	291	730449.....	497
710017.....	313	710081.....	320	720035.....	291	730450.....	266
710018.....	313	710082.....	321	720036.....	290	730454.....	495
710019.....	313	710083.....	321	720037.....	290	730455.....	266
710020.....	313	710084.....	319	730007.....	379	730459.....	484
710024.....	326	710085.....	319	730009.....	378	730468.....	483
710025.....	326	710086.....	319	730032.....	379	730469.....	483
710026.....	326	710087.....	319	730034.....	406	730470.....	480
710027.....	315	710088.....	319	730209.....	491	730474.....	478
710028.....	315	710089.....	311	730211.....	490	730475.....	478
710029.....	315	710090.....	312	730238.....	462	730476.....	478
710030.....	315	710091.....	314	730244.....	496	730477.....	478
710031.....	315	710092.....	316	730248.....	491	730478.....	479
710032.....	315	710093.....	315	730255.....	489	730479.....	479
710033.....	316	710094.....	320	730262.....	501	730480.....	502
710034.....	316	710095.....	320	730266.....	495	730481.....	502
710035.....	316	710096.....	320	730267.....	495	730482.....	502
710036.....	314	710097.....	324	730275.....	829	730483.....	261
710037.....	314	710098.....	324	730276.....	496	730484.....	261
710038.....	314	710099.....	324	730289.....	492	730485.....	261
710039.....	312	710103.....	317	730292.....	501	730486.....	261
710040.....	312	720000.....	284	730296.....	492	730487.....	261
710041.....	312	720001.....	284	730300.....	819	730488.....	261
710042.....	312	720002.....	284	730301.....	819	730489.....	261
710043.....	312	720003.....	284	730328.....	420	730490.....	261
710044.....	312	720004.....	284	730329.....	420	730491.....	261
710045.....	310	720005.....	284	730330.....	427	730492.....	398
710046.....	310	720006.....	285	730331.....	427	730493.....	398
710047.....	310	720007.....	285	730332.....	383	730494.....	398
710048.....	320	720008.....	285	730333.....	383	731005.....	404
710049.....	320	720009.....	285	730336.....	485	731006.....	404
710050.....	320	720010.....	286	730339.....	480	731007.....	404
710051.....	323	720011.....	286	730340.....	480	731008.....	405
710052.....	323	720012.....	287	730349.....	831	731009.....	405
710053.....	323	720013.....	287	730354.....	391	731010.....	405
710054.....	326	720014.....	287	730364.....	389	731011.....	405
710055.....	326	720015.....	287	730365.....	389	731014.....	424
710056.....	326	720016.....	288	730380.....	420	731015.....	421
710057.....	318	720017.....	288	730381.....	424	731016.....	417
710058.....	318	720018.....	288	730382.....	424	731019.....	421
710059.....	318	720019.....	288	730395.....	417	731020.....	421
710060.....	327	720020.....	288	730407.....	434	731021.....	419
710061.....	327	720021.....	288	730408.....	434	731024.....	421
710062.....	327	720022.....	288	730409.....	434	731025.....	421
710063.....	318	720023.....	288	730410.....	434	731026.....	421
710064.....	318	720024.....	288	730419.....	265	731029.....	421
710065.....	318	720025.....	288	730420.....	494	731030.....	421
710066.....	317	720026.....	288	730421.....	494	731031.....	407
710067.....	317	720027.....	288	730424.....	265	731033.....	428
710068.....	317	720028.....	289	730425.....	265	731052.....	434
710069.....	317	720029.....	289	730432.....	501	731053.....	434
710070.....	309	720030.....	289	730434.....	501	731059.....	406
710071.....	309	720031.....	289	730438.....	483	731060.....	427

731071.....	419	732123.....	468	733063.....	380	840124.....	678
731072.....	419	732124.....	469	733064.....	457	840142.....	685
731087.....	426	732125.....	470	733065.....	457	840144.....	699
731088.....	426	732126.....	463	733066.....	455	840147.....	694
731098.....	464	732127.....	468	733067.....	455	840158.....	675
731099.....	423	732128.....	469	733068.....	394	840159.....	675
731100.....	423	732129.....	470	733069.....	394	840164.....	673
731113.....	408	732134.....	467	733070.....	459	840165.....	673
731116.....	373	732136.....	471	733071.....	459	840166.....	673
731119.....	431	732137.....	471	733072.....	397	840167.....	673
731122.....	371	732138.....	255	733073.....	397	840172.....	673
731124.....	429	732139.....	255	763004.....	440	840175.....	676
731127.....	420	732140.....	255	763005.....	440	840178.....	676
