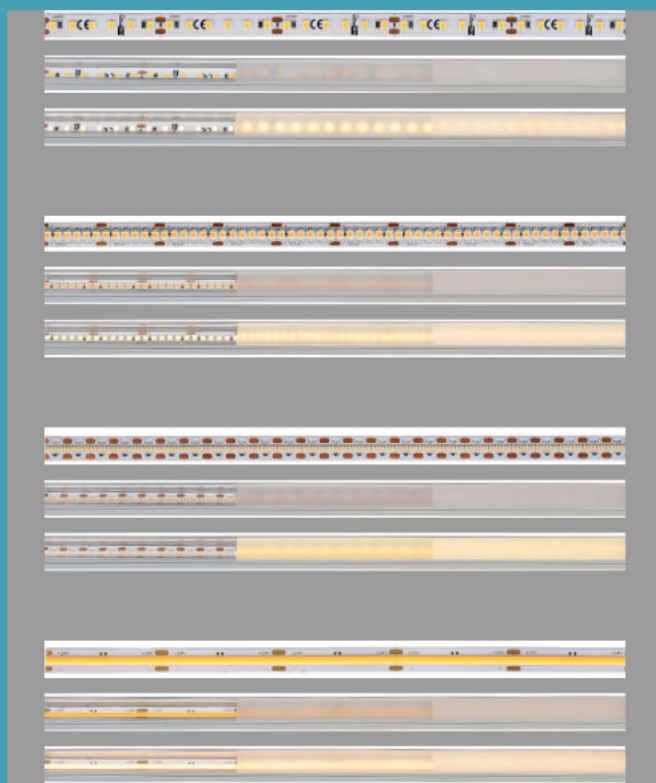


PROFILE & LED-STRIPS



DAFÜR STEHEN WIR.



PREIS UND LEISTUNG
IN PERFEKTEM EINKLANG



SCHNELLE UND
ZUVERLÄSSIGE LIEFERUNG



HOHE VERFÜGBARKEIT



BESTER KUNDEN-SERVICE

Geschäftsführer
Michael Bärenz



Kundenzufriedenheit

Ich lege großen Wert auf exzellenten Service.
Unser engagiertes Team ist für Sie erreichbar:

Montag bis Donnerstag 8:00–12:30 Uhr & 13:30–17:00 Uhr
Freitag 8:00–12:30 Uhr & 13:00–14:30 Uhr

Wir freuen uns auf Ihren Anruf!
Ihr DAS LICHT 24-Team



Kundenbewertungen



SEHRGUT
4.92/5.00
Stand:08/2023



Ansprechpartner für PLZ 0-5

Christina Franco
+49 (0) 6441 9027-13
c.franco@m3-concept.de

Online oder Offline – Wir sind für Sie da!

Besuchen Sie unseren Online-Shop www.daslicht24.de und profitieren Sie von den vielen Vorteilen:

- Versandkosten frei ab 350,- €(DE)
- Einfache Rücksendung
- Schnellbestellung
- Aktueller Lagerbestand
- Weitere Zahlungsmöglichkeiten



Ansprechpartner für PLZ 6-9

Katja Velte
+49 (0) 6441 9027-11
k.velte@m3-concept.de

Unsere Kunden über uns:



Fachlich erstklassige und freundliche Beratung am Telefon, zeitnahe Lieferung, reibungslose Rücknahme von Teilen und Gutschrift. Ein selten perfektes Level beim Internet Kauf.



Ich bin total begeistert, sowohl was die telefonische Beratung anbelangt, die bestellten Produkte und die prompte Lieferung. Es gibt nichts auszusetzen. Macht weiter so.

Lichtplanung

Brauchen Sie Hilfe bei einem Lichtkonzept oder bei der Dimensionierung und Platzierung der Leuchten? ..dann nutzen Sie unsere Webseite: lichtkonzept.daslicht24.de

Als zertifizierte „Fachplaner Licht“ helfen wir Ihnen gerne weiter.

		OnlineShop		
Versand	Standard	Standard	Express	Spedition 3m Profile/Stromschienen
		Frei Haus ab 350,-€	0-10kg-19,90€ 10-20kg-29,90€ 20-50kg-39,90€	29,90€
DE	9,90 €			
AT/LU	20,-€	20,-€	Auf Anfrage	49,90€
Zahlung	Neukunden	+ Neukunden (Online)	+ Stammkunden (auch Online)	Bestellung & Rücksendung
	DE/AT/LU	Vorkasse PayPal	AmazonPay KlarnaSofort Rechnung (8 Tage 2%) SEPA Basislastschrift (2%)	Mindestauftragswert 50,-€ Rücksenderichtlinien & Reparaturbedingungen: service.daslicht24.de



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 Garantieverlängerung 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

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].



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.



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].



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.



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].



BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH

Diese Leuchten erfüllen die Anforderungen der DIN-Norm EN 12464-1 gemäß der Beleuchtung von Arbeitsstätten in Innenräumen. Mit einem Leuchtdichte-Wert von $L65 < 3000 \text{ cd/m}^2$ sind die Leuchten normkonform für Bildschirmarbeitsplätze entblendet.



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.



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-Farbtort 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.



PLANO

- 520 PLANO Leuchten-System
- 538 PLANO-Profile

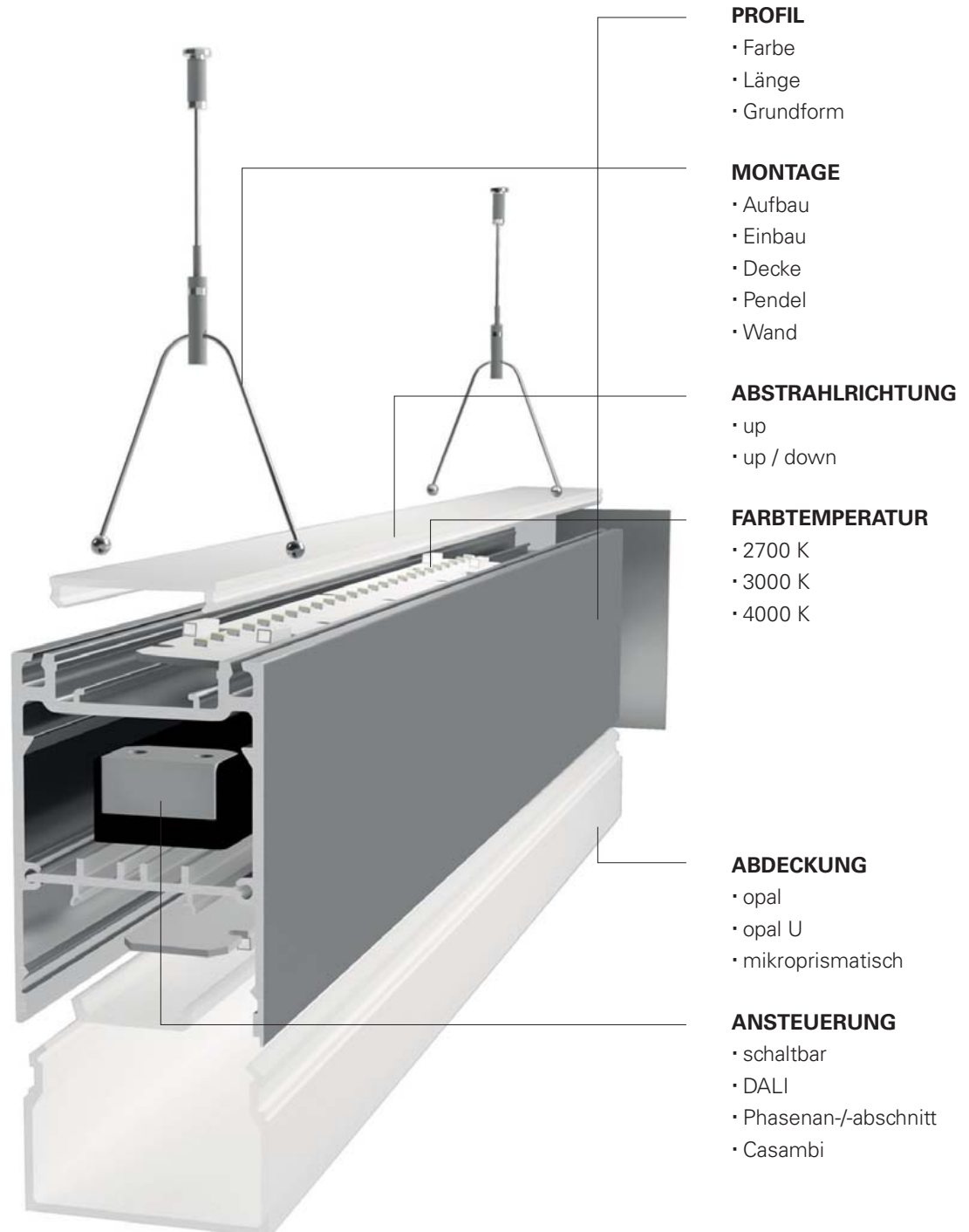
PLANO LEUCHTEN-SYSTEM

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



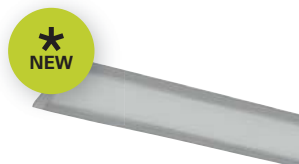
PLANO ES EINBAU
Leuchten-System

Seite 530



PLANO MS
Leuchten-System

ab Seite 532



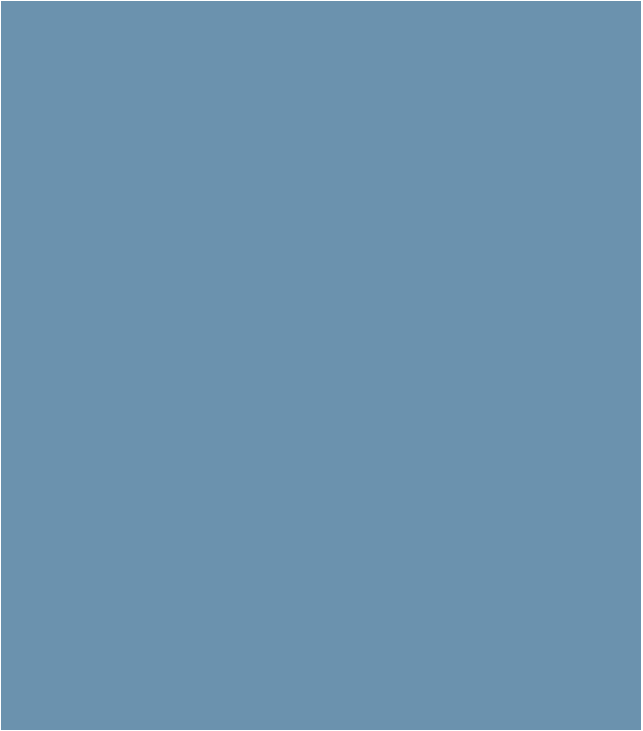
PLANO MS EINBAU
Leuchten-System

Seite 534

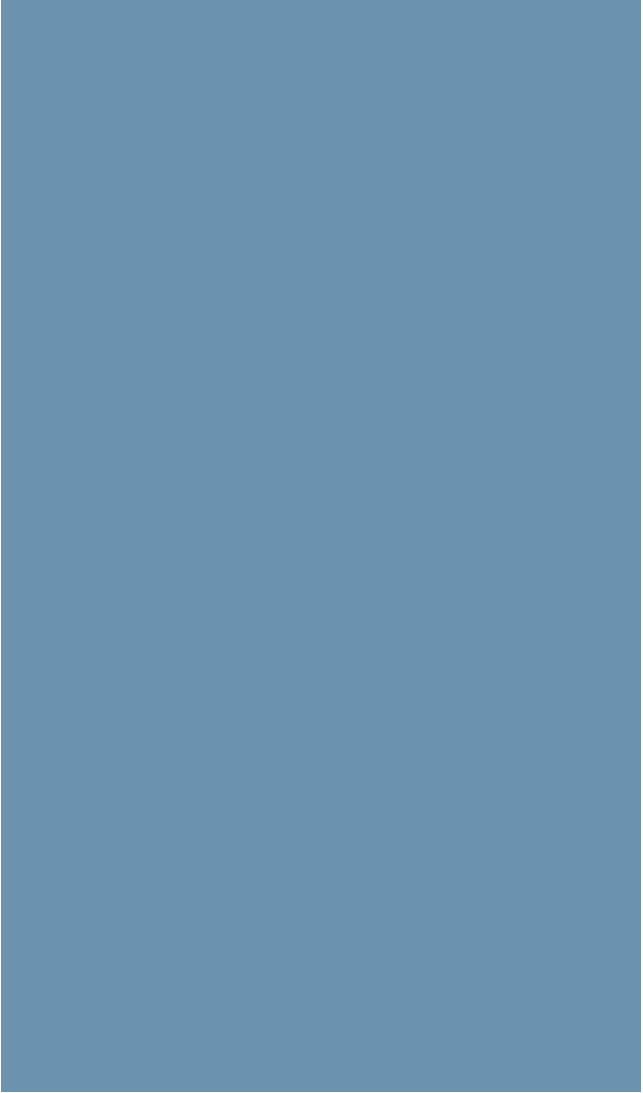


PLANO BSH
Leuchten-System

Seite 536



PLANO Leuchten-System

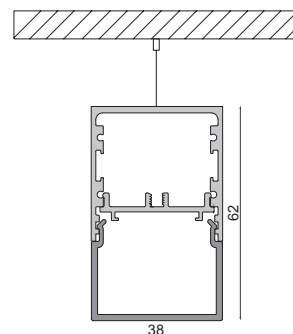
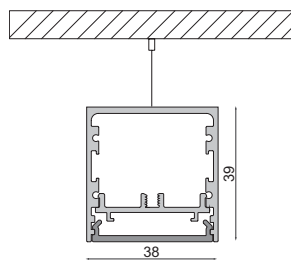
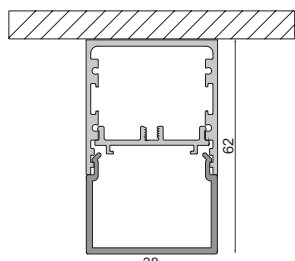
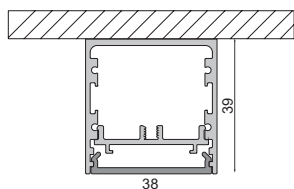
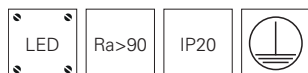




PLANO DS LEUCHTEN-SYSTEM

- 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	Phasenan-/abschnitt	Casambi
x	x			x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x



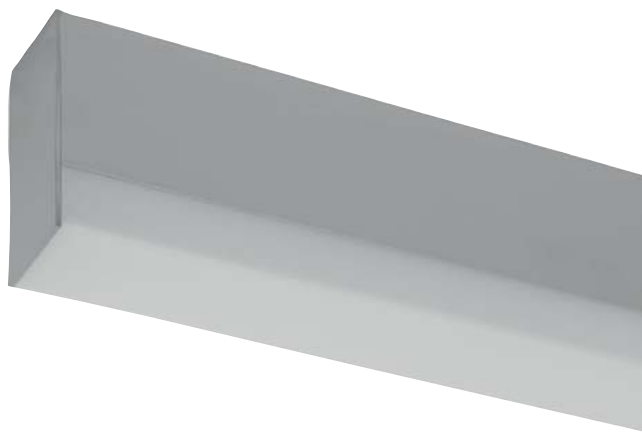
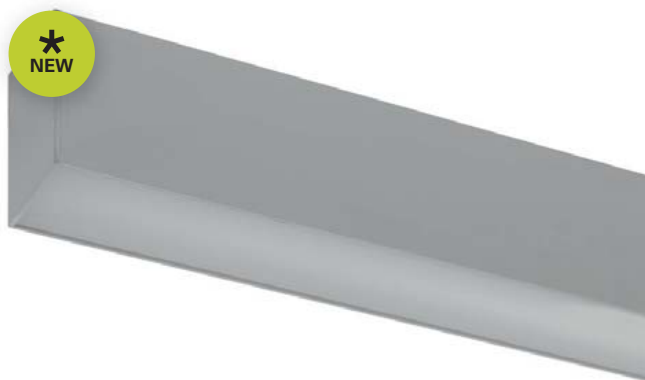
KONFIGURATIONSBEISPIEL

- 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.

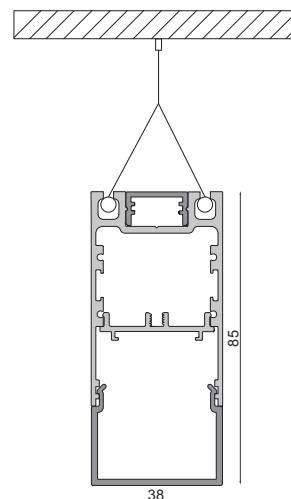
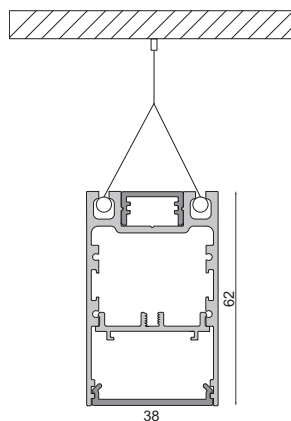
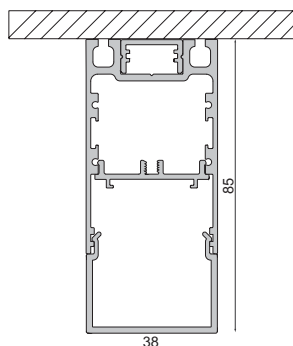
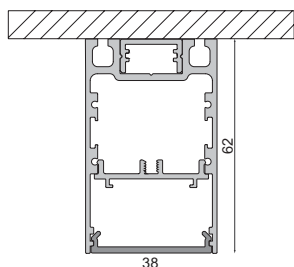
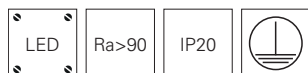




PLANO ES LEUCHTEN-SYSTEM

- 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

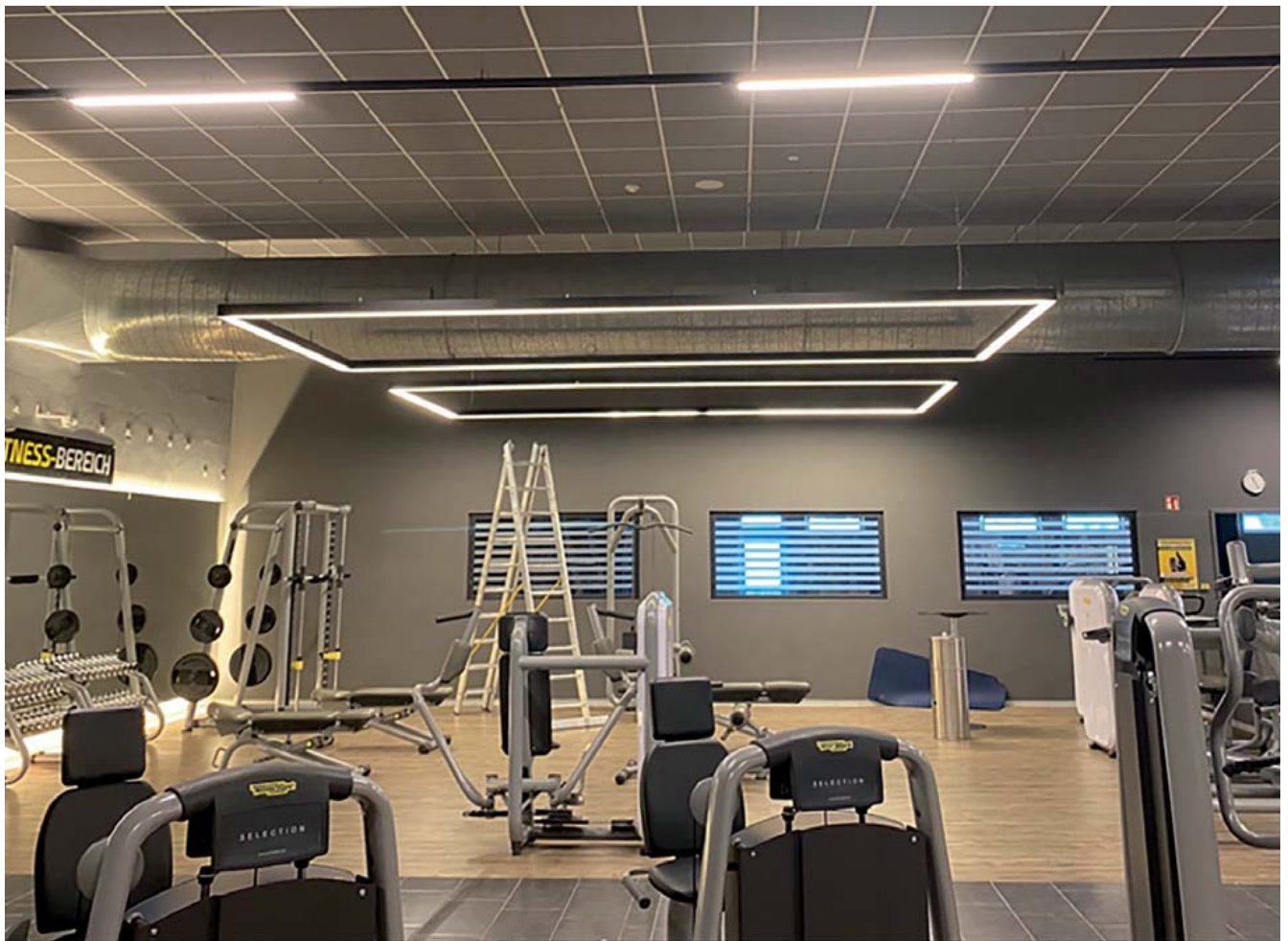


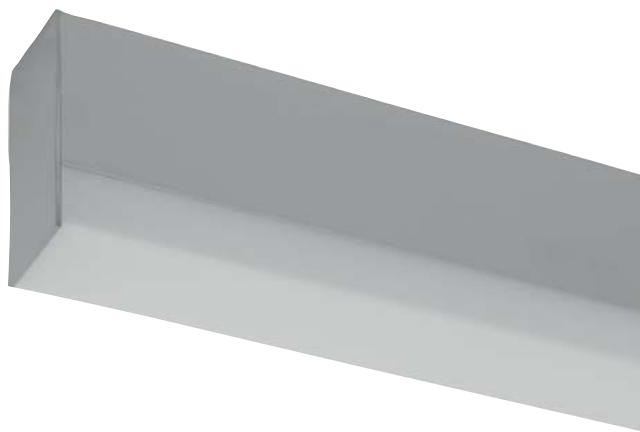
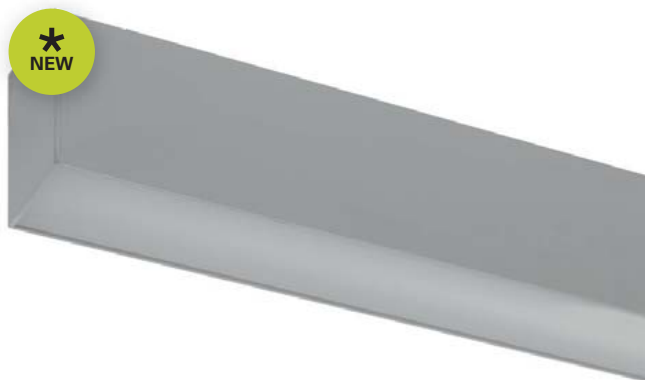
KONFIGURATIONSBEISPIEL

- 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.