731128.....	420	732141.....	255	763006.....	440	840179.....	676
731129.....	428	732142.....	255	763007.....	440	840180.....	676
731130.....	418	732143.....	498	763011.....	440	840186.....	679
731131.....	418	732147.....	506	763012.....	440	840187.....	679
731133.....	416	732148.....	506	763025.....	442	840192.....	677
731134.....	428	732149.....	506	763026.....	444	840193.....	677
731135.....	428	732150.....	506			840194.....	677
731136.....	428	732151.....	506	8		840210.....	676
731137.....	409	732152.....	506	800023.....	825	840236.....	699
731138.....	415	732153.....	506	800024.....	825	840239.....	701
731139.....	415	732154.....	506	800025.....	825	840254.....	693
731140.....	415	732155.....	506	800026.....	825	840256.....	695
731141.....	415	732156.....	252	800027.....	825	840267.....	676
731142.....	272	732157.....	253	800028.....	825	840276.....	693
731143.....	273	732158.....	252	800029.....	825	840283.....	712
731144.....	416	732159.....	253	800033.....	825	840285.....	703
732036.....	462	733004.....	390	800036.....	825	840286.....	707
732037.....	462	733006.....	391	800100.....	824	840287.....	713
732049.....	498	733008.....	391	800105.....	824	840288.....	705
732050.....	499	733012.....	378	800106.....	824	840289.....	709
732064.....	508	733018.....	383	800107.....	824	840290.....	715
732071.....	474	733028.....	378	800108.....	824	840291.....	675
732072.....	475	733037.....	393	800109.....	824	840293.....	830
732074.....	512	733038.....	393	800111.....	824	840294.....	830
732075.....	512	733039.....	393	800112.....	824	840295.....	830
732076.....	512	733040.....	385	800114.....	824	840296.....	665
732079.....	474	733041.....	385	800115.....	824	840304.....	665
732080.....	475	733042.....	385	800116.....	824	840308.....	700
732084.....	257	733043.....	386	819066.....	820	840309.....	700
732085.....	257	733044.....	386	819070.....	820	840317.....	683
732093.....	464	733045.....	386	819072.....	820	840318.....	683
732094.....	464	733046.....	373	829063.....	96, 97, 98, 99,	840319.....	683
732095.....	464	733047.....	388	100, 101, 102, 103, 104,		840320.....	681
732096.....	507	733048.....	388	105, 106, 107, 108, 120,		840321.....	666
732097.....	507	733049.....	371	121, 123, 130, 131, 813		840322.....	666
732098.....	507	733050.....	371	836011.....	448	840323.....	665
732102.....	507	733054.....	453	836014.....	448	840324.....	665
732104.....	467	733055.....	453	836930.....	448	840331.....	678
732105.....	508	733057.....	401	836931.....	448	840332.....	678
732108.....	468	733058.....	401	836958.....	448	840333.....	679
732109.....	469	733061.....	381	840097.....	687	840334.....	679
732110.....	470	733062.....	380	840122.....	678	840337.....	683

840338.....	683	843020.....	775, 776	862037.....	210, 211	862193.....	135, 160, 161,
840339.....	683	843021.....	775, 777	862038.....	210, 211		162, 751
840340.....	683	843037.....	779	862048.....	744	862194.....	160, 751
840349.....	690	843046.....	787	862049.....	142, 144, 146	862196.....	745
840350.....	689	843047.....	786	862074.....	210;211	862197.....	745
840351.....	695	843049.....	779	862093.....	729	862198.....	119, 135, 139,
840352.....	694	843050.....	779	862094.....	729		142, 144, 146, 151, 745
840353.....	700	843051.....	792	862121.....	729	862199.....	143, 145, 147,
840373.....	701	843052.....	793	862122.....	131, 164, 729		745
840374.....	669	843054.....	791	862123.....	729	862201.....	135, 745
840375.....	671	843055.....	813	862124.....	729	862202.....	116, 118, 120,
840376.....	711	843056.....	480, 482, 483,	862125.....	729		123, 131, 137, 747
840378.....	689		489, 492, 774	862126.....	729	862203.....	108, 116, 747
840379.....	690	843057.....	117, 121, 123,	862127.....	730	862204.....	118, 134, 137,
840386.....	717		164, 774	862128.....	743		138, 747
840387.....	717	843058.....	486, 496, 497,	862129.....	743	862205.....	747
840388.....	717		775	862130.....	744	862207.....	116, 119, 137,
840389.....	717	843059.....	117, 130, 131,	862132.....	134		142, 144, 146, 747
840390.....	717		165, 230, 474, 475, 497,	862133.....	745	862208.....	119, 135, 139,
840391.....	717		775	862136.....	747		143, 145, 147, 151, 747
840392.....	830	843064.....	774	862138.....	747	862209.....	135, 747
840393.....	684	843065.....	774, 776	862141.....	749	862210.....	747
840394.....	684	843066.....	775, 776	862157.....	140, 745	862211.....	747
840395.....	684	843067.....	775, 776	862160.....	735, 736	862212.....	743
840396.....	685	843070.....	792	862161.....	735, ;736	862220.....	733
840397.....	685	843071.....	792	862162.....	730	862221.....	733
840398.....	685	843273.....	788	862163.....	730	862222.....	733
840399.....	697	843274.....	739, 790	862164.....	230, 474, 475,	862223.....	137, 744
840400.....	697	843275.....	739, 790		730	862224.....	744
840401.....	684	843279.....	230, 788	862165.....	730	862225.....	744
840402.....	684	843336.....	789	862166.....	117, 121, 123,	862226.....	744
840403.....	684	843337.....	789		130, 164, 165, 730	862227.....	744
840404.....	685	843500.....	763	862167.....	730	862228.....	744
840405.....	685	843501.....	763	862168.....	117, 121, 730	862229.....	728
840406.....	685	843502.....	763	862172.....	729	862230.....	462, 467, 468,
840407.....	697	843503.....	764	862173.....	729		480, 482, 483, 489, 728
840408.....	697	843504.....	764	862174.....	753	862231.....	729
840409.....	681	843505.....	765	862175.....	154, 155, 156,	862232.....	212, 729
840410.....	681	843506.....	765		162, 753	862233.....	117, 121, 123,
840411.....	681	843507.....	766	862176.....	753		131, 729
840412.....	681	843508.....	767	862180.....	325	862234.....	117, 121, 130,
843000.....	230, 784	843509.....	767	862181.....	325		729
843001.....	783	843510.....	767	862182.....	325	862235.....	747
843003.....	784	843511.....	767	862183.....	325	862236.....	139, 747
843004.....	785	843512.....	768	862184.....	325	862237.....	142, 144, 146,
843005.....	782	843513.....	769	862185.....	325		747
843008.....	778	843514.....	769	862190.....	116, 118, 137,	862238.....	744
843010.....	230, 793	843515.....	770, 801		139, 751	862239.....	744
843011.....	778	843516.....	771, 805	862191.....	118, 119, 134,	862240.....	212, 733
843013.....	774, 775	843517.....	771, 805		137, 138, 142, 144, 146,	862241.....	733
843014.....	774	843518.....	510, 772		157, 751	862242.....	733
843015.....	774	843519.....	510, 772	862192.....	119, 135, 139,	862243.....	754
843016.....	775	843520.....	510, 772		140, 143, 145, 147, 151,	862244.....	154, 155, 156,
843017.....	775	843521.....	511, 773		154, 155, 156, 751		162, 754
843019.....	774, 776	861203.....	780, 782			862245.....	754

862246.....	752	872114.....	738	930104.....	645, 647, 649,	930311.....	341
862247.....	752	872115.....	738		651, 653	930312.....	341
862248.....	752	872116.....	731	930105.....	597, 599, 603,	930313.....	341
862249.....	738	872117.....	735		605, 607, 609, 611, 613,	930314.....	341
862250.....	738	872118.....	737		615, 619, 621	930315.....	341
862251.....	738	872119.....	731	930147.....	713	930316.....	341
862252.....	738	872120.....	735	930160.....	210	930317.....	341
862253.....	736	872121.....	737	930167.....	151	930318.....	341
862254.....	736	872122.....	731	930191.....	210	930320.....	341
862255.....	736	872123.....	735	930209.....	210	930321.....	341
862256.....	736	872124.....	737	930212.....	210	930322.....	341
862257.....	157, 748	872125.....	731	930213.....	210	930323.....	341
862258.....	160, 161, 748	872126.....	735	930214.....	210, 211	930324.....	341
862259.....	160, 748	872127.....	212, 728	930215.....	142, 144, 146	930326.....	75, 76, 299
862262.....	736	872128.....	728, 782, 783,	930216.....	142, 144, 146	930327.....	75, 76, 299
862263.....	736		784, 785	930217.....	143, 145, 147	930328.....	75, 76, 139,
862264.....	747	872131.....	743	930218.....	142, 144, 146		299
862265.....	729	872132.....	746	930219.....	142, 144, 145,	930329.....	75, 76, 139,
862266.....	749	872134.....	746		146		299
872011.....	734	872135.....	733	930220.....	143, 147	930330.....	75, 76, 299
872014.....	746	872136.....	733	930230.....	151	930331.....	75, 76, 139,
872026.....	743	872137.....	733	930242.....	210, 211		299
872045.....	732	872138.....	733	930243.....	210	930332.....	75, 76, 139,
872046.....	732	872142.....	733	930244.....	211		299
872065.....	743	872143.....	733	930245.....	211	930333.....	75, 76, 139,
872082.....	730	872628.....	120, 744	930247.....	211		299