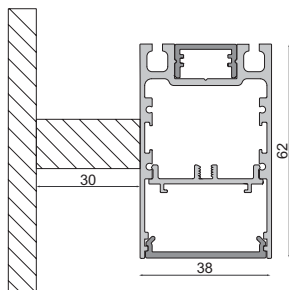
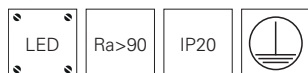




PLANO ES LEUCHTEN-SYSTEM

- 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.

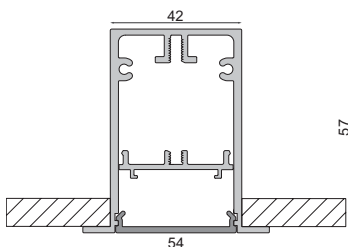




PLANO ES EINBAU LEUCHTEN-SYSTEM

- 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



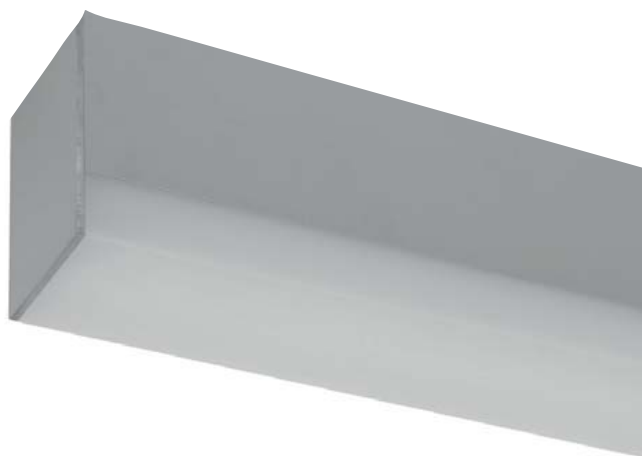
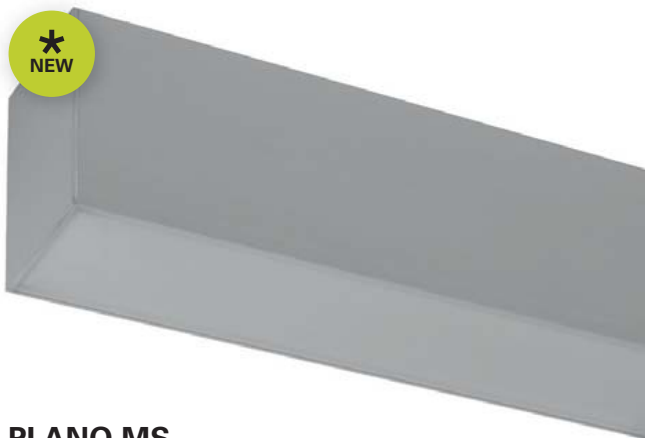
KONFIGURATIONSBEISPIEL

- 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.

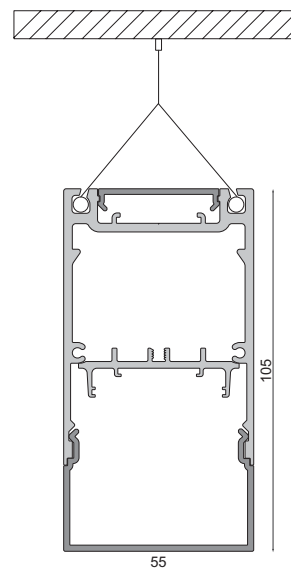
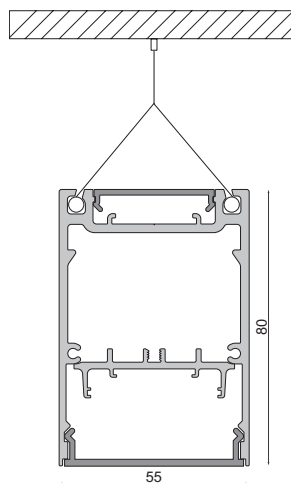
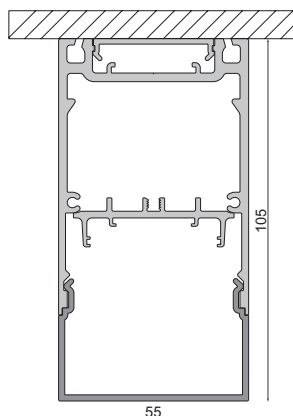
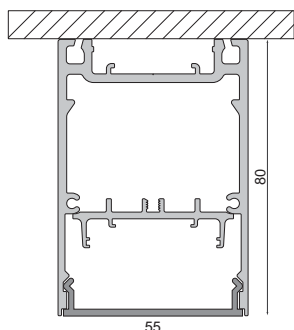
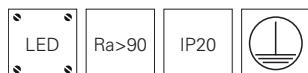




PLANO MS LEUCHTEN-SYSTEM

- 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

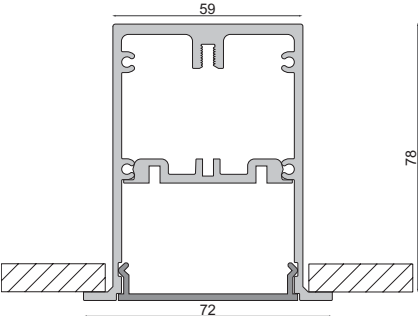
- Aluminium Druckguss
- direktes Licht

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

LED

Ra>90

IP20



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.

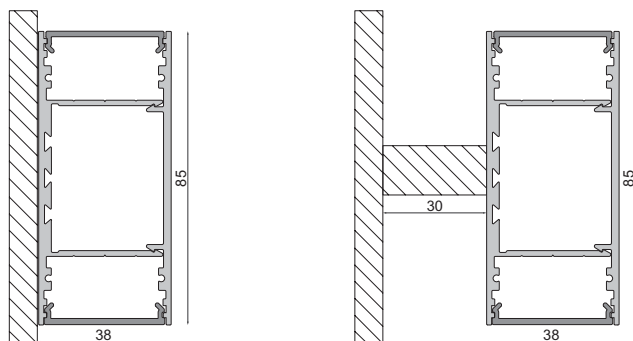
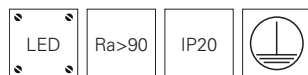




PLANO BSH LEUCHTEN-SYSTEM

- 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

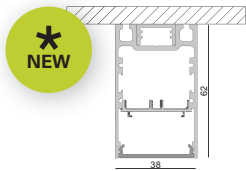
- BSH Wandaufbauleuchte | 2400 mm | schwarz
- 174 W
- 3000 K | 10822 lm
- EVG | DALI
- inkl. U-Abdeckung opal
- inkl. Endkappen

Preis auf Anfrage

Unser PLANO-System können Sie selbstverständlich ganz nach Ihren Wünschen und Gegebenheiten konfigurieren.



Foto: Visione.ch



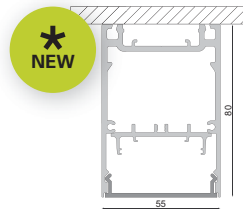
PLANO ES-Profile

Seite 540



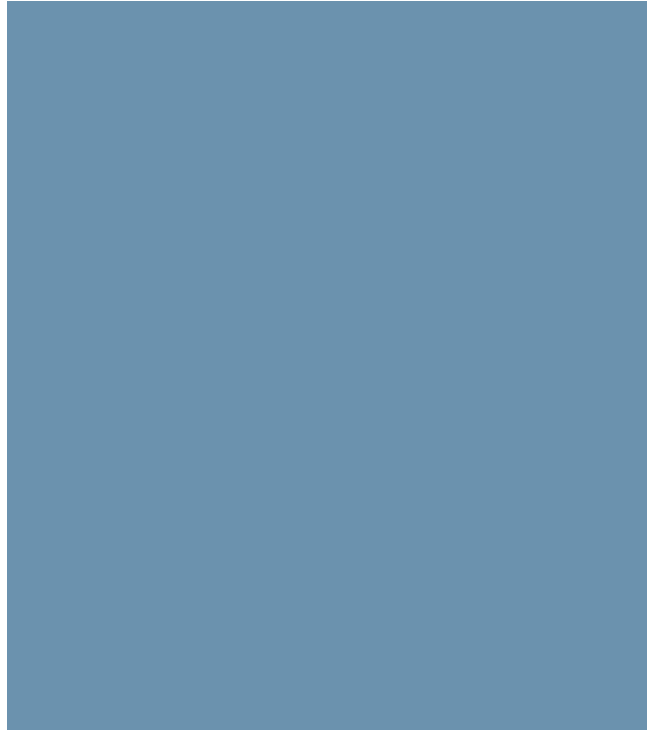
PLANO BSH-Profile

Seite 542

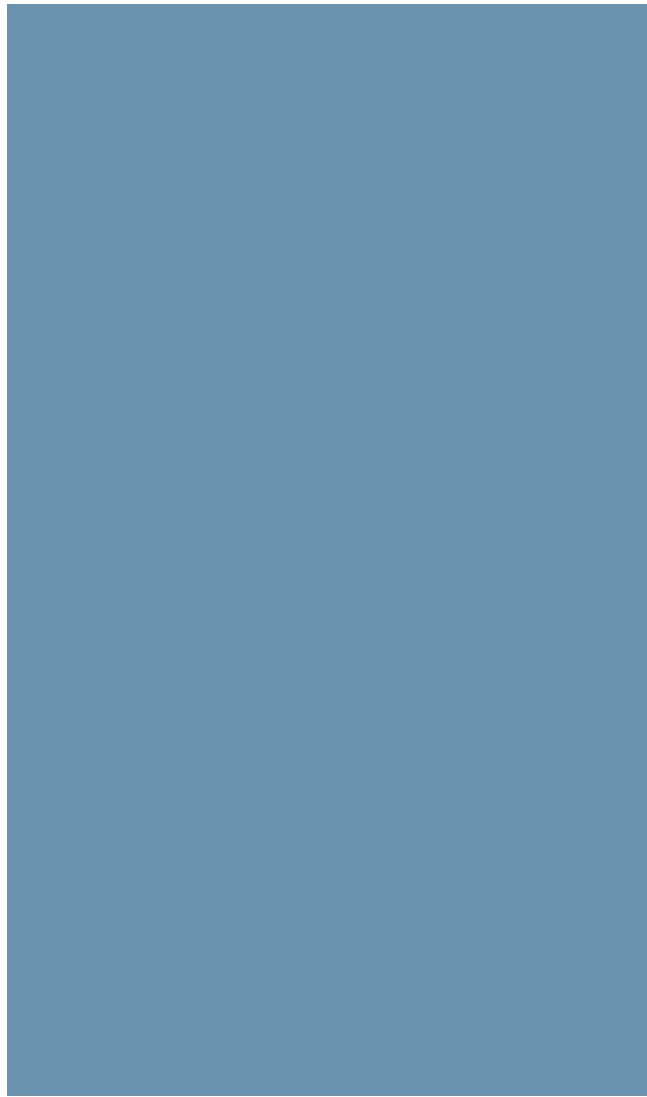


PLANO MS-Profile

Seite 544



PLANO-Profile



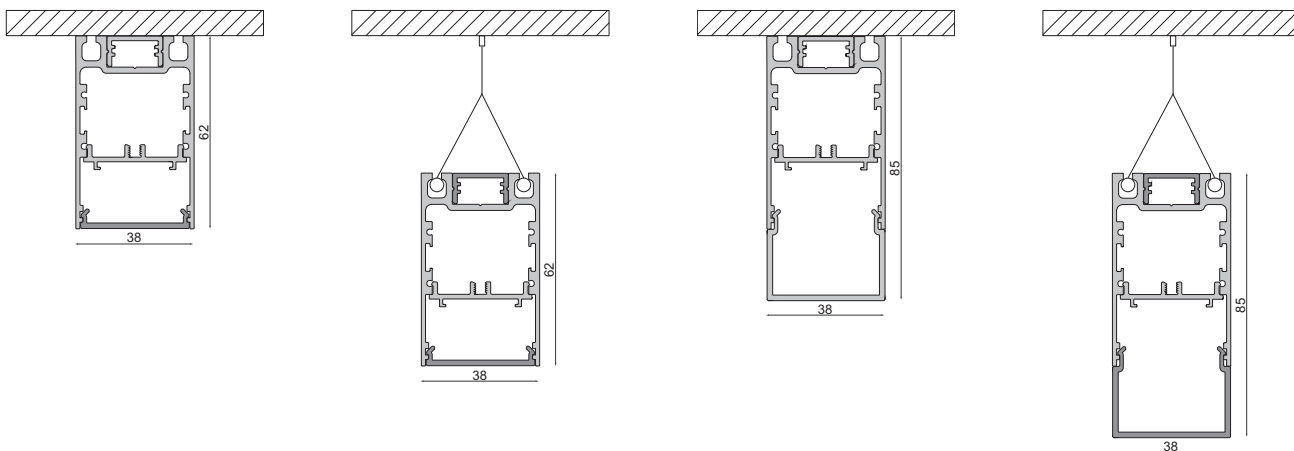


PLANO ES

- 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

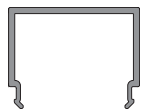
840192	LED-Stripe 5m 24V 2700K 66 lm/W 1215 lm/m 18,5 W/m 240 LED/m	164,95 €
840193	LED-Stripe 5m 24V 3000K 84 lm/W 1605 lm/m 19,0 W/m 240 LED/m	164,95 €
840194	LED-Stripe 5m 24V 4000K 89 lm/W 1770 lm/m 20,0 W/m 240 LED/m	164,95 €
862124	Netzgerät long-flat 24V 45 W	49,95 €
862094	Netzgerät long-flat 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 €

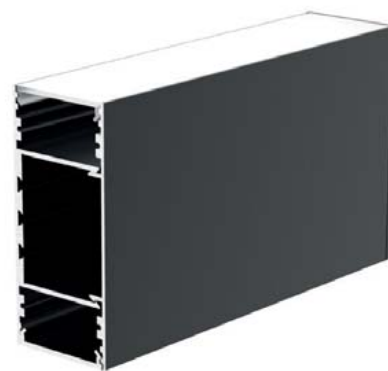


2000 mm	988090	69,95 €
2500 mm	988091	84,95 €

Endkappe | 1 Stück
Aluminium

 Aluminium eloxiert	988092	24,95 €
 schwarz	988093	24,95 €



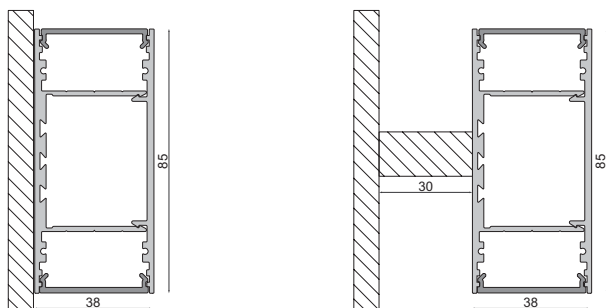


PLANO BSH

- 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



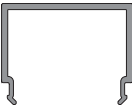
Zubehör

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



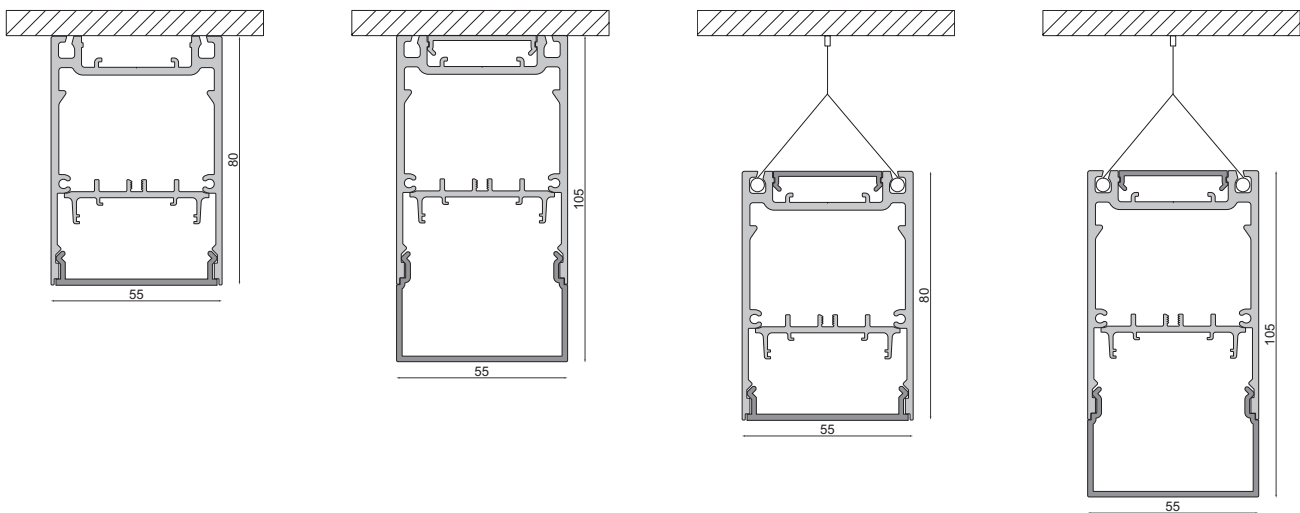


PLANO MS

- 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

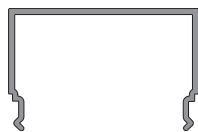
840192	LED-Stripe 5m 24V 2700K 66 lm/W 1215 lm/m 18,5 W/m 240 LED/m	164,95 €
840193	LED-Stripe 5m 24V 3000K 84 lm/W 1605 lm/m 19,0 W/m 240 LED/m	164,95 €
840194	LED-Stripe 5m 24V 4000K 89 lm/W 1770 lm/m 20,0 W/m 240 LED/m	164,95 €
862124	Netzgerät long-flat 24V 45 W	49,95 €
862094	Netzgerät long-flat 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 mikrop Prismatisch

2000 mm	988096	49,95 €
2500 mm	988097	64,95 €



2000 mm	988098	99,95 €
2500 mm	988099	124,95 €

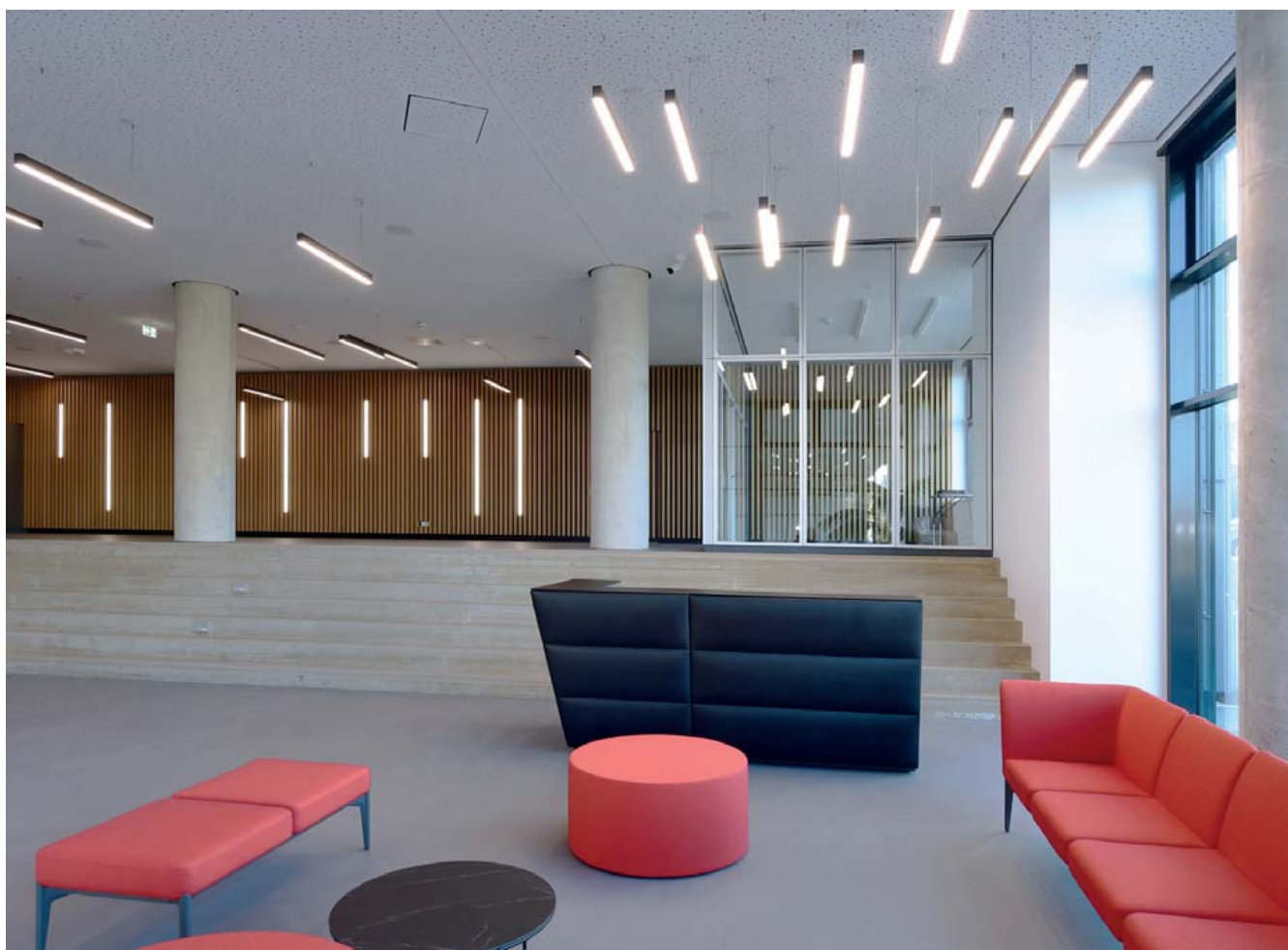


2000 mm	988100	69,95 €
2500 mm	988101	84,95 €

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 LIGHT

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 PASSENDE LED-STRIPLE

Sie können wählen zwischen Stripes 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

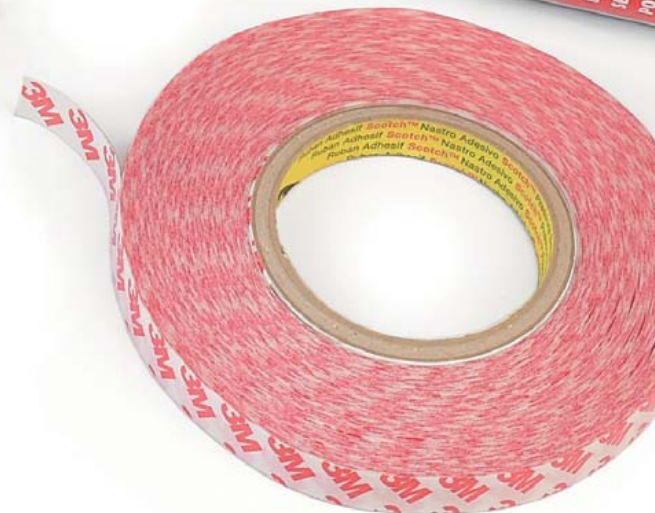
WÄHLEN SIE DAS BENÖTIGTE NETZGERÄT

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



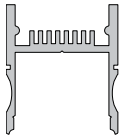
U-Profil
hoch
ab Seite 558



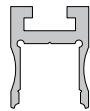
T-Profile
flach
ab Seite 570



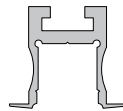
T-Profile
hoch
ab Seite 570



H-Profil
hoch
Seite 582



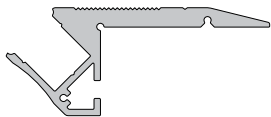
Nuten-Profil
U-Profil
Seite 584



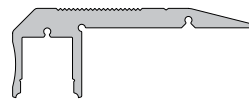
Nuten-Profil
T-Profil
Seite 586



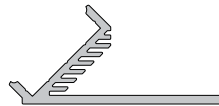
Nuten-Profil
U-Profil
Seite 588



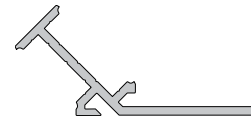
Stufen-Profil
Aufbau
Seite 592



Stufen-Profil
Aufbau
Seite 594



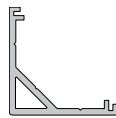
Winkel-Profil
Winkel 45°
Seite 596



Winkel-Profil
Winkel 135°
Seite 598



Aufbau-Profile
Aufbau | Unterbau
Seite 602



Eck-Profile
Aufbau
Seite 604



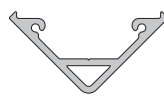
Eck-Profile
Aufbau
ab Seite 606



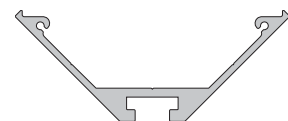
Sockel-Profile
Aufbau
Seite 600



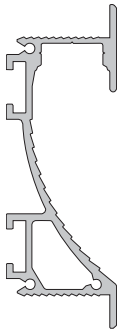
Eck-Profile
Aufbau | Einbau
Seite 608



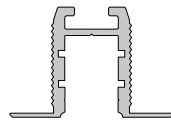
Eck-Profile
Aufbau
ab Seite 610



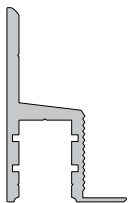
Eck-Profile
Aufbau
Seite 612



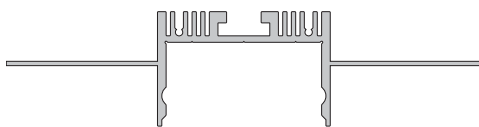
Trockenbau-Profil
Wandvoute
Seite 618



Trockenbau-Profil
Wand, Decke
Seite 620

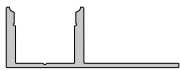


Trockenbau-Profil
Deckenvoute
Seite 622



Trockenbau-Profil
Wand, Decke
Seite 624

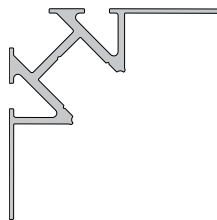
Aluminiumprofile



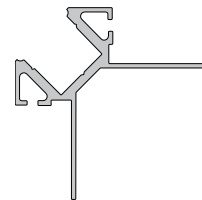
Fliesen-Profil
Einbau | Abschluss
ab Seite 628



Fliesen-Profil
Abschluss
Seite 632



Fliesen-Profil
Ecke innen
ab Seite 634



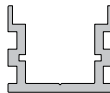
Fliesen-Profil
Ecke außen
ab Seite 636



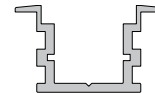
Profil Außenbereich
Einbau | Aufbau
Seite 644



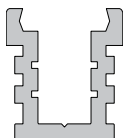
Profil Außenbereich
Einbau
Seite 646



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, verzinnenden 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 verzinnenden 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 ± 2 mm]



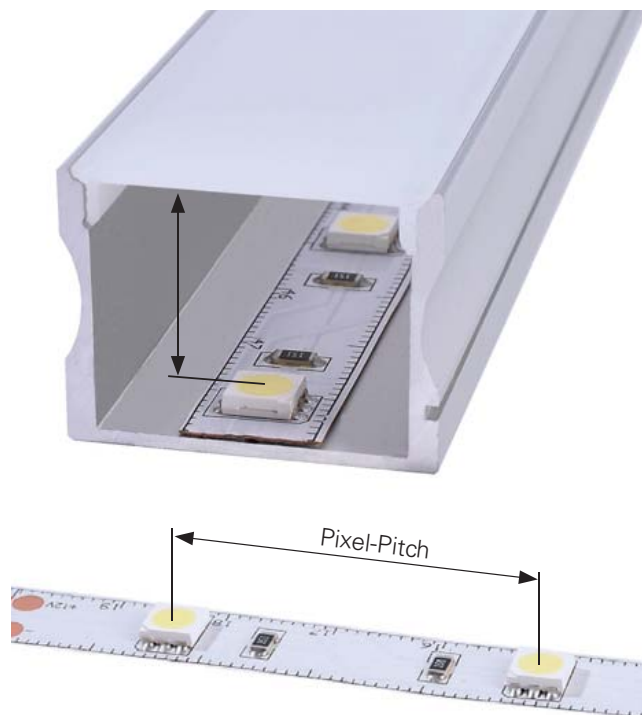
HOMOGENES LICHTBILD

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

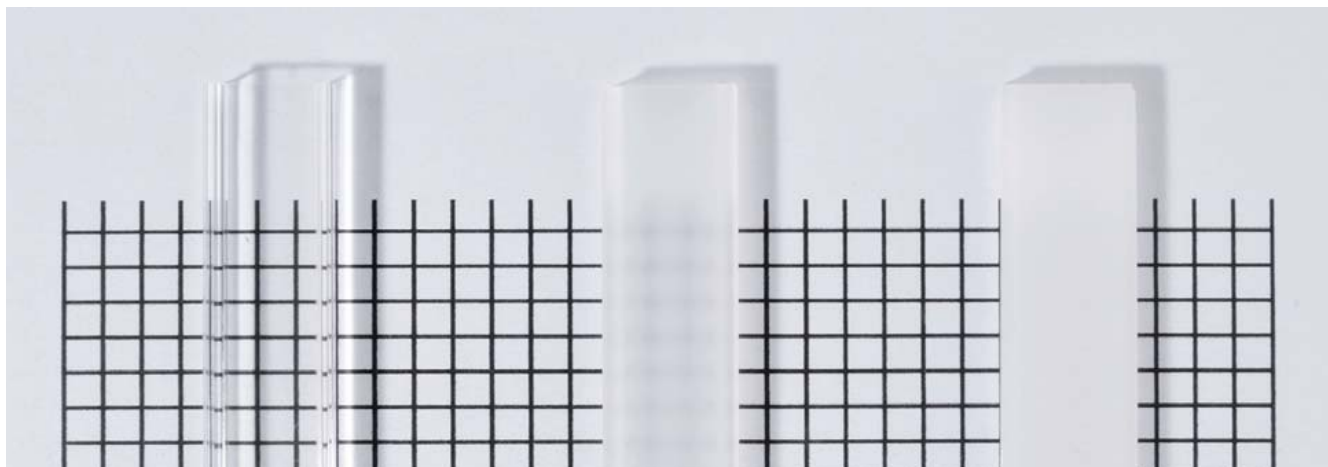
Serie

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.

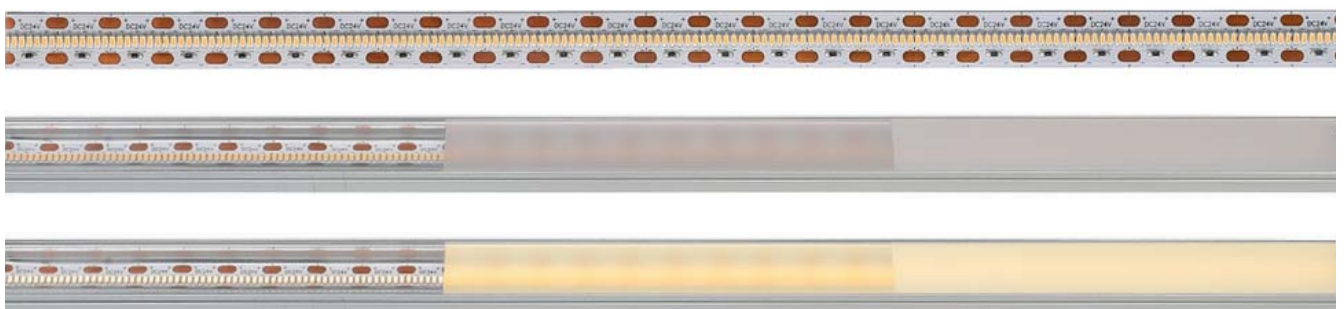
120 LED/m
Schnittmöglichkeit 50 mm / 6 LED



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



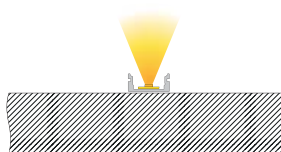
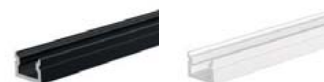
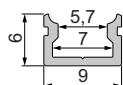
U- und T-Profile

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

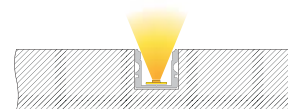
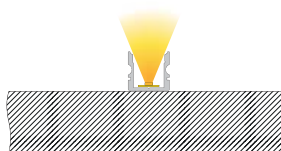
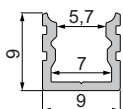
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970080	 Aluminium eloxiert	1m	7,95 €
970081	 Aluminium eloxiert	2m	17,95 €
970083	 schwarz	2m	15,95 €
970085	 weiß	2m	15,95 €



AU-02-05

hohes U-Profil | 5 mm
für LED-Stripes bis 5,7 mm Breite

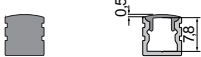
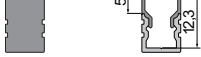
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970180	 Aluminium eloxiert	1m	9,95 €
970181	 Aluminium eloxiert	2m	18,95 €
970183	 schwarz	2m	18,95 €
970185	 weiß	2m	18,95 €



Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 5 mm Profile

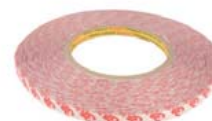
	klar	matt	milchig
			
1m	983550		983554
2m	983551		983555
3m			983556

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 5 mm Profile

	klar	matt	milchig
			
			
	weiß	grau	schwarz
	978660	978661	978662
	978670	978671	978672
			
			
	weiß	grau	schwarz
	979160	979161	979162
	979170	979171	979172
			
			
	weiß	grau	schwarz
	979660	979661	979662
	979670	979671	979672

930345 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 8 mm

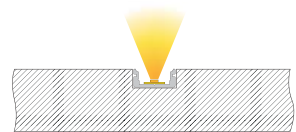
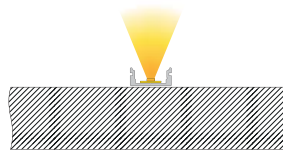
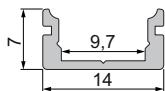
27,95 €



AU-01-08

flaches U-Profil | 8 mm
für LED-Stripes bis 9,3 mm Breite

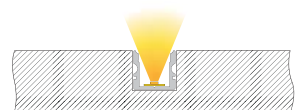
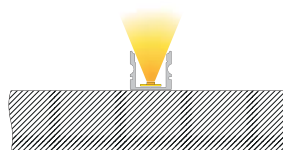
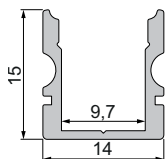
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970000	 Aluminium eloxiert	1m	11,95 €
970001	 Aluminium eloxiert	2m	23,95 €
970008	 Aluminium eloxiert	3m	35,95 €
970003	 schwarz	2m	23,95 €
970005	 weiß	2m	23,95 €
970007	 Aluminium gebürstet	2m	23,95 €



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 €	 weiß	978000		978040	
2m	983001	983003	983005	17,95 €	 grau	978001		978041	
3m	983006	983007	983008	25,95 €	 schwarz	978002		978042	
									
1m	983500	983502	983504	7,95 €	 weiß	978500		978540	
2m	983501	983503	983505	17,95 €	 grau	978501		978541	
3m			983506	25,95 €	 schwarz	978502		978542	
									
1m		984002	984004	7,95 €	 weiß	979080		979100	
2m		984003	984005	17,95 €	 grau	979081		979101	
					 schwarz	979082		979102	
									
1m		984502	984504	7,95 €	 weiß	979580		979600	
2m		984503	984505	17,95 €	 grau	979581		979601	
					 schwarz	979582		979602	

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 €**

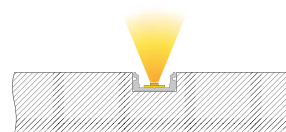
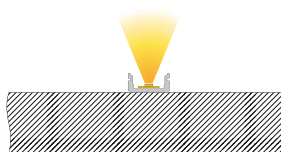
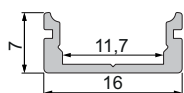


AU-01-10

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 €

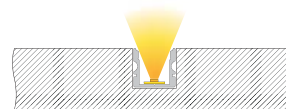
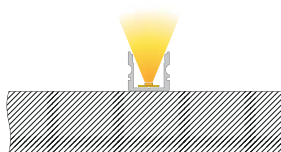
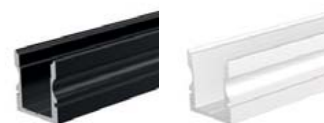
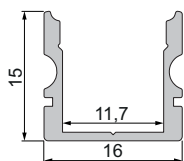


AU-02-10

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

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 10 mm Profile

	klar	matt	milchig						
									
1m	983010	983012	983014	7,95 €	 weiß	978010	978050		
2m	983011	983013	983015	17,95 €	 grau	978011	978051		
3m	983016	983017	983018	25,95 €	 schwarz	978012	978052		
4m	983060	983061	983062	33,95 €					
									
1m	983510	983512	983514	7,95 €	 weiß	978510	978550		
2m	983511	983513	983515	17,95 €	 grau	978511	978551		
3m	983516	983517	983518	25,95 €	 schwarz	978512	978552		
4m	983560	983561	983562	33,95 €					
									
1m		984012	984014	7,95 €	 weiß	979000	979020		
2m		984013	984015	17,95 €	 grau	979001	979021		
3m		984017	984018	25,95 €	 schwarz	979002	979022		
4m		984010	984011	33,95 €					
									
1m		984512	984514	7,95 €	 weiß	979500	979520		
2m		984513	984515	17,95 €	 grau	979501	979521		
3m		984517	984518	25,95 €	 schwarz	979502	979522		
4m		984510	984511	33,95 €					
									
1m	985010			7,95 €	 weiß	980000	980010		
2m	985011			17,95 €	 grau	980001	980011		
3m	985016			25,95 €	 schwarz	980002	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 €**

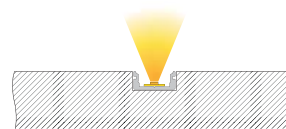
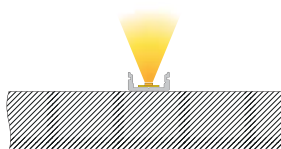
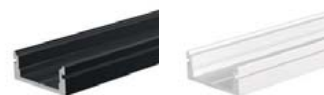
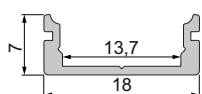


AU-01-12

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 €

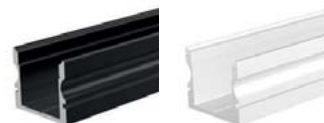
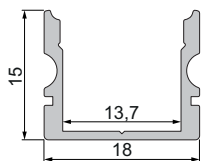


AU-02-12

hohes U-Profil | 12 mm

für LED-Stripes bis 13,3 mm Breite

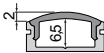
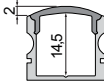
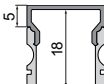
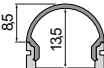
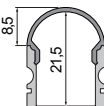
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970140	 Aluminium eloxiert	1m	15,95 €
970141	 Aluminium eloxiert	2m	31,95 €
970148	 Aluminium eloxiert	3m	44,95 €
970143	 schwarz	2m	31,95 €
970145	 weiß	2m	31,95 €
970147	 Aluminium gebürstet	2m	31,95 €



Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 12 mm Profile

klar matt milchig

									
1m	983020	983022	983024	7,95 €	 weiß	978020		978060	
2m	983021	983023	983025	17,95 €	 grau	978021		978061	
3m	983028	983027	983026	25,95 €	 schwarz	978022		978062	
									