872083.....	468, 469, 470,	872629.....	729	930248.....	211	930334.....	73, 171
	471, 480, 482, 483, 486,	872630.....	729	930249.....	211	930335.....	73, 171, 352
	489, 492, 496, 497, 730	872647.....	747	930250.....	211	930336.....	73, 138, 171
872084.....	730	872817.....	734	930251.....	211	930337.....	73, 138, 171,
872085.....	474, 475, 730	882271.....	786, 787, 820	930270.....	123		352
872086.....	730	882272.....	820	930271.....	123	930339.....	73, 138, 171,
872087.....	730			930293.....	257		352
872088.....	730	9		930295.....	257	930340.....	73, 138, 171,
872089.....	730	930006.....	814	930297.....	298, 340		352
872091.....	165, 730	930036.....	812	930298.....	298, 340	930341.....	73, 138, 171,
872093.....	730	930060.....	812	930299.....	298, 340		352
872094.....	470, 471, 730	930071.....	265, 266	930300.....	298, 340	930345.....	559, 545, 830
872097.....	731	930072.....	265, 266	930301.....	297, 298, 337,	930346.....	830
872098.....	731	930084.....	140		340	930347.....	561, 574, 830
872099.....	731	930085.....	140	930302.....	297, 298, 337,	930348.....	563, 565, 575,
872100.....	731	930087.....	140		340		577, 603, 605, 607, 830
872101.....	731	930088.....	140	930303.....	297, 298, 337,	930349.....	567, 579, 830
872102.....	731	930089.....	141		340	930350.....	569, 597, 599,
872103.....	731	930090.....	141	930305.....	298		611, 613, 615, 830
872104.....	731	930091.....	141	930306.....	73, 138, 171,	930363.....	341
872105.....	731	930092.....	141		298, 340, 352	930364.....	298, 340
872106.....	731	930093.....	141	930307.....	73, 138, 171,	930365.....	341
872107.....	731	930094.....	141		298, 340, 352	930366.....	297, 298, 337,
872108.....	731	930095.....	141	930308.....	73, 138, 171,		340
872109.....	738	930096.....	141		298, 340, 352	930371.....	73, 138, 171,
872110.....	738	930097.....	141	930309.....	73, 138, 171,		352
872111.....	738	930103.....	645, 647, 649,		298, 340, 352	930381.....	75, 76, 139,
872112.....	738		651, 653	930310.....	73, 138, 171,		299
872113.....	738				298, 340, 352	930382.....	77, 139

930386.....	333	930470.....	445	930574.....	829	930668.....	154, 155, 156, 157, 165
930387.....	333	930471.....	445	930575.....	828	930669.....	154, 155, 156, 157
930388.....	333	930472.....	445	930577.....	81, 332	930670.....	160, 161, 162, 164
930390.....	77, 139	930473.....	445	930578.....	828	930671.....	160, 161, 162
930391.....	77, 139	930474.....	445	930587.....	468, 469, 470, 471, 823	930672.....	160, 161
930392.....	77, 139	930475.....	445	930590.....	255	930673.....	160
930393.....	77	930476.....	445	930592.....	217, 218, 220	930674.....	154, 155, 156, 157, 160, 161
930394.....	77	930477.....	445	930593.....	703, 705, 707, 709, 711, 712, 713, 715, 717, 832	930675.....	160
930395.....	77, 139	930478.....	445	930594.....	217, 218, 220	930676.....	154, 155, 156, 157
930396.....	77, 139	930480.....	188	930611.....	360	930677.....	89, 346, 347
930397.....	77, 139	930481.....	189	930612.....	360	930678.....	89, 346, 347
930398.....	77, 139	930482.....	188	930613.....	360	930679.....	26, 83, 87, 294, 295, 344, 348
930399.....	77, 139	930483.....	188	930614.....	360	930680.....	27, 84, 88, 345, 349
930402.....	827	930484.....	188	930615.....	360	930681.....	27, 84, 88, 345, 349
930405.....	830	930485.....	188	930616.....	360	930682.....	85, 89, 346, 347
930406.....	830	930486.....	188	930617.....	360	930684.....	85, 89, 346, 347
930410.....	507	930487.....	188	930618.....	361	930685.....	252, 253, 255
930411.....	507	930488.....	188	930619.....	361	930686.....	255
930413.....	443	930489.....	188	930620.....	361	930687.....	255
930414.....	443	930490.....	188	930621.....	361	930688.....	160
930415.....	443	930491.....	188	930622.....	361	930689.....	717
930416.....	443	930492.....	188	930623.....	361	930690.....	717
930417.....	443	930493.....	188	930624.....	361	930691.....	717
930418.....	443	930494.....	189	930625.....	361	930692.....	717
930419.....	443	930495.....	189	930626.....	361	930693.....	717
930420.....	443	930496.....	189	930627.....	361	930694.....	823
930421.....	443	930497.....	189	930628.....	361	930697.....	783, 788, 790
930422.....	443	930498.....	189	930629.....	361	930709.....	45, 59
930423.....	443	930499.....	189	930630.....	361	930710.....	45, 59