1m	983520	983522	983524	7,95 €	 weiß	978520		978560	
2m	983521	983523	983525	17,95 €	 grau	978521		978561	
3m	983527		983526	25,95 €	 schwarz	978522		978562	
									
1m		984022	984024	7,95 €	 weiß	979010		979030	
2m		984023	984025	17,95 €	 grau	979011		979031	
3m			984026	25,95 €	 schwarz	979012		979032	
									
1m		984522	984524	7,95 €	 weiß	979510		979530	
2m		984523	984525	17,95 €	 grau	979511		979531	
3m			984526	25,95 €	 schwarz	979512		979532	

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 €**

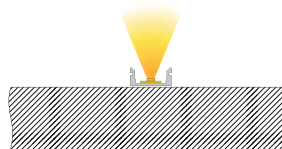
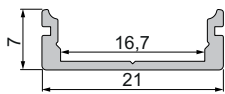


AU-01-15

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 €

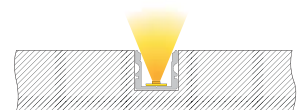
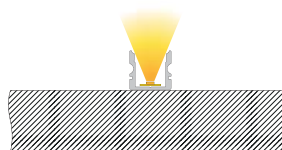
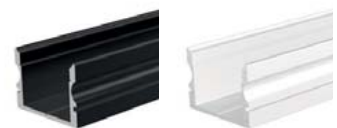
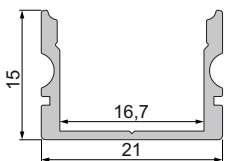


AU-02-15

hohes U-Profil | 15 mm

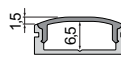
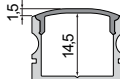
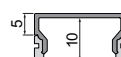
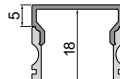
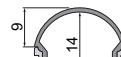
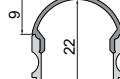
für LED-Stripes bis 16,3 mm Breite

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

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 15 mm Profile

	klar	matt	milchig						
									
1m	983030	983032	983034	9,95 €	 weiß	978030		978070	
2m	983031	983033	983035	19,95 €	 grau	978031		978071	
3m	983038	983037	983036	28,95 €	 schwarz	978032		978072	
									
1m	983530	983532	983534	9,95 €	 weiß	978530		978570	
2m	983531	983533	983535	19,95 €	 grau	978531		978571	
3m		983539	983536	28,95 €	 schwarz	978532		978572	
									
1m		984032	984034	9,95 €	 weiß	979090		979110	
2m		984033	984035	19,95 €	 grau	979091		979111	
3m			984036	28,95 €	 schwarz	979092		979112	
									
1m		984532	984534	9,95 €	 weiß	979590		979610	
2m		984533	984535	19,95 €	 grau	979591		979611	
					 schwarz	979592		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 €**



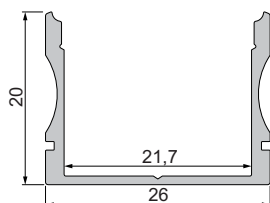
930349 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 20 mm **48,95 €**



AU-02-20

hohes U-Profil | 20 mm
für LED-Stripes bis 21,3 mm Breite

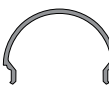
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970201	Aluminium eloxiert	2m	37,95 €
970202	Aluminium eloxiert	3m	59,95 €

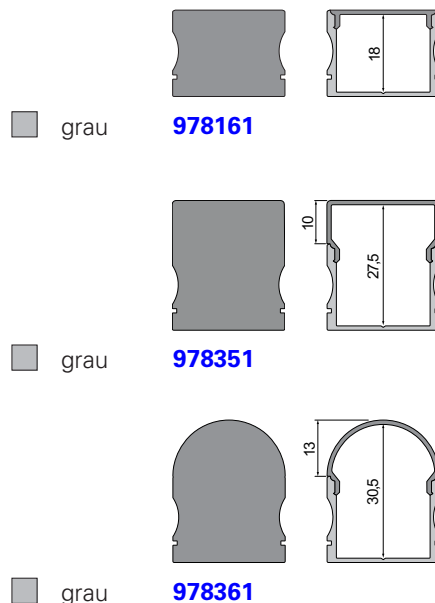


Mit freundlicher Unterstützung von Friese Elektrotechnik, Erlenheim

Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 20 mm Profile

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
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 €



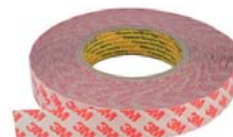
987010 Halteklammer 20 | Set bestehend aus 2 Stück **3,95 €**



987080 Universal-Halteclip Aufnahme [schwenkbar]
Set, 2 Stück | passende Halteklammer
muss separat bestellt werden **23,95 €**



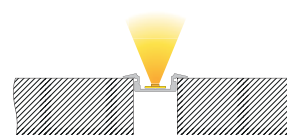
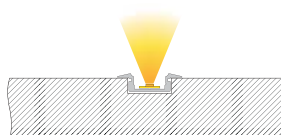
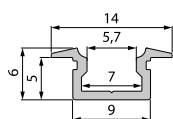
930350 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 25 mm **56,95 €**



ET-01-05

flaches Einbau-T-Profil | 5 mm
für LED-Stripes bis 5,7 mm Breite

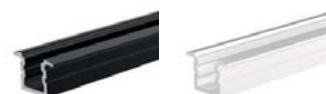
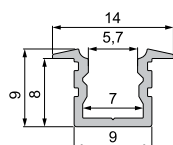
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975081	 Aluminium eloxiert	2m	17,95 €
975083	 schwarz	2m	17,95 €
975085	 weiß	2m	17,95 €



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

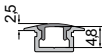
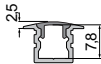
			
1m	983550	983554	5,95 €
2m	983551	983555	11,95 €
3m		983556	18,95€

			
1m		984054	5,95 €
2m		984055	11,95 €

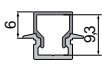
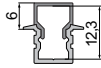
			
1m		984554	5,95 €
2m		984555	11,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 5 mm Profile

 weiß
 grau
 schwarz

			
978680		978690	
978681		978691	
978682		978692	

 weiß
 grau
 schwarz

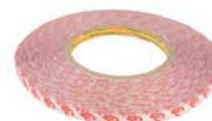
			
979180		979190	
979181		979191	
979182		979192	

 weiß
 grau
 schwarz

			
979680		979690	
979681		979691	
979682		979692	

930345 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 8 mm

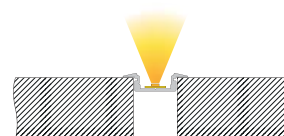
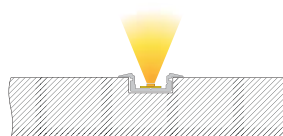
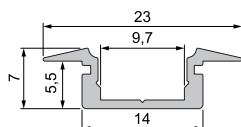
27,95 €



ET-01-08

flaches Einbau-T-Profil | 8 mm
für LED-Stripes bis 9,3 mm Breite

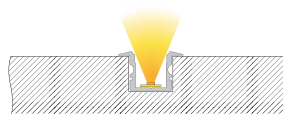
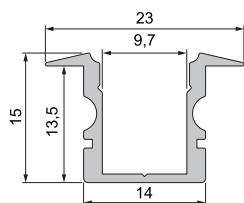
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975001	 Aluminium eloxiert	2m	26,95 €
975008	 Aluminium eloxiert	3m	38,95 €
975003	 schwarz	2m	26,95 €
975005	 weiß	2m	26,95 €



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 €

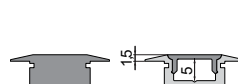


Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 8 mm Profile

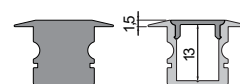
Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 8 mm Profile

	klar	matt	milchig	
				
1m	983000	983002	983004	7,95 €
2m	983001	983003	983005	17,95 €
3m	983006	983007	983008	25,95 €

	weiß
	grau
	schwarz



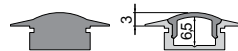
978080
978081
978082



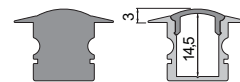
978120
978121
978122

				
1m	983500	983502	983504	7,95 €
2m	983501	983503	983505	17,95 €
3m			983506	25,95 €

	weiß
	grau
	schwarz



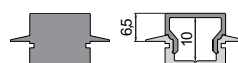
978580
978581
978582



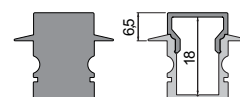
978620
978621
978622

				
1m		984002	984004	7,95 €
2m		984003	984005	17,95 €

	weiß
	grau
	schwarz



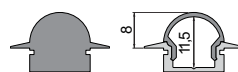
979120
979121
979122



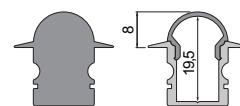
979140
979141
979142

				
1m		984502	984504	7,95 €
2m		984503	984505	17,95 €

	weiß
	grau
	schwarz



979620
979621
979622



979640
979641
979642

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

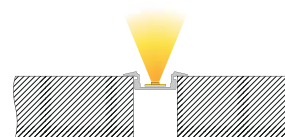
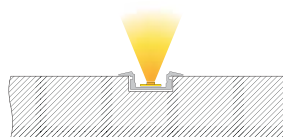
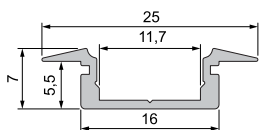
31,95 €



ET-01-10

flaches Einbau-T-Profil | 10 mm
für LED-Stripes bis 11,3 mm Breite

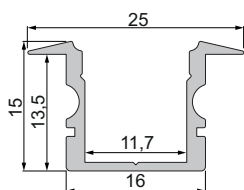
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975021	 Aluminium eloxiert	2m	26,95 €
975028	 Aluminium eloxiert	3m	38,95 €
975029	 Aluminium eloxiert	4m	53,95 €
975023	 schwarz	2m	26,95 €
975025	 weiß	2m	26,95 €



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	978090	978130
	grau	978091	978131
	schwarz	978092	978132

	weiß	978590	978630
	grau	978591	978631
	schwarz	978592	978632

	weiß	979040	979060
	grau	979041	979061
	schwarz	979042	979062

	weiß	979540	979560
	grau	979541	979561
	schwarz	979542	979562

	weiß	980040	980060
	grau	980041	980061
	schwarz	980042	980062

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 €**



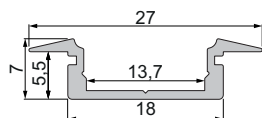
930348 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 15 mm **38,95 €**



ET-01-12

flaches Einbau-T-Profil | 12 mm
für LED-Stripes bis 13,3 mm Breite

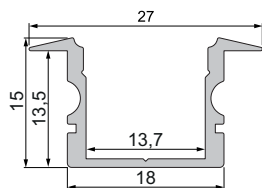
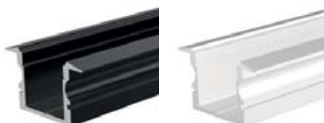
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975041	 Aluminium eloxiert	2m	31,95 €
975043	 schwarz	2m	31,95 €
975045	 weiß	2m	31,95 €



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 €

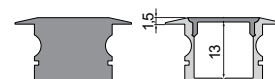


1m		984522	984524	7,95 €
2m		984523	984525	17,95 €
3m			984526	25,95 €

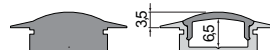
Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 12 mm Profile

weiß
grau
schwarz

978100
978101
978102

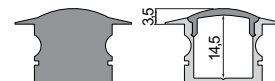


978140
978141
978142

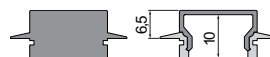


weiß
grau
schwarz

978600
978601
978602

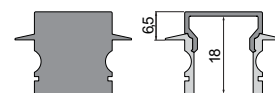


978640
978641
978642

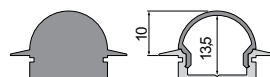


weiß
grau
schwarz

979050
979051
979052

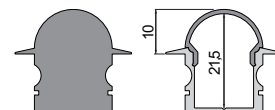


979070
979071
979072



weiß
grau
schwarz

979550
979551
979552



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

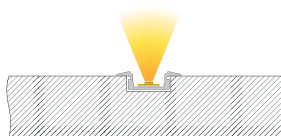
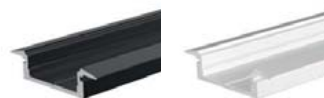
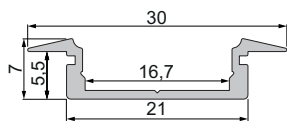
38,95 €



ET-01-15

flaches Einbau-T-Profil | 15 mm
für LED-Stripes bis 16,3 mm Breite

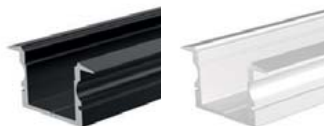
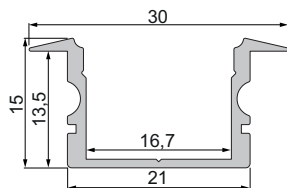
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975061	 Aluminium eloxiert	2m	31,95 €
975063	 schwarz	2m	31,95 €
975065	 weiß	2m	31,95 €



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 €

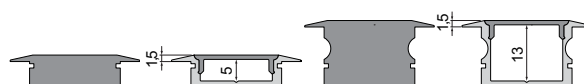
				
1m	983530	983532	983534	9,95 €
2m	983531	983533	983535	19,95 €
3m		983539	983536	28,95 €

				
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
	grau
	schwarz



978110	978150
978111	978151
978112	978152

	weiß
	grau
	schwarz



978610	978650
978611	978651
978612	978652

	weiß
	grau
	schwarz



979130	979150
979131	979151
979132	979152

	weiß
	grau
	schwarz



979630	979650
979631	979651
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



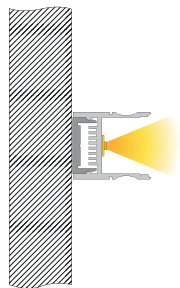
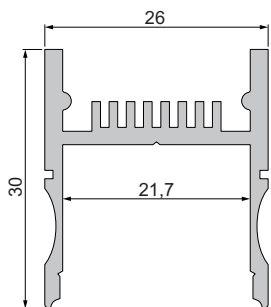
H- und Nuten-Profile

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

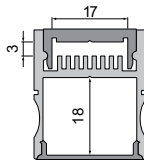
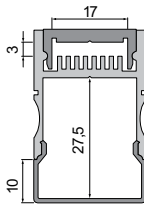
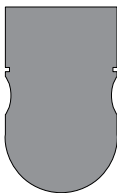
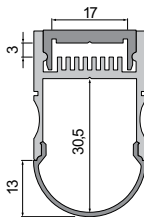
klar matt milchig

			
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 €

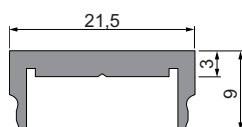
Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 20 mm Profile

		
■ grau	978311	
		
■ grau	979241	
		
■ grau	979741	

MONTAGE- / TRÄGERPROFIL FÜR H-PROFIL 20 MM

für AH-01-20

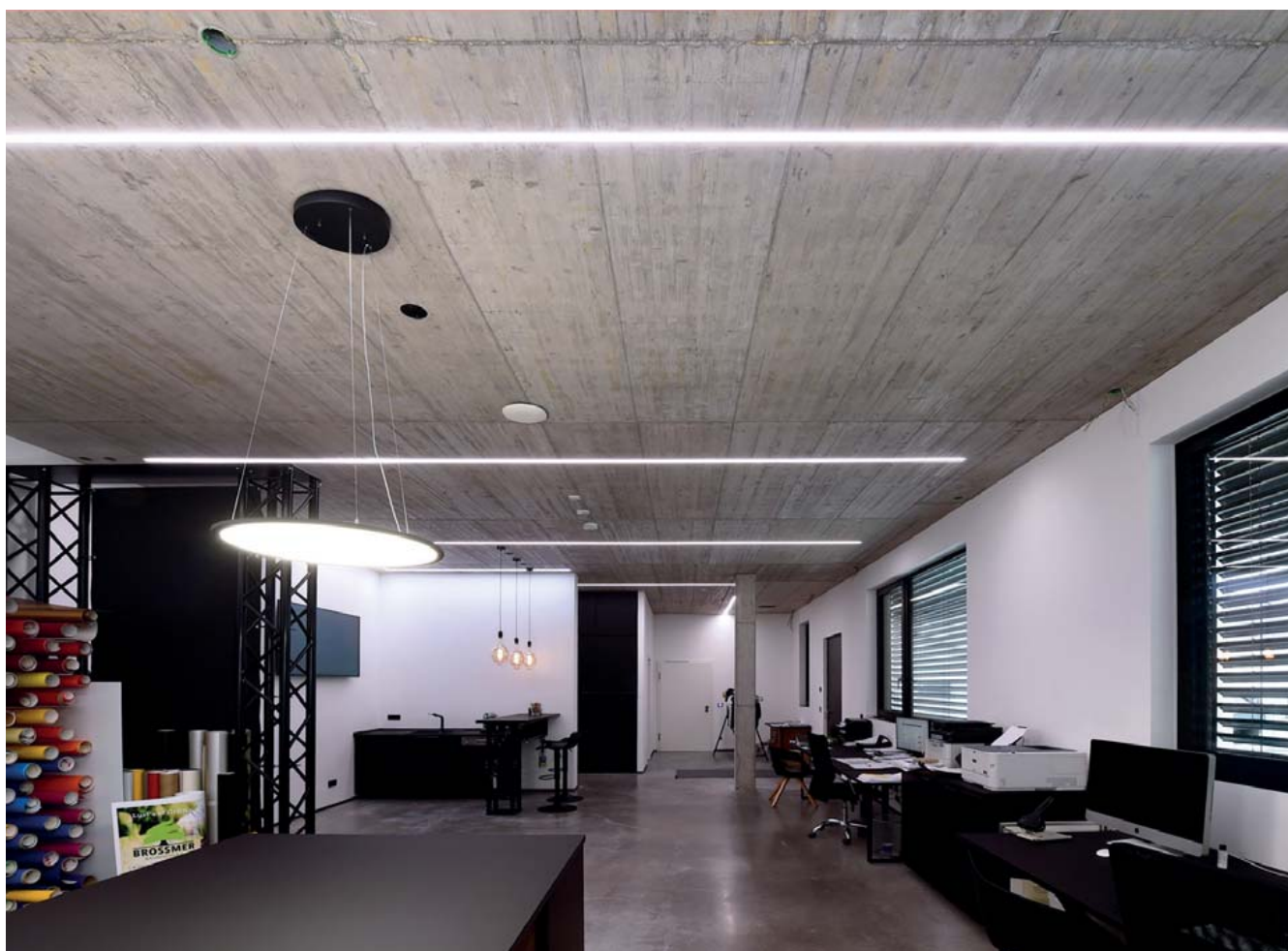
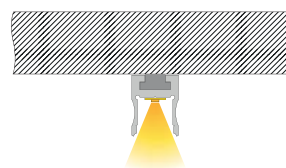
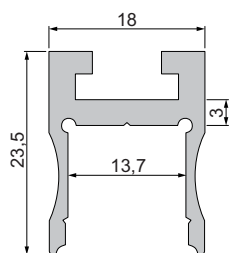
970770 ■ 1m Aluminium natur **11,95 €**



AU-03-12

Nuten-Profil zum Pendeln | 12 mm | geeignet für Seilabhängung
für LED-Stripes bis 13,3 mm Breite

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970231	Aluminium eloxiert	2m	37,95 €



Mit freundlicher Unterstützung von Friesse Elektrotechnik, Erlenheim

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 €

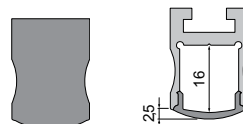
Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 12 mm Profile

 grau



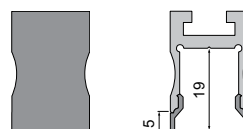
[978291](#)

 grau



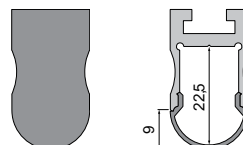
[978711](#)

 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](#).



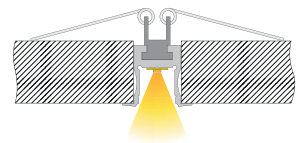
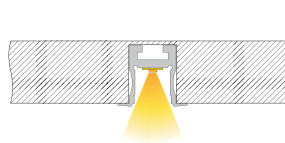
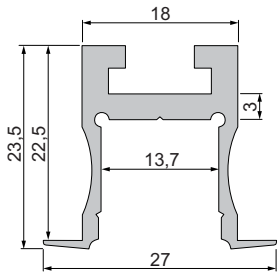
987020 Universal-Nutenstein/Längsverbinder Set | 2 Stück **7,95 €**



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

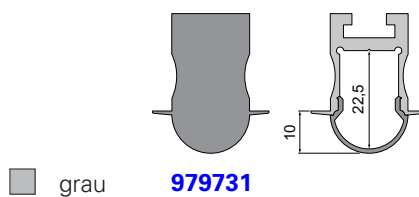
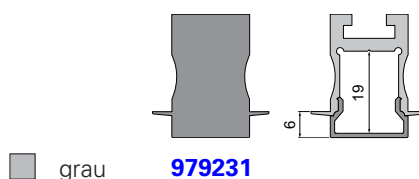
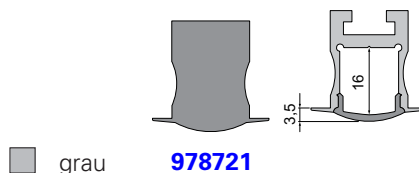
				
1m	983020	983022	983024	7,95 €
2m	983021	983023	983025	17,95 €
3m	983028	983027	983026	25,95 €

				
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

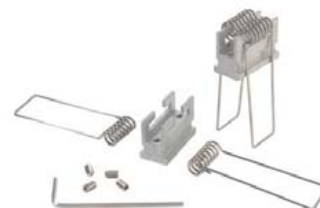


Endkappen Set | 2 Stück | Aluminium **21,95 €**



987040 Nutenstein mit Spannfedern
Set | 2 Stück

7,95 €



987020 Universal-Nutenstein/Längsverbinder
Set | 2 Stück

7,95 €



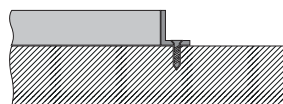
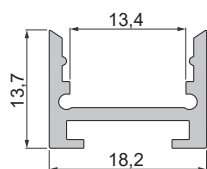
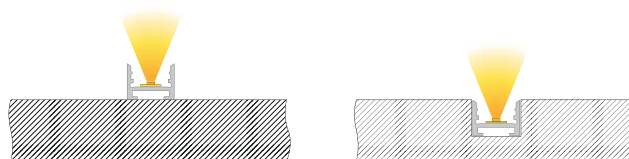
AU-10-12

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 Friese Elektrotechnik, Ertenheim

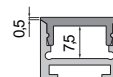
Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

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



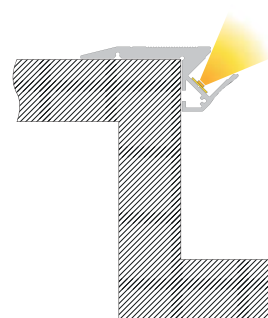
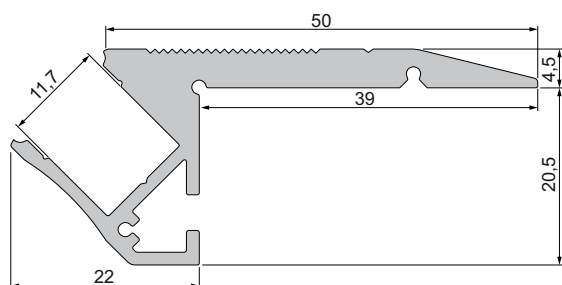
Stufen-, Sockel-, Winkel- und Eck-Profile

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, Pfullingen 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]

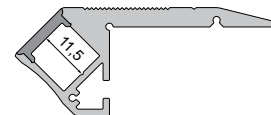
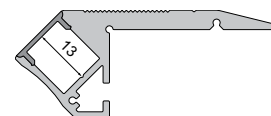
1m	983080	11,50 €
2m	983081	21,95 €
3m	983082	32,95 €

Endkappen Set | rechts + links **4,95 €**
für 10 mm Profile

 grau



978191



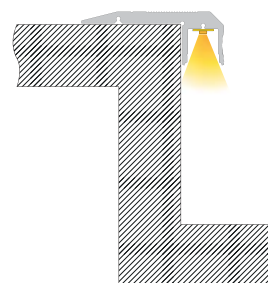
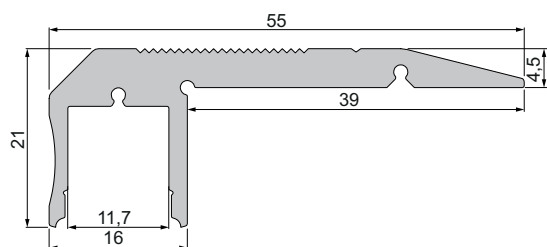
AL-02-10

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



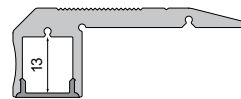
1m	983010	983012	983014	7,95 €
2m	983011	983013	983015	17,95 €
3m	983016	983017	983018	25,95 €
4m	983060	983061	983062	33,95 €

Endkappen Set | rechts + links **4,95 €**
für 10 mm Profile

 grau



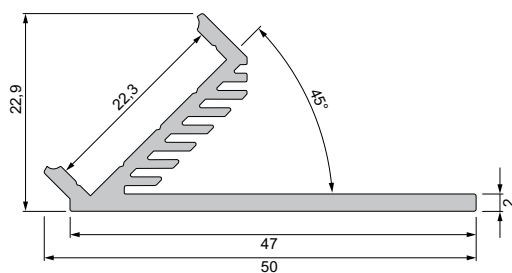
978201



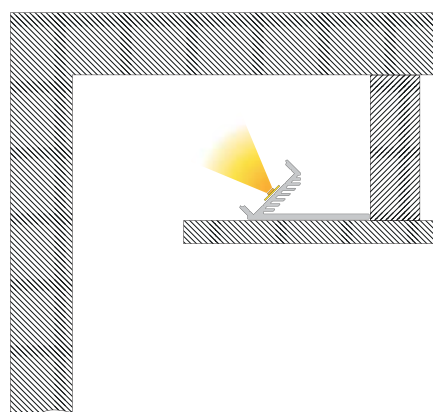
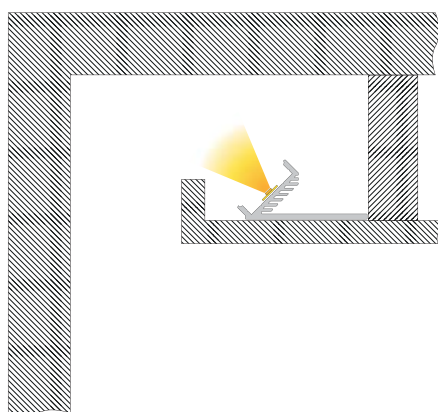
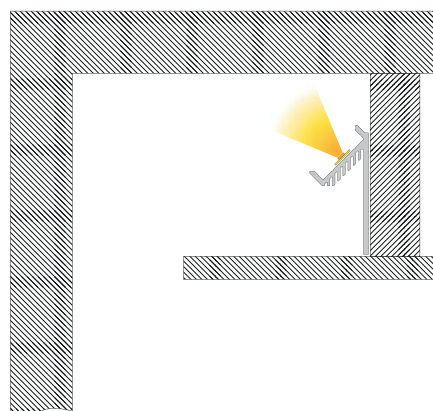
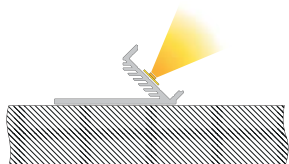
AV-01-20

Winkel-Profil 45° für Vouten | einseitig mit Kühlrippen | 22 mm
für LED-Stripes bis 22 mm Breite

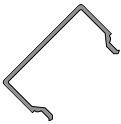
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970460	■ Aluminium eloxiert	2m	35,95 €

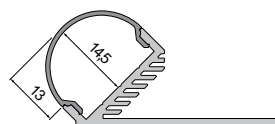
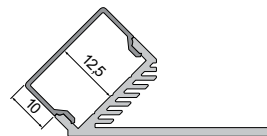
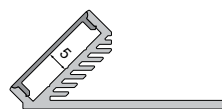


vorgestanzte Bohr- / Schraublöcher [Ø 3; 4 und 5 mm]
zur einfacheren Montage



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 €**



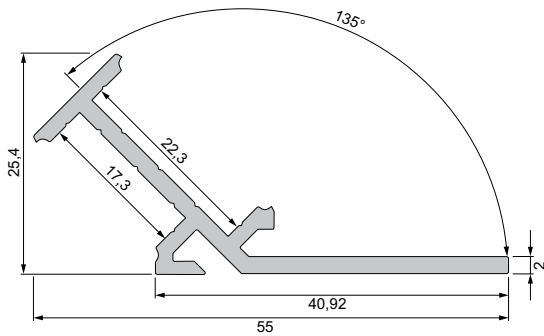
930350 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 25 mm **56,95 €**



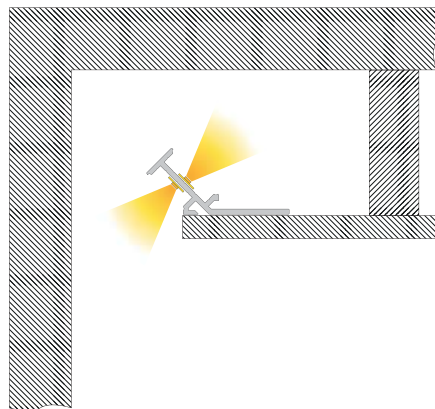
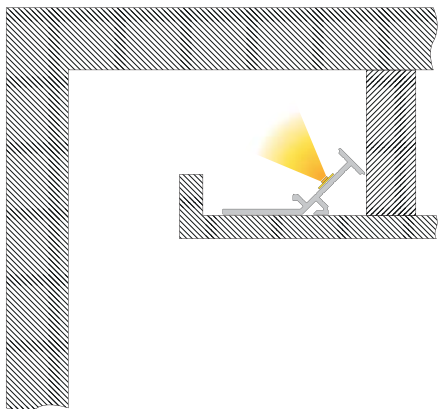
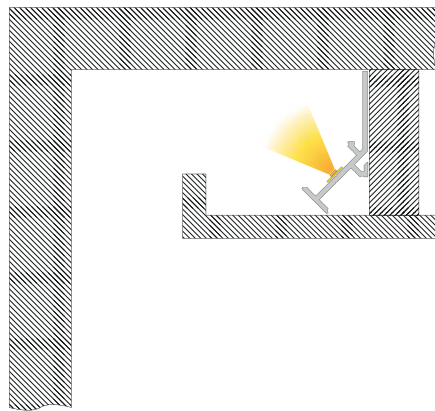
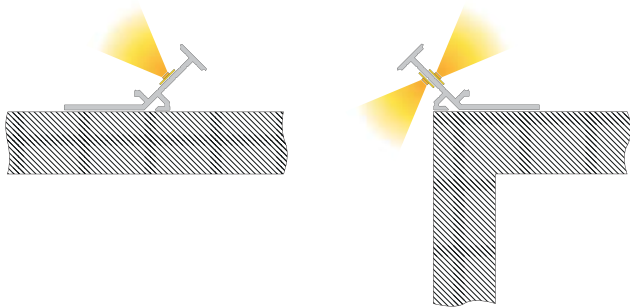
AV-02-20

Winkel-Profil 135° für Vouten | beidseitig | 20 mm
für LED-Stripes bis 22 / 17 mm Breite

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970470	■ Aluminium eloxiert	2m	35,95 €

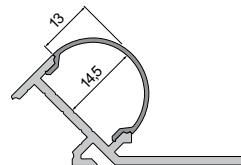
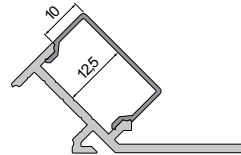
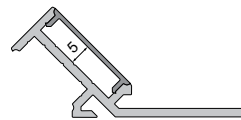


vorgestanzte Bohr- / Schraublöcher [Ø 3; 4 und 5 mm]
zur einfacheren Montage



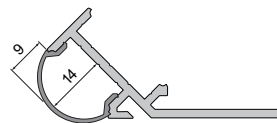
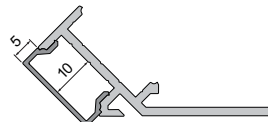
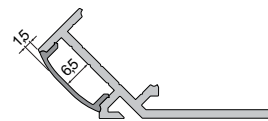
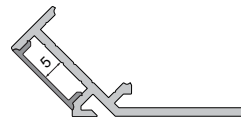
20er Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]

	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

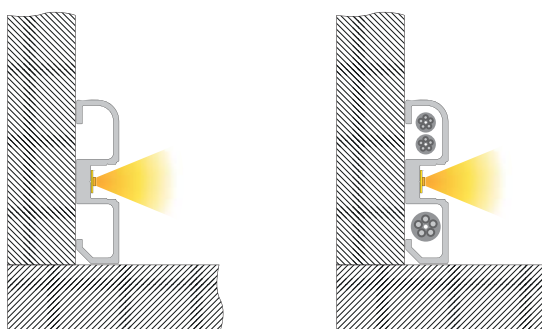
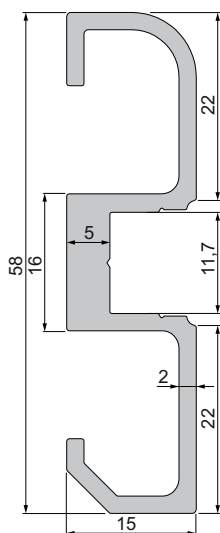
56,95 €



AM-02-10

Sockel-Profil | 10 mm
für LED-Stripes bis 11,3 mm Breite

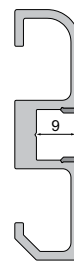
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970602	■ Aluminium eloxiert	2m	82,95 €
970600	■ Aluminium eloxiert	3m	124,95 €
970601	■ schwarz	3m	124,95 €



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 €

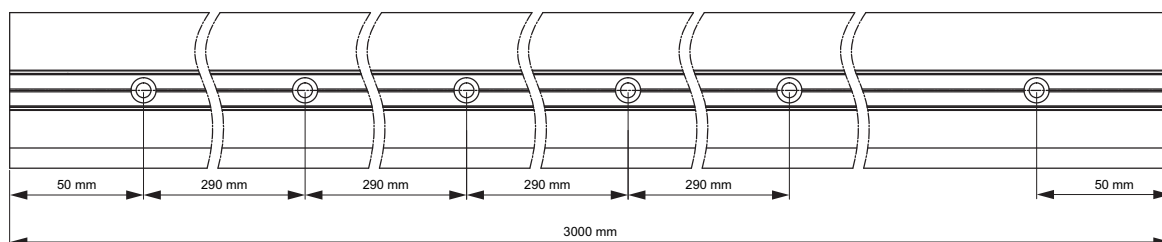
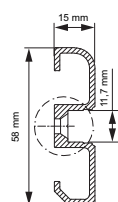
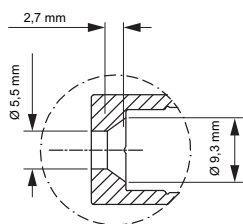
■ grau **978241**
■ schwarz **978242**



1m	983510	983512	983514	7,95 €
2m	983511	983513	983515	17,95 €
3m	983516	983517	983518	25,95 €
4m	983560	983561	983562	33,95 €



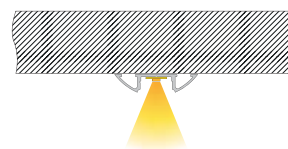
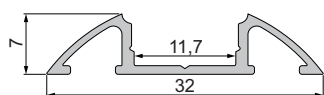
1m		984012	984014	7,95 €
2m		984013	984015	17,95 €
3m		984017	984018	25,95 €
4m		984010	984011	33,95 €



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

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 10 mm Profile

				
1m	983010	983012	983014	7,95 €
2m	983011	983013	983015	17,95 €
3m	983016	983017	983018	25,95 €
4m	983060	983061	983062	33,95 €

	weiß	978700
	grau	978701
	schwarz	978702



				
1m	983510	983512	983514	7,95 €
2m	983511	983513	983515	17,95 €
3m	983516	983517	983518	25,95 €
4m	983560	983561	983562	33,95 €

	grau	980541
---	------	---------------



930105 310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power **35,95 €**



930348 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 15 mm **38,95 €**

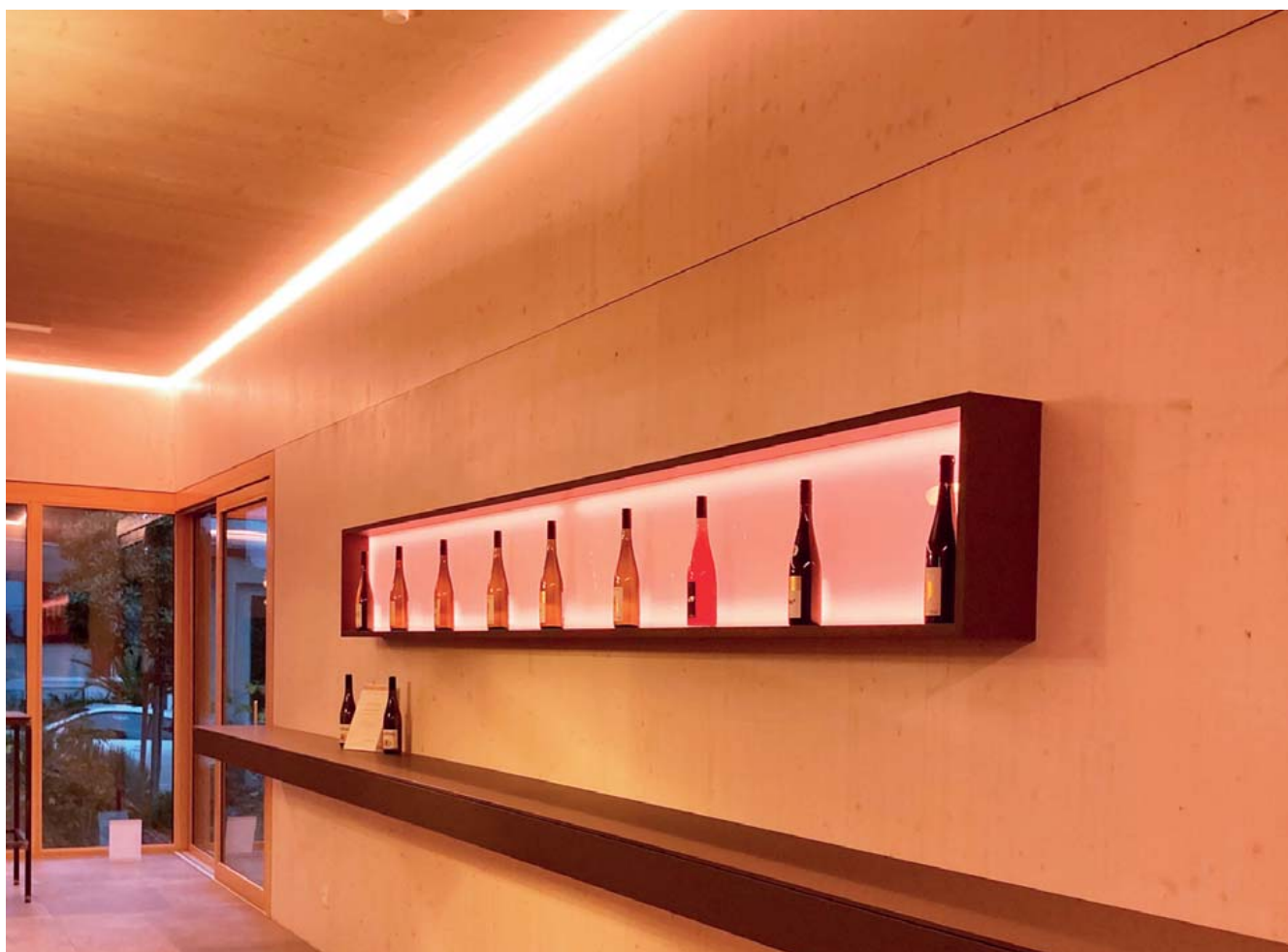
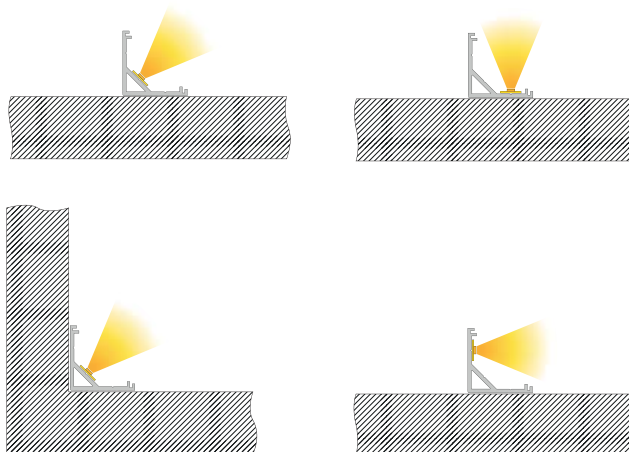
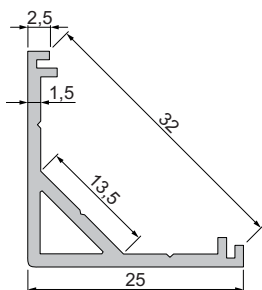


AV-03-12

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

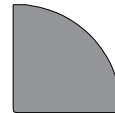
21,95 €

984568

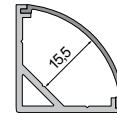
32,95 €

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 €

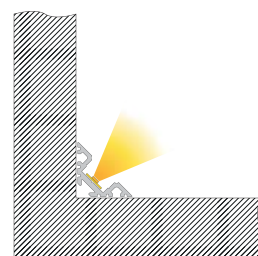
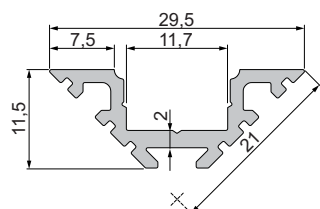