930424.....	443	930500.....	189	930631.....	361	930711.....	45, 59
930426.....	467, 468, 831	930501.....	189	930632.....	270, 271	930712.....	828
930427.....	469, 470, 471, 831	930502.....	189	930633.....	270, 271	930713.....	261
930428.....	467	930503.....	189	930634.....	270, 271	930714.....	363
930430.....	467	930504.....	189	930641.....	252, 253, 255	930716.....	363
930431.....	468	930505.....	189	930642.....	255	930727.....	243, 245
930432.....	468	930512.....	676	930652.....	111	930728.....	243, 245
930434.....	469	930513.....	676	930653.....	112	930729.....	243, 245
930435.....	469	930514.....	677	930654.....	112	930731.....	398
930437.....	470	930515.....	677	930655.....	113	930732.....	365
930438.....	470	930516.....	694	930656.....	113	930734.....	365
930441.....	468	930517.....	699	930659.....	510, 511, 772, 773, 831	930735.....	829
930442.....	469, 470	930530.....	711, 712	930663.....	832	930736.....	681
930443.....	711, 712	930531.....	703, 707	930664.....	154, 156, 157, 165	930737.....	681
930444.....	711, 712	930532.....	713, 715	930665.....	154, 155, 156, 157, 160, 161, 162, 164, 165	930738.....	681
930445.....	703, 707	930533.....	705, 709	930666.....	154, 155, 156, 157, 160, 161, 162, 165	930739.....	681
930446.....	703, 707	930544.....	81, 332	930667.....	154, 156, 157, 165		
930447.....	715	930545.....	81, 332				
930448.....	705, 709	930546.....	81, 332				
930449.....	705, 709	930558.....	471				
930451.....	713, 715	930566.....	211				
930460.....	367	930567.....	471				
930461.....	445	930568.....	471				
930468.....	445	930569.....	471				
930469.....	445	930571.....	827				
		930573.....	827				

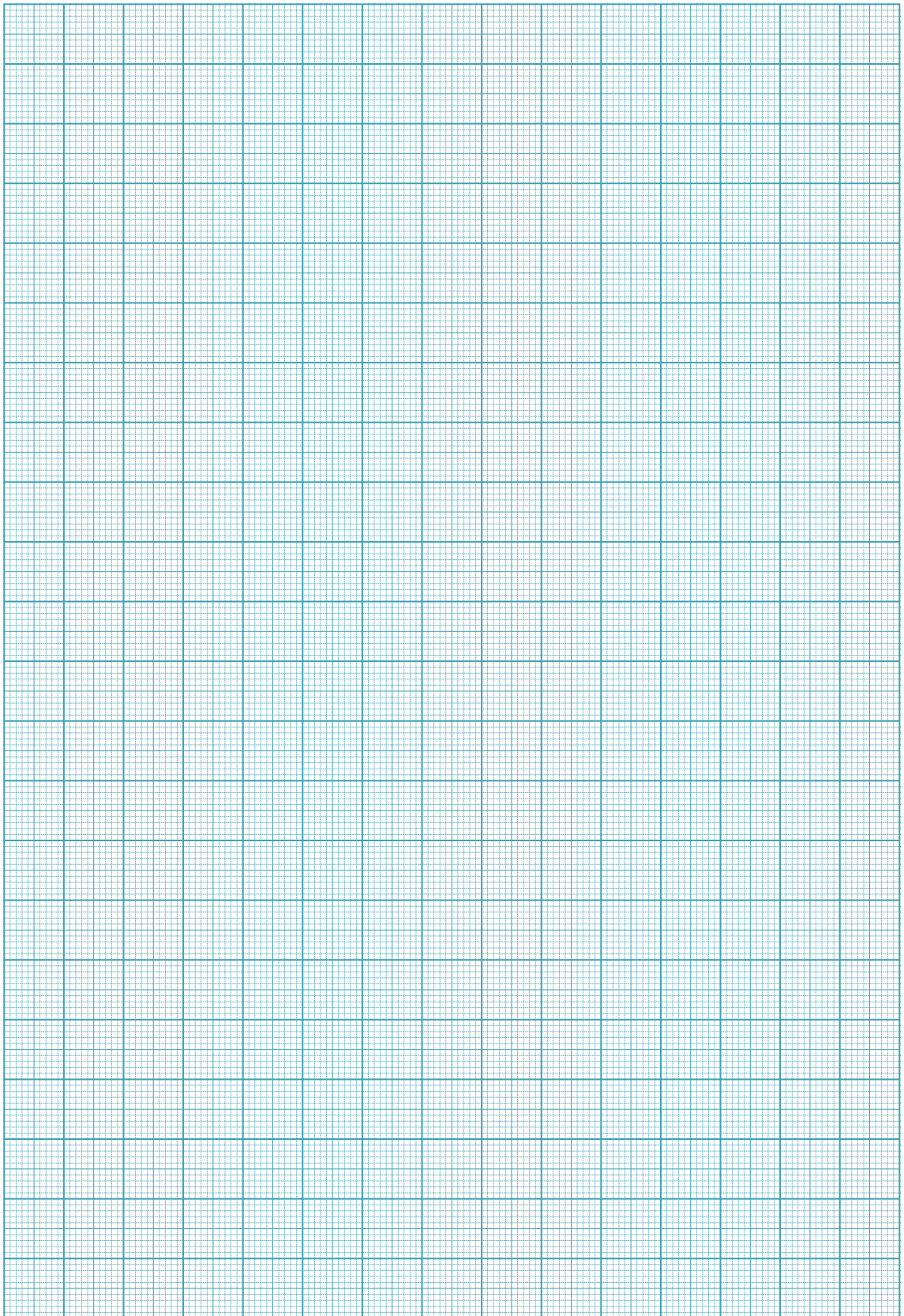
930740.....	681	940031.....	818	970061.....	566	970470.....	598
930741.....	681	940032.....	815	970063.....	566	970502.....	592
930742.....	252	940033.....	818	970065.....	566	970503.....	592
930743.....	252, 253	940034.....	818	970068.....	566	970520.....	594
930744.....	29, 30, 31, 296, 351	940035.....	818	970080.....	558	970522.....	594
930745.....	29, 30, 31, 296, 351	940036.....	815	970081.....	558	970523.....	594
930746.....	29, 30, 31, 296, 351	940037.....	818	970083.....	558	970550.....	610
930747.....	29, 30, 31, 296, 351	940038.....	818	970085.....	558	970551.....	610
930748.....	29, 30, 31, 296, 351	940039.....	818	970101.....	560	970560.....	612
930749.....	29, 30, 31, 296, 351	940040.....	815	970103.....	560	970561.....	612
930752.....	26, 87, 294, 295, 344, 348	940041.....	819	970105.....	560	970570.....	614
930753.....	26, 87, 294, 295, 344, 348	940042.....	819	970108.....	560	970571.....	614
930754.....	27, 88, 345, 349	940043.....	819	970120.....	562	970572.....	540
930755.....	27, 88, 345, 349	940044.....	815	970121.....	562	970573.....	540
930756.....	26, 83, 87, 294, 295, 344, 348	940045.....	819	970123.....	562	970574.....	540
930757.....	26, 83, 87, 294, 295, 344, 348	940046.....	819	970125.....	562	970575.....	540
930758.....	26, 83, 87, 294, 295, 344, 348	940047.....	819	970128.....	562	970578.....	544
930759.....	27, 84, 88, 345, 349	940048.....	815	970129.....	562	970579.....	544
930760.....	27, 84, 88, 345, 349	940049.....	819	970140.....	564	970580.....	544
930761.....	27, 84, 88, 345, 349	940050.....	819	970141.....	564	970581.....	544
930762.....	85, 89, 346, 347	940051.....	819	970143.....	564	970584.....	542
930763.....	85, 89, 346, 347	940052.....	815	970145.....	564	970585.....	542
930764.....	85, 89, 346, 347	940056.....	817	970147.....	564	970586.....	542
930765.....	298	940057.....	817	970148.....	564	970587.....	542
930767.....	298	940058.....	817	970160.....	566	970600.....	600
930768.....	298, 340	940059.....	817	970161.....	566	970601.....	600
930769.....	341	940060.....	817	970163.....	566	970602.....	600
930770.....	75, 76, 139, 299	940061.....	817	970165.....	566	970723.....	644
930771.....	75, 76, 139, 299	940062.....	817	970168.....	566	970724.....	644
930775.....	253	940063.....	817	970180.....	558	970741.....	648
930776.....	398	940064.....	815	970181.....	558	970762.....	621, 623, 653
940010.....	819	940065.....	815	970183.....	558	970764.....	649, 651
940029.....	818	940066.....	815	970185.....	558	970770.....	583
940030.....	818	940067.....	815	970201.....	568	975001.....	572
		948139.....	431	970202.....	568	975003.....	572
		970000.....	560	970231.....	584	975005.....	572
		970001.....	560	970261.....	582	975008.....	572
		970003.....	560	970262.....	582	975021.....	574
		970005.....	560	970280.....	588	975023.....	574
		970007.....	560	970281.....	588	975025.....	574
		970008.....	560	970284.....	588	975028.....	574
		970020.....	562	970285.....	588	975029.....	574
		970021.....	562	970301.....	602	975041.....	576
		970023.....	562	970303.....	602	975043.....	576
		970025.....	562	970305.....	602	975045.....	576
		970027.....	562	970308.....	602	975061.....	578
		970028.....	562	970401.....	606	975063.....	578
		970029.....	562	970403.....	606	975065.....	578
		970040.....	564	970404.....	606	975081.....	570
		970041.....	564	970431.....	604	975083.....	570
		970043.....	564	970433.....	604	975085.....	570
		970045.....	564	970434.....	604	975101.....	572
		970047.....	564	970437.....	604	975103.....	572
		970048.....	564	970438.....	604	975105.....	572
		970060.....	566	970460.....	596	975108.....	572

975121.....	574	978012.....	563	978252.....	619	978632.....	575
975123.....	574	978020.....	565	978260.....	621	978640.....	577
975125.....	574	978021.....	565	978261.....	621	978641.....	577
975128.....	574	978022.....	565	978270.....	623	978642.....	577
975129.....	574	978030.....	567	978271.....	623	978650.....	579
975141.....	576	978031.....	567	978291.....	585	978651.....	579
975143.....	576	978032.....	567	978301.....	587	978652.....	579
975145.....	576	978040.....	561	978311.....	583	978660.....	559
975148.....	576	978041.....	561	978341.....	609	978661.....	559
975161.....	578	978042.....	561	978351.....	569	978662.....	559
975163.....	578	978050.....	563	978361.....	569	978670.....	559
975165.....	578	978051.....	563	978370.....	611	978671.....	559
975168.....	578	978052.....	563	978380.....	613	978672.....	559
975181.....	570	978060.....	565	978390.....	615	978680.....	571
975183.....	570	978061.....	565	978500.....	561	978681.....	571
975185.....	570	978062.....	565	978501.....	561	978682.....	571
975231.....	586	978070.....	567	978502.....	561	978690.....	571
975331.....	626	978071.....	567	978510.....	563	978691.....	571
975334.....	626	978072.....	567	978511.....	563	978692.....	571
975341.....	634	978080.....	573	978512.....	563	978700.....	603
975344.....	634	978081.....	573	978520.....	565	978701.....	603
975351.....	638	978082.....	573	978521.....	565	978702.....	603
975353.....	638	978090.....	575	978522.....	565	978711.....	585
975360.....	630	978091.....	575	978530.....	567	978721.....	587
975361.....	630	978092.....	575	978531.....	567	979000.....	563
975365.....	630	978100.....	577	978532.....	567	979001.....	563
975371.....	636	978101.....	577	978540.....	561	979002.....	563
975375.....	636	978102.....	577	978541.....	561	979010.....	565
975381.....	640	978110.....	579	978542.....	561	979011.....	565
975385.....	640	978111.....	579	978550.....	563	979012.....	565
975390.....	632	978112.....	579	978551.....	563	979020.....	563
975391.....	632	978120.....	573	978552.....	563	979021.....	563
975394.....	632	978121.....	573	978560.....	565	979022.....	563
975395.....	632	978122.....	573	978561.....	565	979030.....	565
975411.....	608	978130.....	575	978562.....	565	979031.....	565
975412.....	608	978131.....	575	978570.....	567	979032.....	565
975471.....	620	978132.....	575	978571.....	567	979040.....	575
975475.....	620	978140.....	577	978572.....	567	979041.....	575
975476.....	620	978141.....	577	978580.....	573	979042.....	575
975483.....	622	978142.....	577	978581.....	573	979050.....	577
975485.....	622	978150.....	579	978582.....	573	979051.....	577
975486.....	622	978151.....	579	978590.....	575	979052.....	577
975491.....	618	978152.....	579	978591.....	575	979060.....	575
975495.....	618	978161.....	569	978592.....	575	979061.....	575
975496.....	618	978170.....	607	978600.....	577	979062.....	575
975501.....	624	978171.....	607	978601.....	577	979070.....	577
975723.....	646	978175.....	625	978602.....	577	979071.....	577
975724.....	646	978191.....	593	978610.....	579	979072.....	577