Foto: Daniel Wieser - Architektur fotografie, Karlsruhe

Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 10 mm Profile

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
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 €

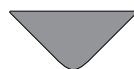


1m		984512	984514	7,95 €
2m		984513	984515	17,95 €
3m		984517	984518	25,95 €
4m		984510	984511	33,95 €



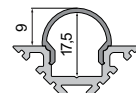
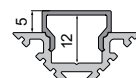
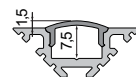
1m	985010			7,95 €
2m	985011			17,95 €
3m	985016			25,95 €

☐ weiß
☐ grau



978170

978171



930105 310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power **35,95 €**



930348 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 15 mm **38,95 €**

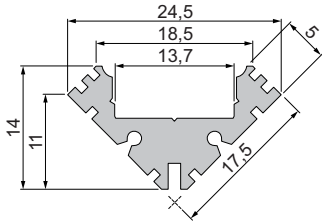


EV-04-12

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 €

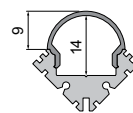
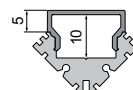
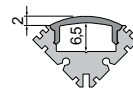
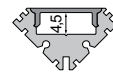
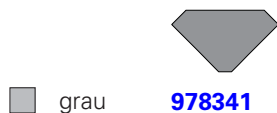


Mit freundlicher Unterstützung von Elektro Grün, Neustadt an der Weinstraße

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



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 €**

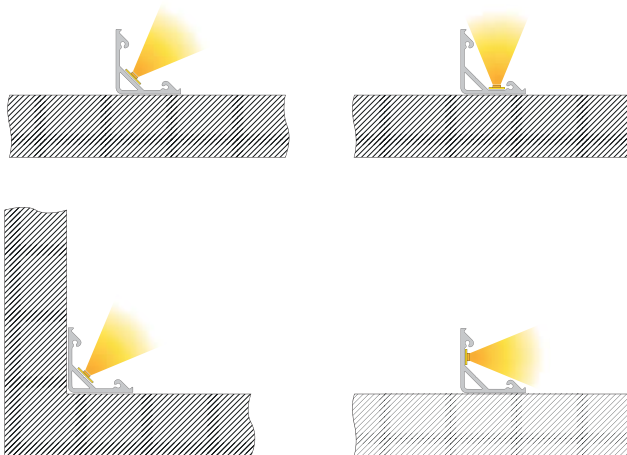
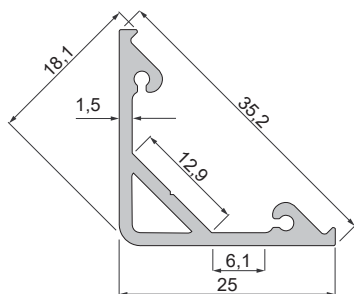


AV-05-12

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 Altherme 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

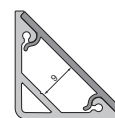
985570 **23,95 €**
985571 **35,95 €**

Endkappen Set | 2 Stück | Aluminium **21,95 €**
für 12 mm Profile

silber



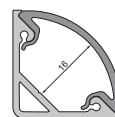
978370



silber



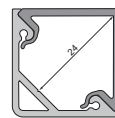
979760



silber



980550



930105 310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power **35,95 €**



930350 3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 25 mm **56,95 €**



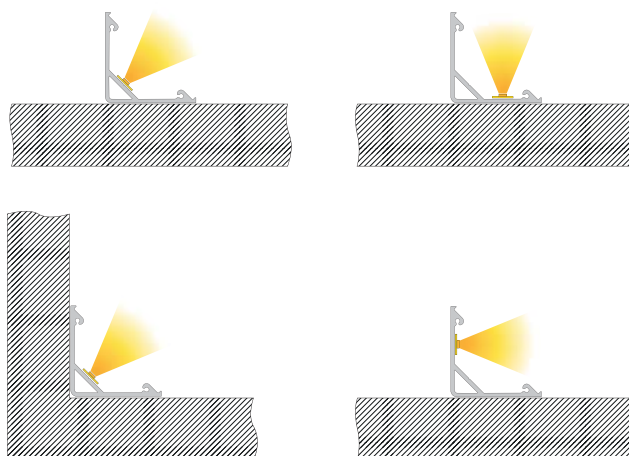
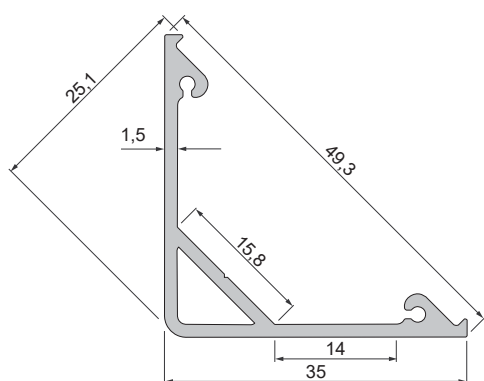
AV-05-15

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

983110

30,95 €

3m

983111

44,95 €



2m

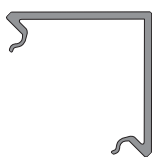
984580

30,95 €

3m

984581

44,95 €



2m

985580

30,95 €

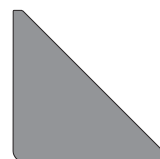
3m

985581

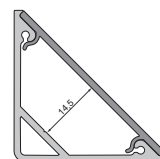
44,95 €

Endkappen Set | 2 Stück | Aluminium
für 15 mm Profile

silber

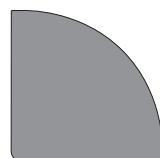


978380

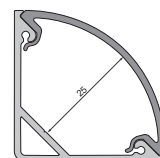


24,95 €

silber



979770

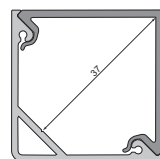


21,95 €

silber



980560



21,95 €

930105

310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power

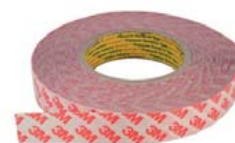
35,95 €



930350

3M doppelseitiges Klebeband | 50 m x 25 mm

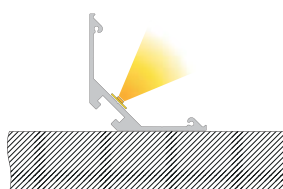
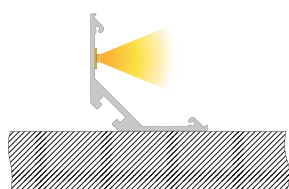
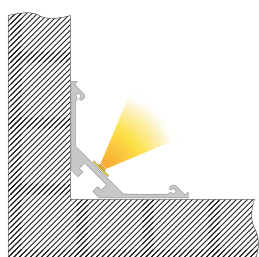
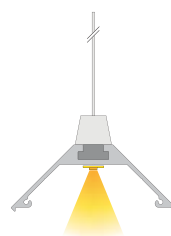
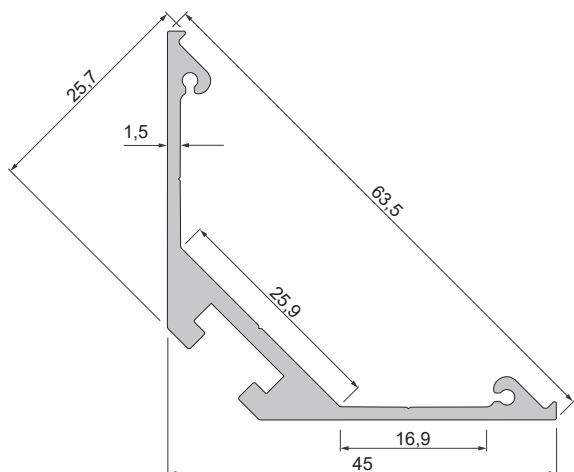
56,95 €



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



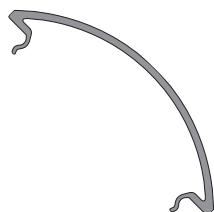
2m
3m

983120

35,95 €

983121

54,95 €



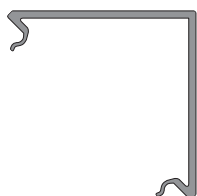
2m
3m

984590

35,95 €

984591

54,95 €



2m
3m

985590

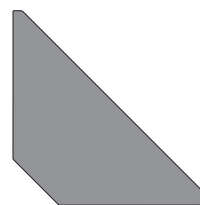
35,95 €

985591

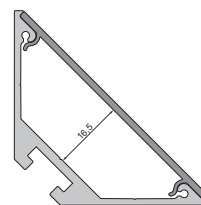
54,95 €

Endkappen Set | 2 Stück | Aluminium
für 25 mm Profile

silber

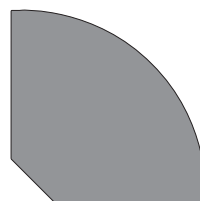


978390

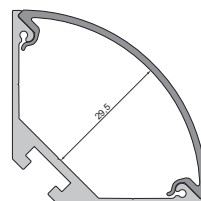


24,95 €

silber

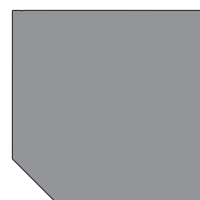


979780

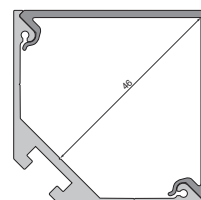


21,95 €

silber



980570



21,95 €

987060 Seilabhängung, schwenkbar, 2m | Set | 2 Stück
Für die Montage der Seilabhängung benötigen Sie, je nach Profil, den Universal-Nutenstein **987020**.

35,95 €



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



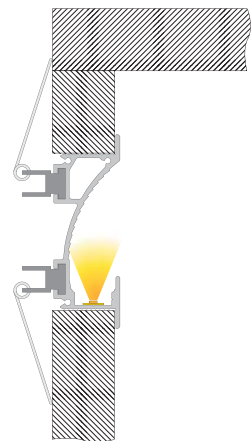
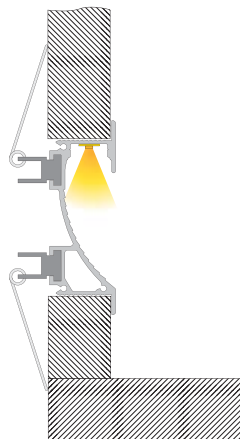
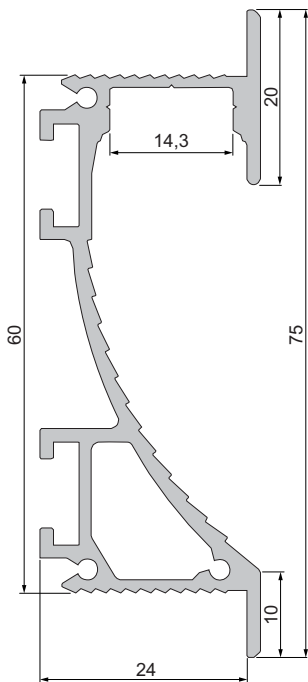
Trockenbau-Profile

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 €

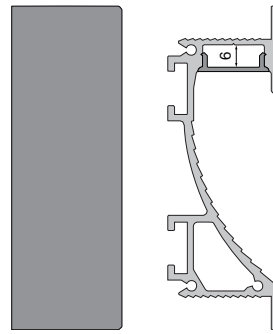


Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

klar matt milchig



Endkappen Set | rechts + links **4,95 €**



1m	983020	983022	983024	7,95 €
2m	983021	983023	983025	17,95 €
3m	983028	983027	983026	25,95 €

☐ weiß **978250**
☒ grau **978251**

Endkappen Set | rechts + links | Aluminium **35,95 €**



☒ silber **978252**

930105 310ml Kartusche, weiß | Klebt+Dichtet-Power **35,95 €**



987040 Nutenstein mit Spannfedern
Set | 2 Stück **7,95 €**



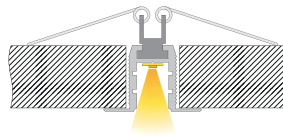
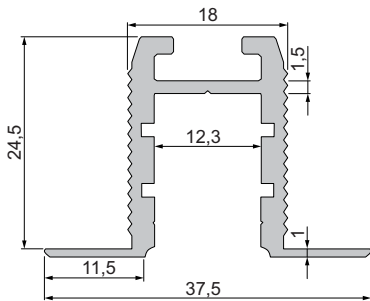
987020 Universal-Nutenstein/Längsverbinder
Set | 2 Stück **7,95 €**



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, Ertenheim

Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 10 mm Profile

klar matt milchig

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 10 mm Profile

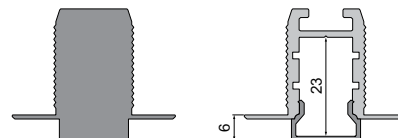
				
1m	983010	983012	983014	7,95 €
2m	983011	983013	983015	17,95 €
3m	983016	983017	983018	25,95 €
4m	983060	983061	983062	33,95 €

☐ weiß **978260**
☐ grau **978261**



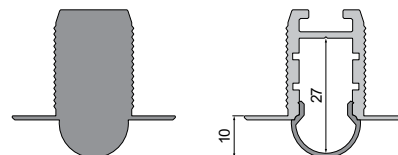
				
1m	984012	984014	7,95 €	
2m	984013	984015	17,95 €	
3m	984017	984018	25,95 €	
4m	984010	984011	33,95 €	

☐ weiß **979200**
☐ grau **979201**



				
1m	984512	984514	7,95 €	
2m	984513	984515	17,95 €	
3m	984517	984518	25,95 €	
4m	984510	984511	33,95 €	

☐ 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

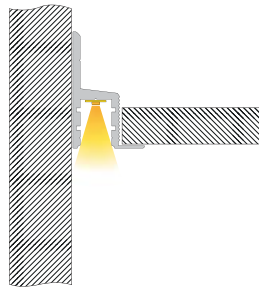
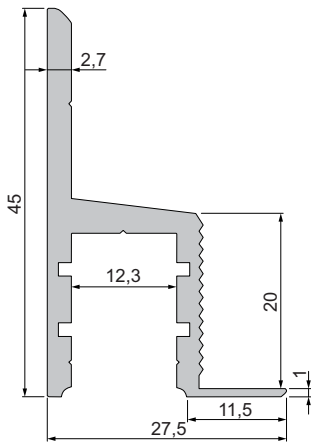
7,95 €



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

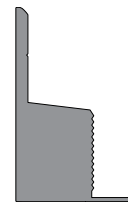
				
1m	983010	983012	983014	7,95 €
2m	983011	983013	983015	17,95 €
3m	983016	983017	983018	25,95 €
4m	983060	983061	983062	33,95 €

				
1m		984012	984014	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 €

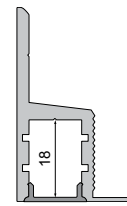
Endkappen Set | rechts + links **4,95 €**

 weiß
 grau

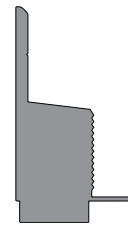


978270

978271

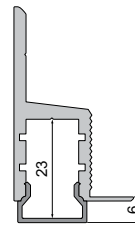


 weiß
 grau

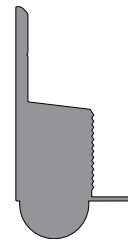


979210

979211

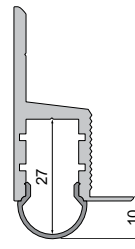


 weiß
 grau



979710

979711



970762 Trägerprofil für LED-Stripes
Aluminium natur | 1,25m
zur Reduzierung der Einlegetiefe des LED-Stripes

7,95 €



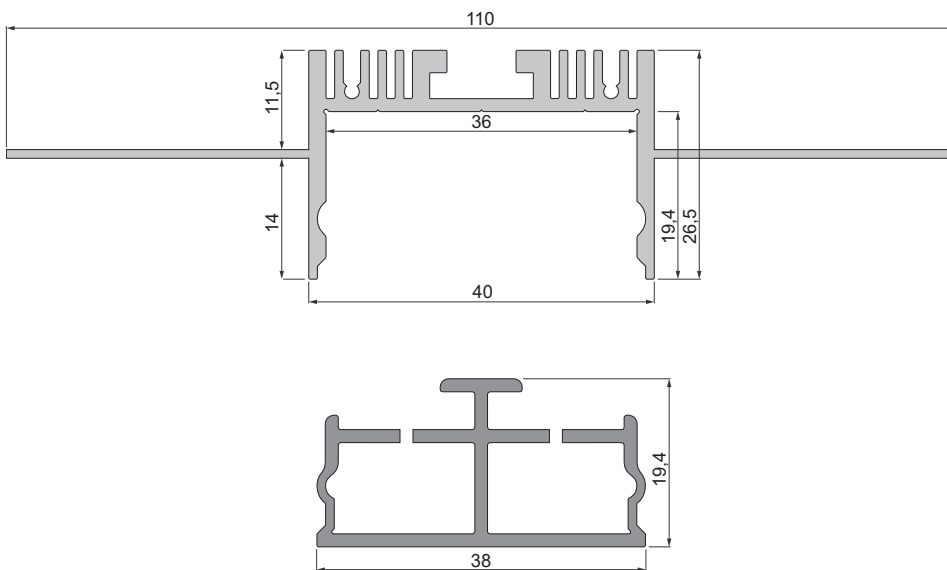
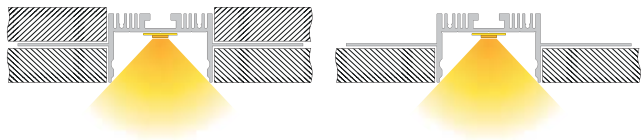
EU-01-36

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 Stripes durch Kühlrippen
- optimal für homogene helle Lichtlinien



Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 35 mm Profile

klar matt milchig

Endkappen Set | 2 Stück | Aluminium **21,95 €**

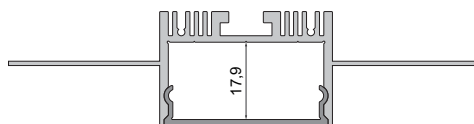
3m

985601

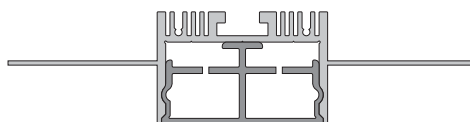
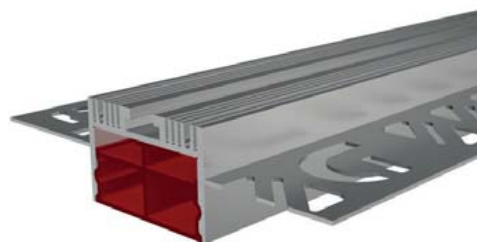
42,95 €

■ 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.

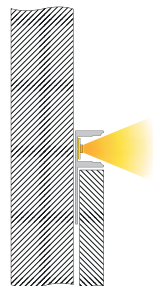
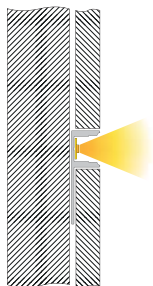
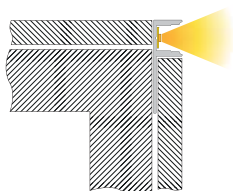
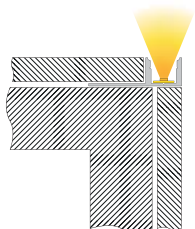
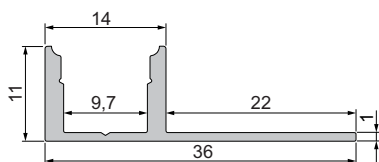
EL-01-08

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

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 8 mm Profile



1m	983000	983002	983004	7,95 €
2m	983001	983003	983005	17,95 €
3m	983006	983007	983008	25,95 €

 grau **978211**

Mit freundlicher Unterstützung von BEST Bellemann Elektro Service Team GmbH, Rauenberg-Malschenberg

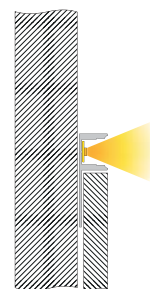
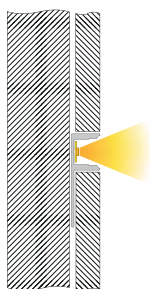
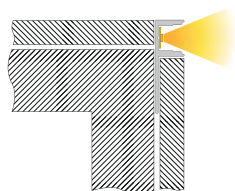
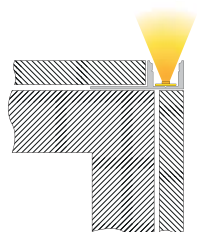
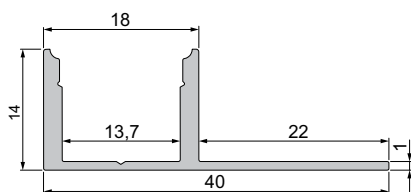


EL-03-12

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

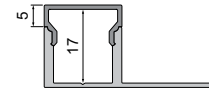
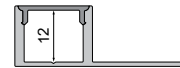
klar matt milchig



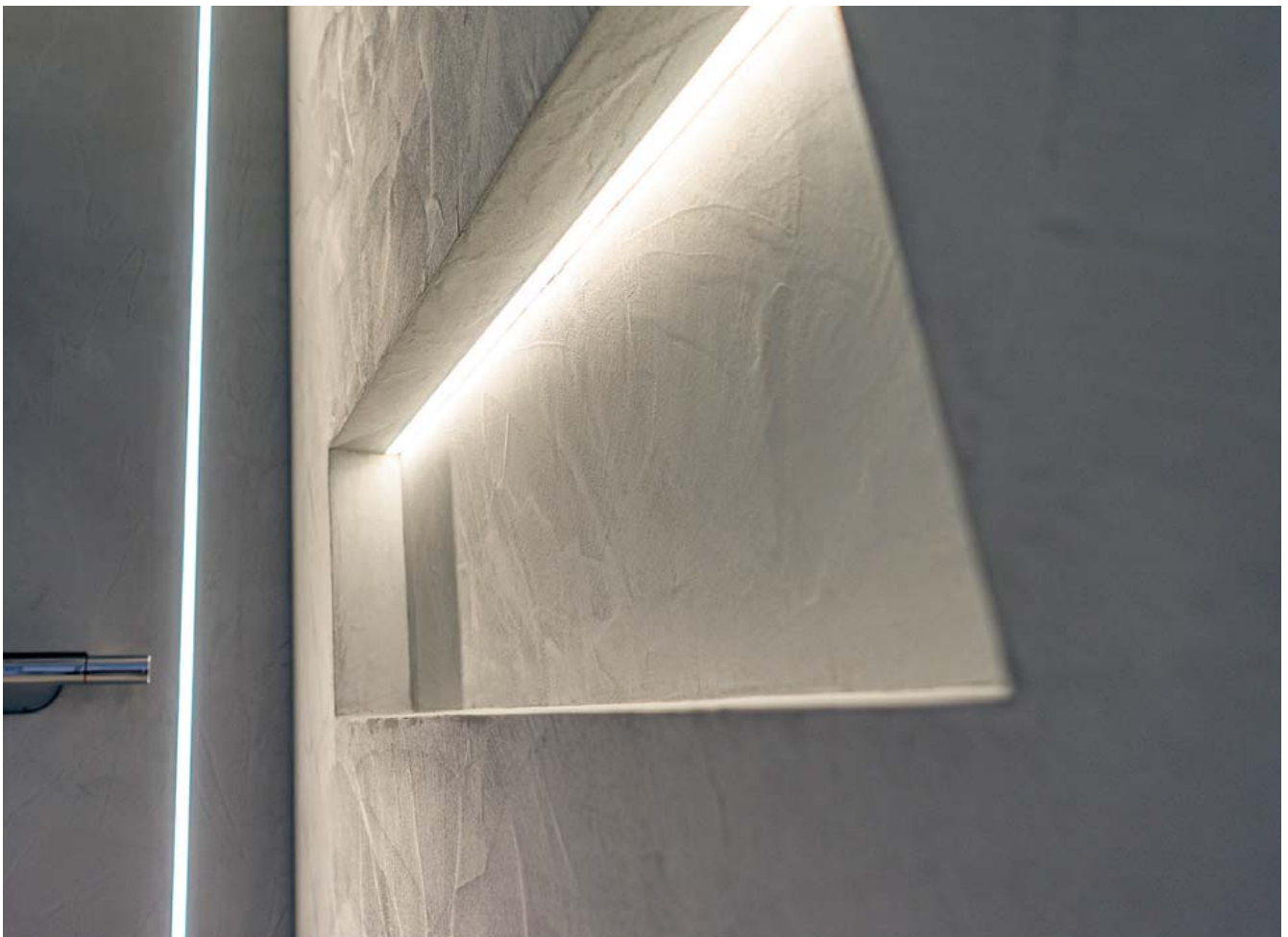
1m	983020	983022	983024	7,95 €
2m	983021	983023	983025	17,95 €
3m	983028	983027	983026	25,95 €



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



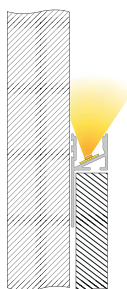
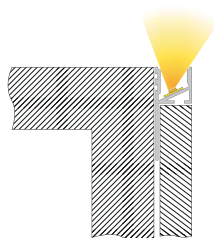
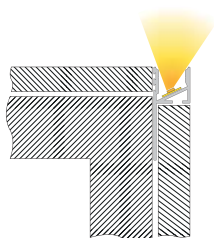
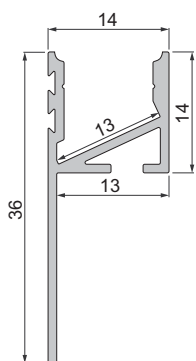
EA-03-12

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 €

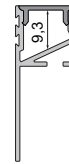


für eine Fliesenstärke bis max. 12 mm ausgelegt

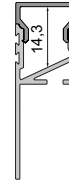


Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

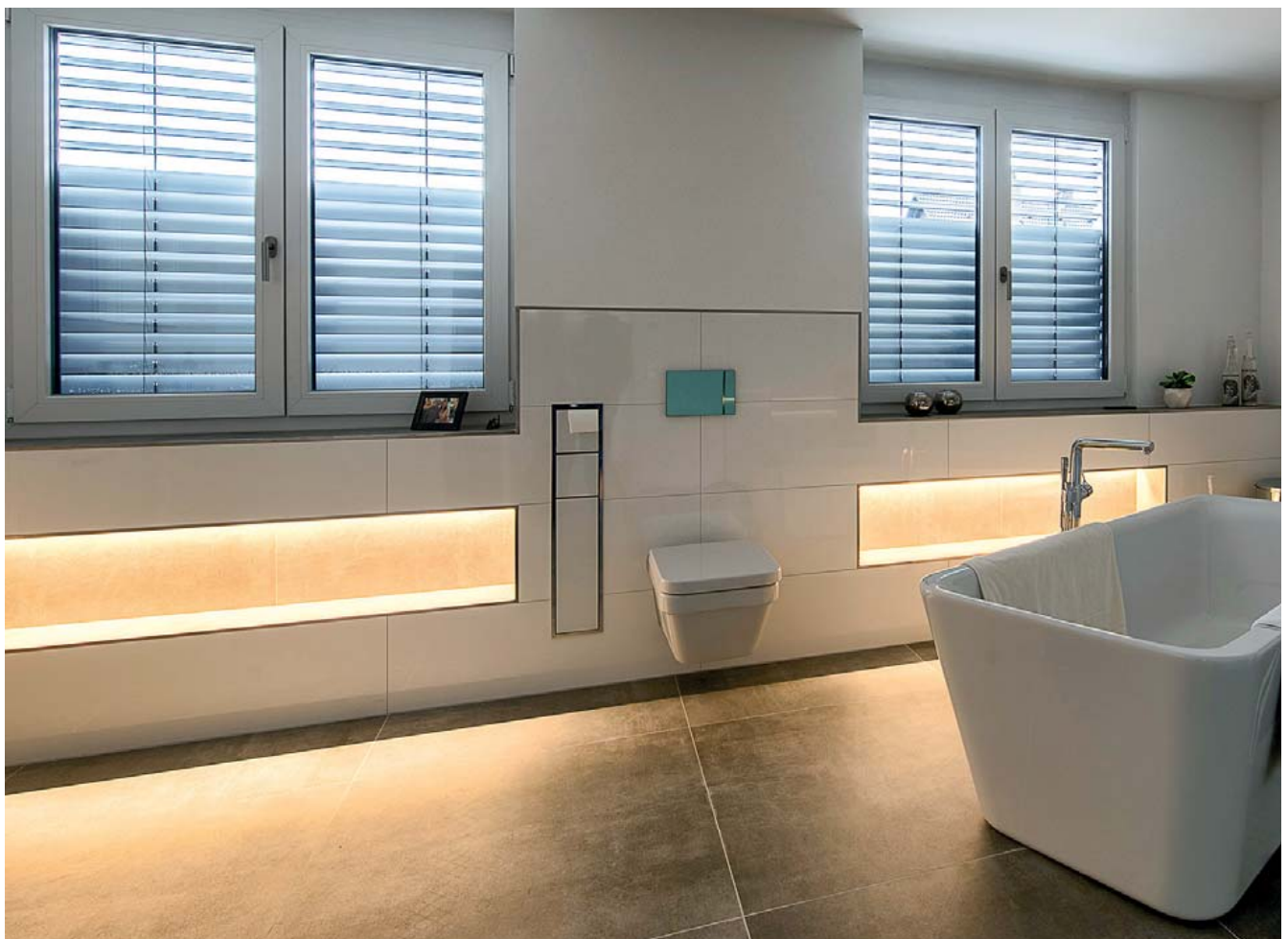
klar matt milchig



1m	983000	983002	983004	7,95 €
2m	983001	983003	983005	17,95 €
3m	983006	983007	983008	25,95 €

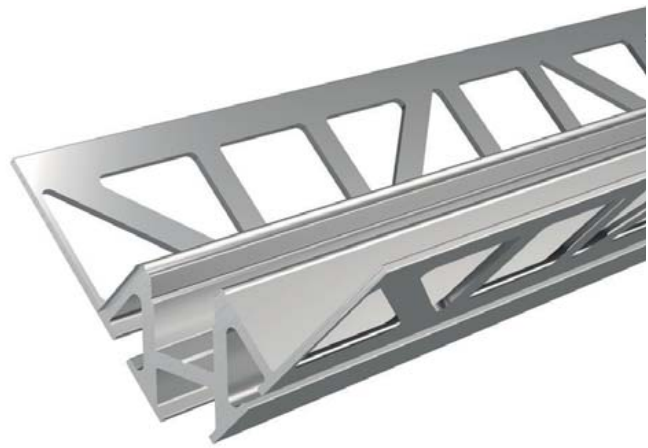


1m		984002	984004	7,95 €
2m		984003	984005	17,95 €



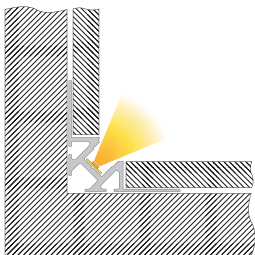
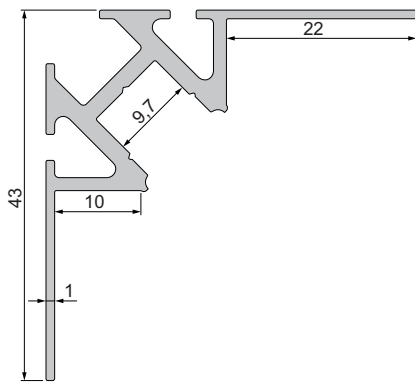
EV-01-08

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

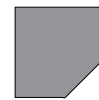
klar matt milchig

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 8 mm Profile

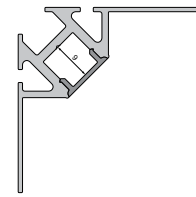


1m	983000	983002	983004	7,95 €
2m	983001	983003	983005	17,95 €
3m	983006	983007	983008	25,95 €

 grau

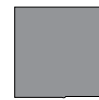


978221

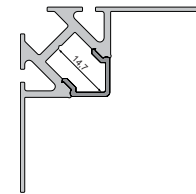



1m		985504	7,95 €
2m		985505	17,95 €
3m		985508	25,95 €

 grau



980501



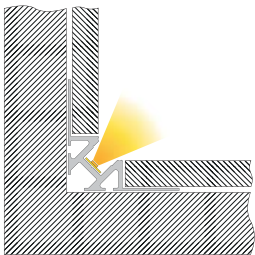
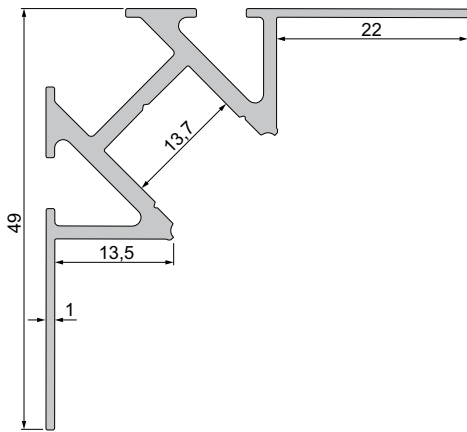
EV-01-12

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

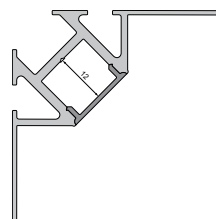


Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

klar matt milchig



1m	983020	983022	983024	7,95 €
2m	983021	983023	983025	17,95 €
3m	983028	983027	983026	25,95 €



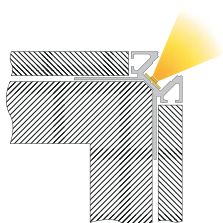
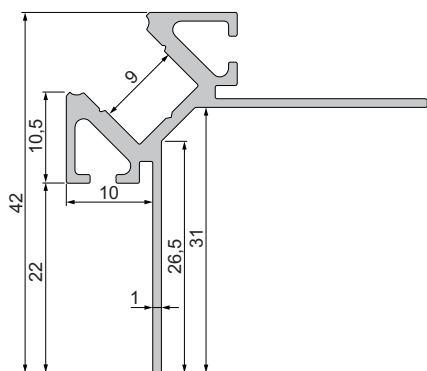
EV-02-08

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 €



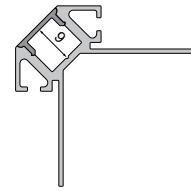
1m		985504	7,95 €
2m		985505	17,95 €
3m		985508	25,95 €

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 8 mm Profile

■ grau



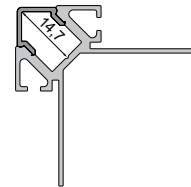
978231



■ grau



980511

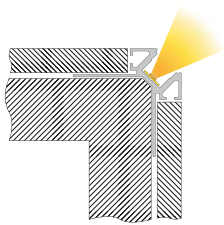
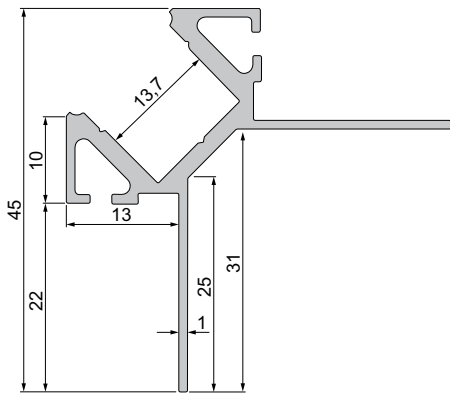


EV-02-12

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

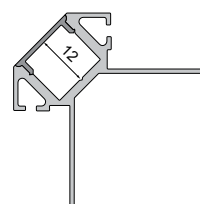


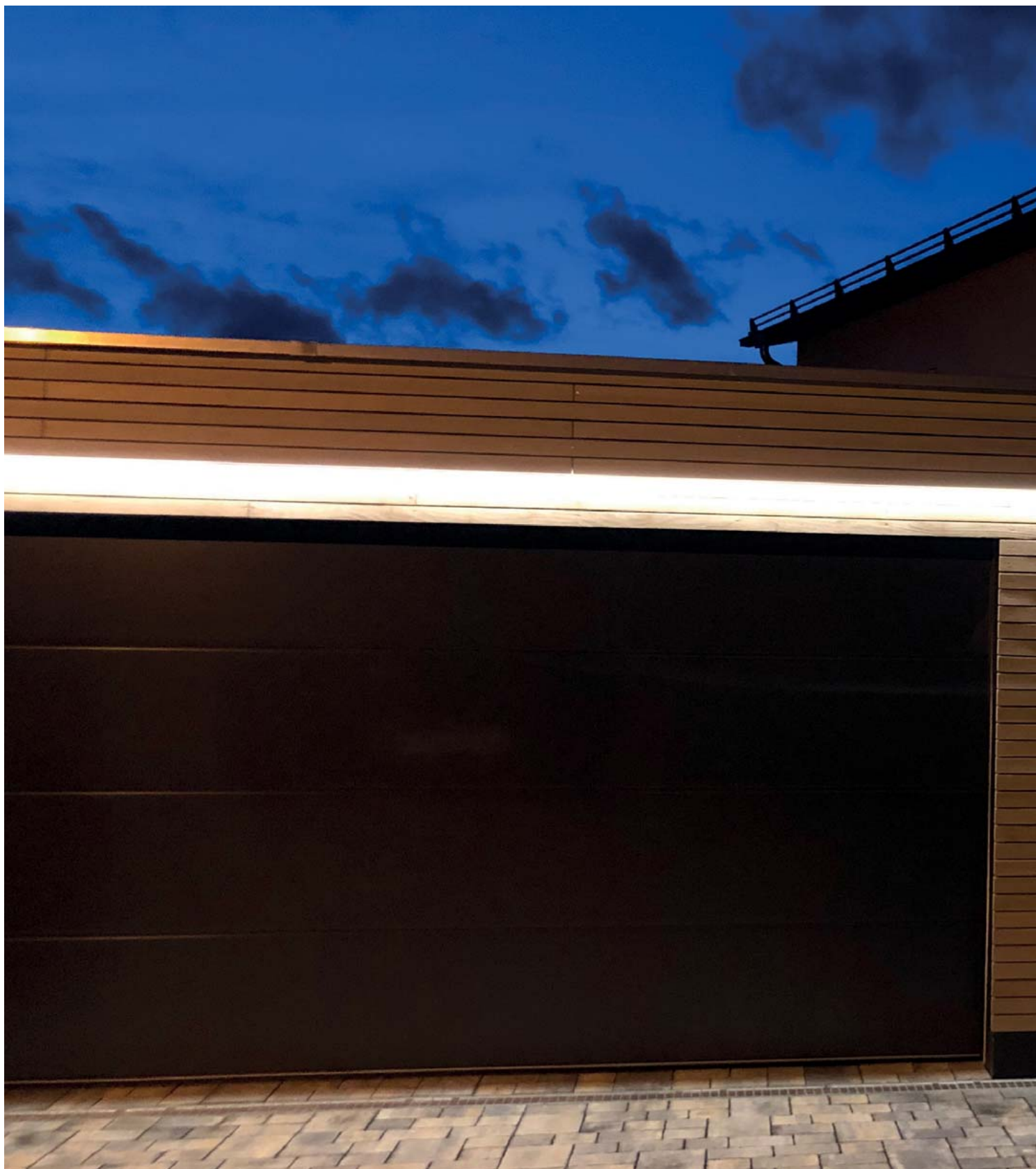
Abdeckungen | PMMA [Polymethylmethacrylat]
für 12 mm Profile

klar matt milchig

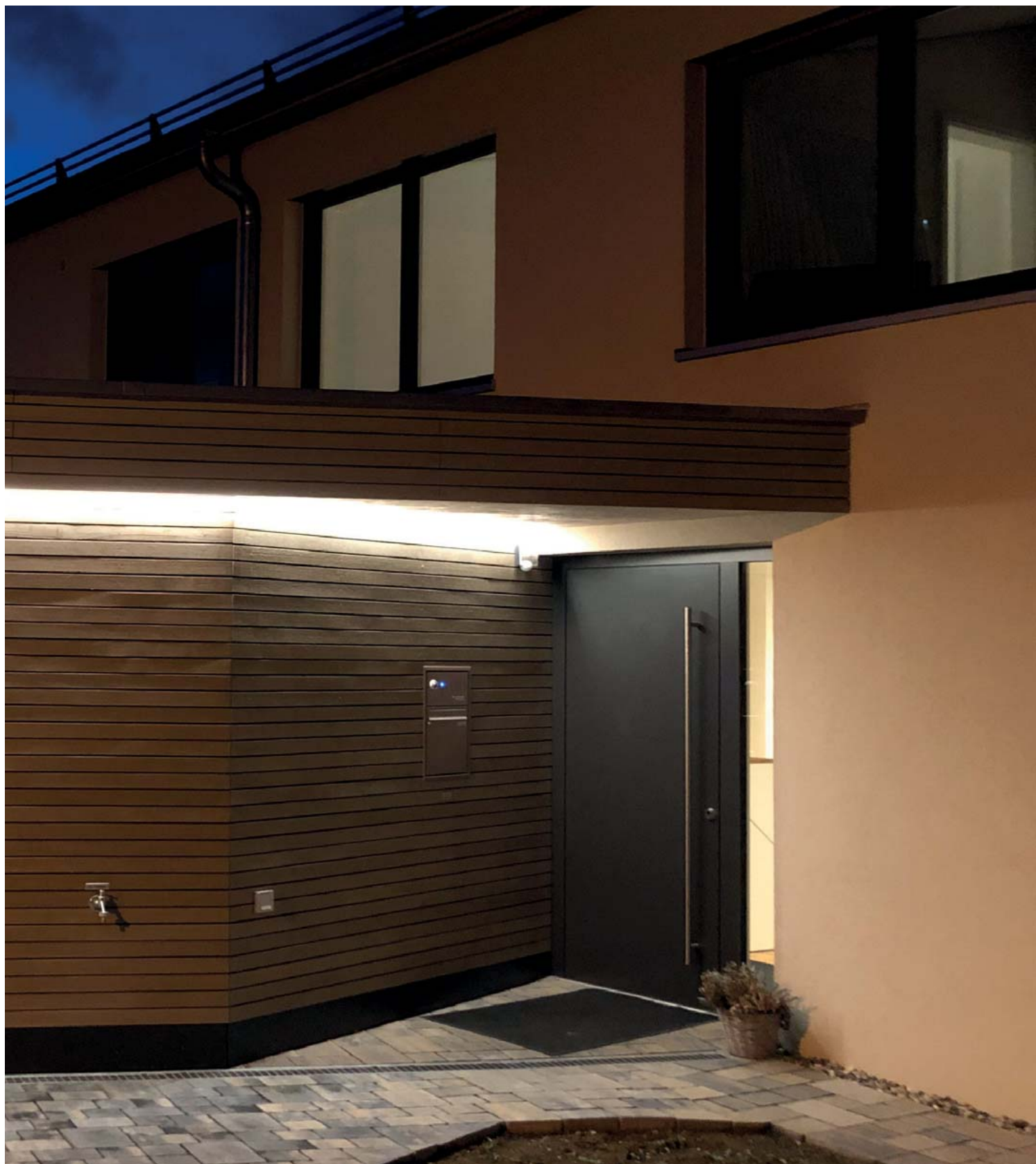


1m	983020	983022	983024	7,95 €
2m	983021	983023	983025	17,95 €
3m	983028	983027	983026	25,95 €





Mit freundlicher Unterstützung von BEST Bellemann Elektro Service Team GmbH, Rauenberg-Malschenberg



Profile für den Außenbereich

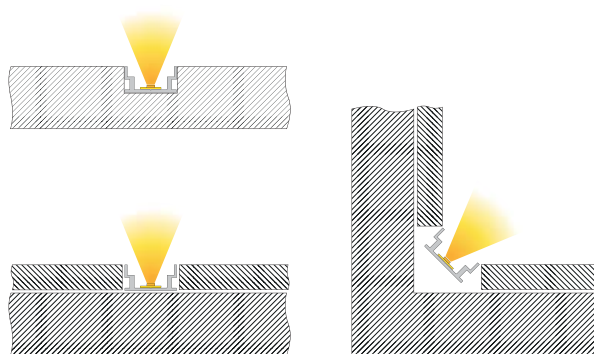
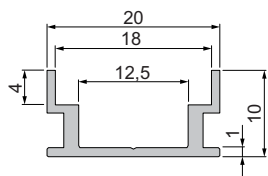
Im Außenbereich existieren andere Anforderungen als in Innenräumen. Unsere IP-Profile sind begeht- und befahrbar und begeistern als Highlight in jeder Außengestaltung.