975741.....	650	978201.....	595	978611.....	579	979080.....	561
975781.....	652	978211.....	629	978612.....	579	979081.....	561
978000.....	561	978221.....	635	978620.....	573	979082.....	561
978001.....	561	978231.....	639	978621.....	573	979090.....	567
978002.....	561	978241.....	601	978622.....	573	979091.....	567
978010.....	563	978250.....	619	978630.....	575	979092.....	567
978011.....	563	978251.....	619	978631.....	575	979100.....	561

979101.....	561	979561.....	575	980010.....	563	983014.....	563, 575, 593,
979102.....	561	979562.....	575	980011.....	563		595, 601, 603, 607, 621,
979110.....	567	979570.....	577	980012.....	563		623
979111.....	567	979571.....	577	980020.....	589	983015.....	563, 575, 593,
979112.....	567	979572.....	577	980021.....	589		595, 601, 603, 607, 621,
979120.....	573	979580.....	561	980023.....	589		623
979121.....	573	979581.....	561	980040.....	575	983016.....	563, 575, 593,
979122.....	573	979582.....	561	980041.....	575		595, 601, 603, 607, 621,
979130.....	579	979590.....	567	980042.....	575		623
979131.....	579	979591.....	567	980060.....	575	983017.....	563, 575, 593,
979132.....	579	979592.....	567	980061.....	575		595, 601, 603, 607, 621,
979140.....	573	979600.....	561	980062.....	575		623
979141.....	573	979601.....	561	980501.....	635	983018.....	563, 575, 593,
979142.....	573	979602.....	561	980511.....	639		595, 601, 603, 607, 621,
979150.....	579	979610.....	567	980541.....	603		623
979151.....	579	979611.....	567	980550.....	611	983020.....	565, 577, 585,
979152.....	579	979612.....	567	980560.....	613		587, 609, 619, 631, 637,
979160.....	559	979620.....	573	980570.....	615		641
979161.....	559	979621.....	573	981001.....	645	983021.....	565, 577, 585,
979162.....	559	979622.....	573	981011.....	647		587, 609, 619, 631, 637,
979170.....	559	979630.....	579	981021.....	653		641
979171.....	559	979631.....	579	981031.....	649	983022.....	565, 577, 585,
979172.....	559	979632.....	579	981041.....	651		587, 609, 619, 631, 637,
979180.....	571	979640.....	573	983000.....	561, 573, 627,		641
979181.....	571	979641.....	573		633, 635, 639	983023.....	565, 577, 585,
979182.....	571	979642.....	573	983001.....	561, 573, 627,		587, 609, 619, 631, 637,
979190.....	571	979650.....	579		633, 635, 639		641
979191.....	571	979651.....	579	983002.....	561, 573, 627,	983024.....	565, 577, 585,
979192.....	571	979652.....	579		633, 635, 639		587, 609, 619, 631, 637,
979200.....	621	979660.....	559	983003.....	561, 573, 627,		641
979201.....	621	979661.....	559		633, 635, 639	983025.....	565, 577, 585,
979210.....	623	979662.....	559	983004.....	561, 573, 627,		587, 609, 619, 631, 637,
979211.....	623	979670.....	559		633, 635, 639		641
979221.....	585	979671.....	559	983005.....	561, 573, 627,	983026.....	565, 577, 585,
979231.....	587	979672.....	559		633, 635, 639		587, 609, 619, 631, 637,
979241.....	583	979680.....	571	983006.....	561, 573, 627,		641
979500.....	563	979681.....	571		633, 635, 639	983027.....	565, 577, 585,
979501.....	563	979682.....	571	983007.....	561, 573, 627,		587, 609, 619, 631, 637,
979502.....	563	979690.....	571		633, 635, 639		641
979510.....	565	979691.....	571	983008.....	561, 573, 627,	983028.....	565, 577, 585,
979511.....	565	979692.....	571		633, 635, 639		587, 609, 619, 631, 637,
979512.....	565	979700.....	621	983010.....	563, 575, 593,		641
979520.....	563	979701.....	621		595, 601, 603, 607, 621,	983030.....	567, 579, 599
979521.....	563	979710.....	623		623	983031.....	567, 579, 599
979522.....	563	979711.....	623	983011.....	563, 575, 593,	983032.....	567, 579, 599
979530.....	565	979721.....	585		595, 601, 603, 607, 621,	983033.....	567, 579, 599
979531.....	565	979731.....	587		623	983034.....	567, 579, 599
979532.....	565	979741.....	583	983012.....	563, 575, 593,	983035.....	567, 579, 599
979540.....	575	979751.....	605		595, 601, 603, 607, 621,	983036.....	567, 579, 599
979541.....	575	979760.....	611		623	983037.....	567, 579, 599
979542.....	575	979770.....	613	983013.....	563, 575, 593,	983038.....	567, 579, 599
979550.....	577	979780.....	615		595, 601, 603, 607, 621,	983040.....	569, 583, 597,
979551.....	577	980000.....	563		623		599
979552.....	577	980001.....	563			983041.....	569, 583, 597,
979560.....	575	980002.....	563				599

983044.....569, 583, 597, 599	983522.....565, 577, 585, 587, 609	984024.....565, 577, 585, 609, 631	984554.....559, 571
983045.....569, 583, 597, 599	983523.....565, 577, 585, 587, 609	984025.....565, 577, 585, 609, 631	984555.....559, 571
983046.....569, 583, 597, 599	983524.....565, 577, 585, 587, 609	984026.....565, 577, 585, 609, 631	984565.....605
983060.....563, 575, 593, 595, 601, 603, 607, 621, 623	983525.....565, 577, 585, 587, 609	984032.....567, 579, 599	984568.....605
983061.....563, 575, 593, 595, 601, 603, 607, 621, 623	983526.....565, 577, 585, 587, 609	984033.....567, 579, 599	984570.....611
983062.....563, 575, 593, 595, 601, 603, 607, 621, 623	983527.....565, 577, 585, 587, 609	984034.....567, 579, 599	984571.....611
983080.....593	983530.....567, 579, 599	984035.....567, 579, 599	984580.....613
983081.....593	983531.....567, 579, 599	984036.....567, 579, 599	984581.....613
983082.....593	983532.....567, 579, 599	984044.....569, 583, 597, 599	984590.....615
983090.....589	983533.....567, 579, 599	984045.....569, 583, 597, 599	984591.....615
983091.....589	983534.....567, 579, 599	984054.....559, 571	985010.....563, 575, 607
983100.....611	983535.....567, 579, 599	984055.....559, 571	985011.....563, 575, 607
983101.....611	983536.....567, 579, 599	984502.....561, 573	985016.....563, 575, 607
983110.....613	983539.....567, 579, 599	984503.....561, 573	985504.....635, 639
983111.....613	983550.....559, 571	984504.....561, 573	985505.....635, 639
983120.....615	983551.....559, 571	984505.....561, 573	985508.....635, 639
983121.....615	983554.....559, 571	984510.....563, 575, 607, 621, 623	985570.....611
983500.....561, 573	983555.....559, 571	984511.....563, 575, 607, 621, 623	985571.....611
983501.....561, 573	983556.....559, 571	984512.....563, 575, 607, 621, 623	985580.....613
983502.....561, 573	983560.....563, 575, 601, 603, 607	984513.....563, 575, 607, 621, 623	985581.....613
983503.....561, 573	983561.....563, 575, 601, 603, 607	984514.....563, 575, 607, 621, 623	985590.....615
983504.....561, 573	983562.....563, 575, 601, 603, 607	984515.....563, 575, 607, 621, 623	985591.....615
983505.....561, 573	984002.....561, 573, 633	984517.....563, 575, 607, 621, 623	985601.....625
983506.....561, 573	984003.....561, 573, 633	984518.....563, 575, 607, 621, 623	985605.....625
983510.....563, 575, 601, 603, 607	984004.....561, 573, 633	984522.....565, 577, 585, 587, 609	987002.....561, 574
983511.....563, 575, 601, 603, 607	984005.....561, 573, 633	984523.....565, 577, 585, 587, 609	987004.....563, 575
983512.....563, 575, 601, 603, 607	984010.....563, 575, 601, 607, 621, 623	984524.....565, 577, 585, 587, 609	987006.....565, 577, 609
983513.....563, 575, 601, 603, 607	984011.....563, 575, 601, 607, 621, 623	984525.....565, 577, 585, 587, 609	987008.....567, 579
983514.....563, 575, 601, 603, 607	984012.....563, 575, 601, 607, 621, 623	984526.....565, 577, 585, 587, 609	987010.....569
983515.....563, 575, 601, 603, 607	984013.....563, 575, 601, 607, 621, 623	984532.....567, 579, 599	987020.....585, 587, 615, 619, 621
983516.....563, 575, 601, 603, 607	984014.....563, 575, 601, 607, 621, 623	984533.....567, 579, 599	987025.....589
983517.....563, 575, 601, 603, 607	984015.....563, 575, 601, 607, 621, 623	984534.....567, 579, 599	987026.....589
983518.....563, 575, 601, 603, 607	984017.....563, 575, 601, 607, 621, 623	984535.....567, 579, 599	987027.....589
983520.....565, 577, 585, 587, 609	984018.....563, 575, 601, 607, 621, 623	984544.....569, 583, 597, 599	987040.....561, 587, 619, 621
983521.....565, 577, 585, 587, 609	984022.....565, 577, 585, 609, 631	984545.....569, 583, 597, 599	987060.....559, 585, 615
	984023.....565, 577, 585, 609, 631		987080.....561, 563, 565, 567, 569, 573, 575, 577, 579, 609

988095.....	541
988096.....	545
988097.....	545
988098.....	545
988099.....	545
988100.....	545
988101.....	545
988102.....	545
988103.....	545
988105.....	545
990109.....	653





Luxision GmbH

Schmidtheimer Straße 15
D-53949 Dahlem
Tel.: +49 2447 91797 0
info@luxision.com
www.luxision.com

luxision
PHOTONIC SOLUTIONS