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 €	 grau	981001
3m			988028	28,95 €		

! 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 €

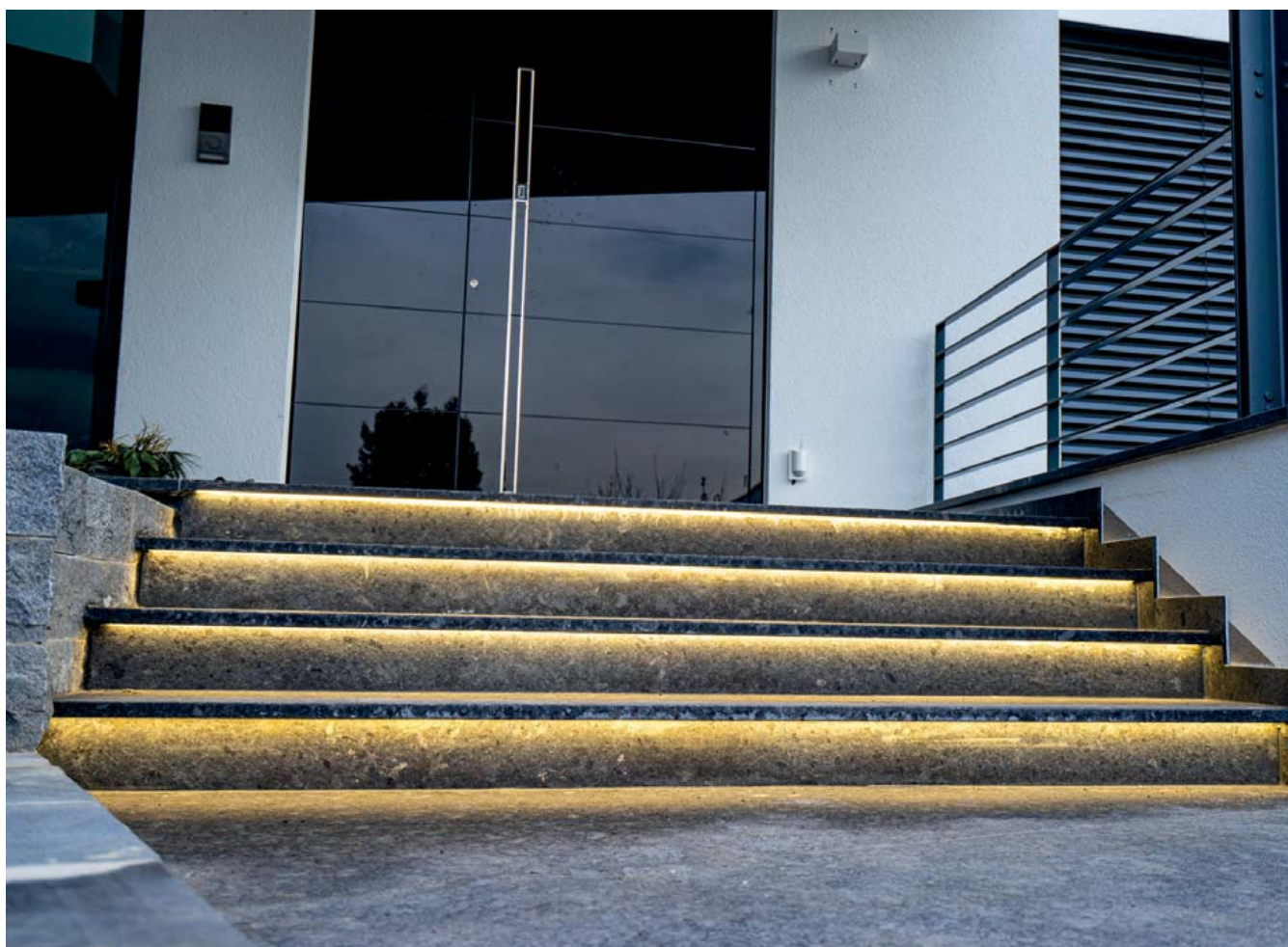
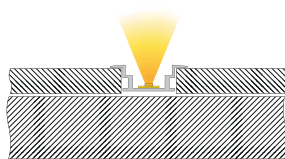
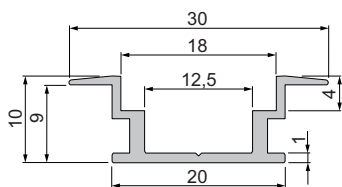


ET-05-12

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, Eisingen

Abdeckungen | Makrolon [Polycarbonat]
für 12 mm Profile
begehbar | 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 €

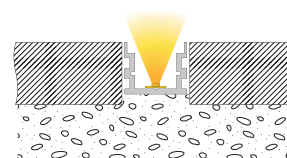
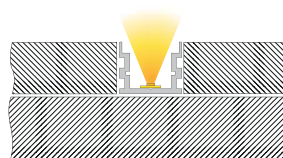
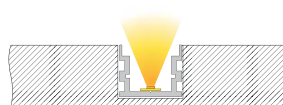
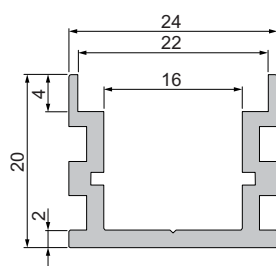


AU-05-15

IP-Profil | begehbar | 15 mm
für LED-Stripes bis 15,6 mm Breite



Artikel	Farbe	Maße L	Preis
970741	Aluminium natur	2m	42,95 €

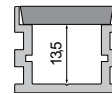


Mit freundlicher Unterstützung von Elektro Grün, Neustadt an der Weinstraße

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



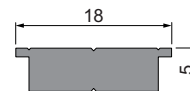
1m	988084	11,50 €
2m	988085	21,95 €

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 €

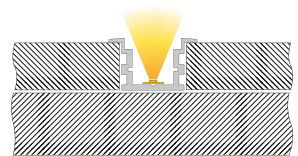
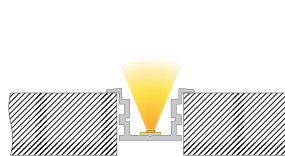
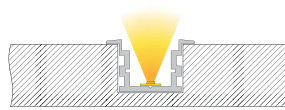
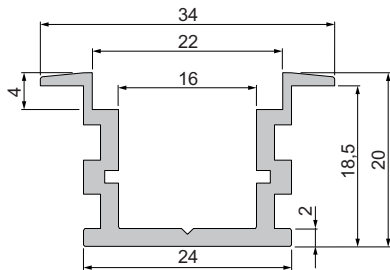


ET-05-15

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 €

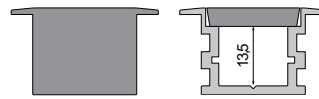


Mit freundlicher Unterstützung von LED-TEC, Giralan/Italien | Foto: fotoreichhorn

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



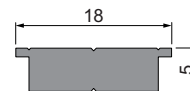
1m	988084	11,50 €
2m	988085	21,95 €

 grau

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

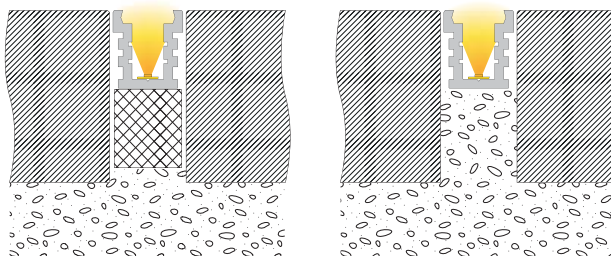
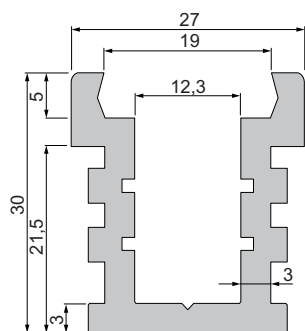
39,95 €



EU-01-12

IP-Einbau-Profil | befahrbar | 12 mm
für LED-Stripes bis 12 mm Breite

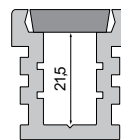
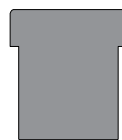
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
975781	■ Aluminium natur	2m	79,95 €



Abdeckungen | Makrolon [Polycarbonat]
für 12 mm Profile
befahrbar | Materialstärke: 5mm
optimale Lichtstreuung | extrem schlagfest

Endkappen Set | 2 Stück **4,95 €**
für 12 mm Profile

klar matt milchig



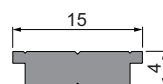
1m	988054	11,50 €
2m	988055	21,95 €

grau

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 | 48V
ab Seite 696



RGB WW NW

Standard-Stripes

4CH | 24V
ab Seite 698

RGB

Standard-Stripes

3CH | 24V
ab Seite 692



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

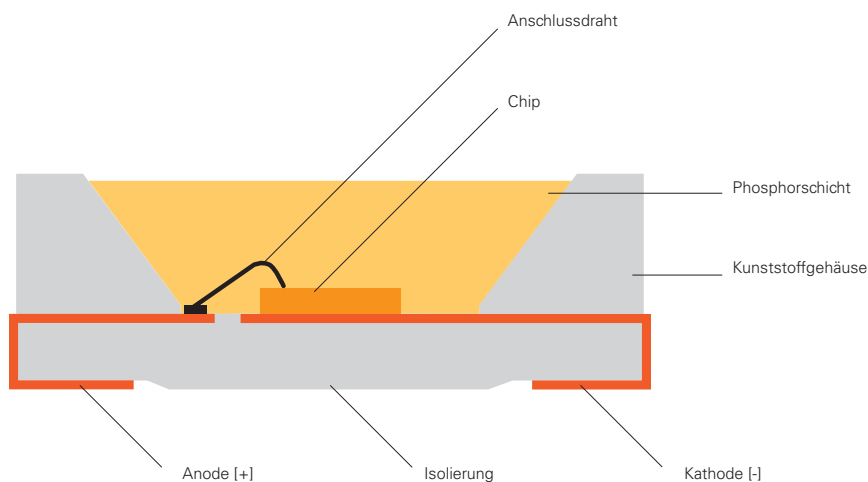
Welche LED-Chips und Größen werden bei uns am meisten verbaut?

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

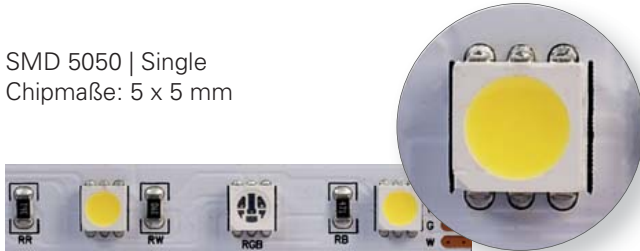


WAS BEDEUTEN DIE ZAHLENANGABEN BEI EINEM LED-STRIBE?

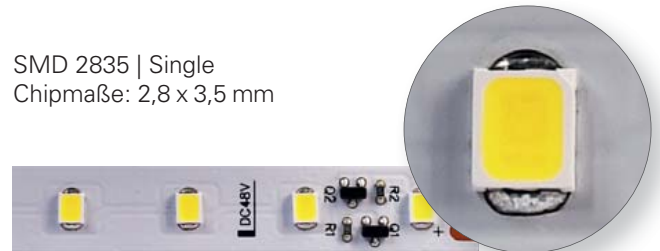
Die Zahlenangaben geben unmissverständlich Aufschluss über die Größe (Breite & Länge) und Form der verbauten LED-Chips auf einem Träger (Stripe). So verfügt zum Beispiel der LED-Chip 5050 – einer der weltweit am häufigsten

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.

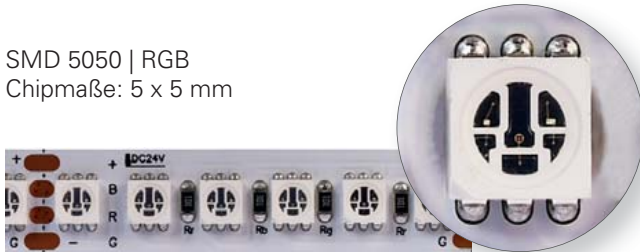
SMD 5050 | Single
Chipmaße: 5 x 5 mm



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



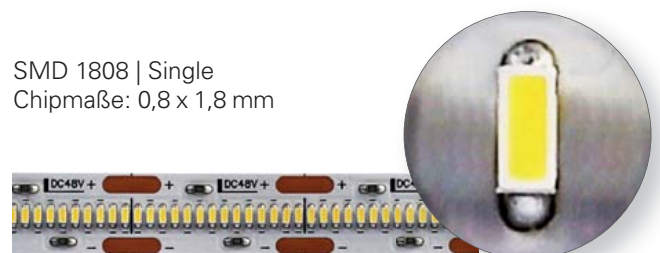
SMD 2216 | Single
Chipmaße: 1,6 x 2,2 mm



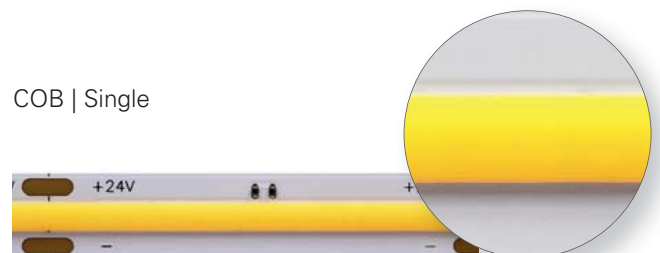
SMD 3528 | Single
Chipmaße: 2,8 x 3,5 mm



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		4000K	2815	160	5000	IP20	840332	680
10,0	24V	22,5	Standard		3000K	2570	160	5000	IP20	840331	680
10,5	12V	7,0	Standard		2700K	550	120	5000	IP67	840172	675
10,5	24V	11,5	Standard		2700K	900	180	5000	IP67	840186	681
10,5	24V	11,0	Standard		3000K	930	180	5000	IP67	840187	681
12,0	24V	10,5	D FLEX Side View		3000K	368	144	5000	IP68	840287	713
12,0	24V	10,5	D FLEX Side View		3200K	210	84	5000	IP68	840290	715
12,0	24V	14,0	Standard		3000K	585	96	5000	IP20	840144	699
12,0	24V	22,0	Standard		3000K	955	192	5000	IP20	840308	700
12,0	24V	22,0	Standard		4000K	985	192	5000	IP20	840309	700
12,0	24V	27,5	Standard			1045	120	5000	IP44	840351	695
12,0	24V	28,0	Standard			1055	120	5000	IP20	840352	694
12,5	24V	12,5	Standard			530	60	5000	IP67	840256	695
12,5	24V	15,0	COB		3000K	2225	480	5000	IP67	840321	666
12,5	24V	15,0	COB		4000K	2455	480	5000	IP67	840322	666
12,5	24V	15,0	Standard		3000K	735	60	5000	IP67	840239	701
16,0	24V	10,5	D FLEX Top View		3200K	320	84	5000	IP68	840289	709
16,5	24V	10,5	D FLEX Top View		3000K	515	144	5000	IP68	840288	705
17,2	230V	14,0			2700K	1442	84	15000	IP65	840390	717
17,2	230V	14,0			2700K	1442	84	50000	IP65	840391	717
17,2	230V	14,0			3000K	1470	84	15000	IP65	840386	717
17,2	230V	14,0			3000K	1470	84	50000	IP65	840387	717
17,2	230V	14,0			4000K	1596	84	15000	IP65	840388	717
17,2	230V	14,0			4000K	1596	84	50000	IP65	840389	717

Quick Finder aufsteigend sortiert nach Breite und Leistung



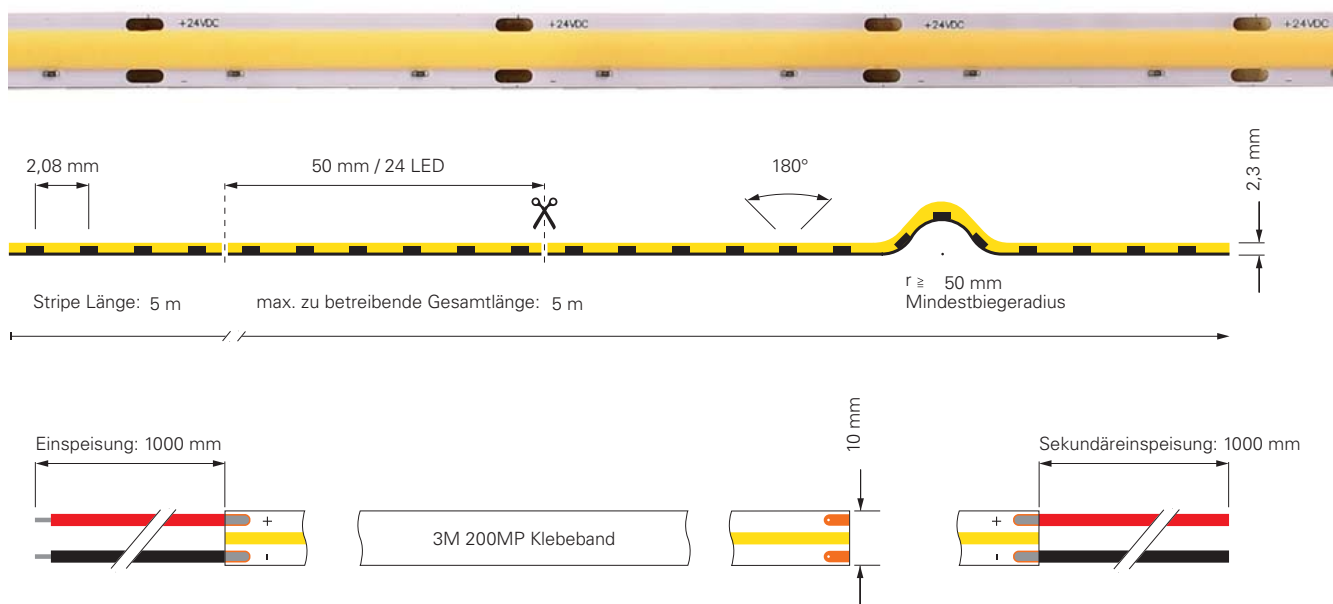
Foto: Daniel Vieser . Architektur fotografie, Karlsruhe

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.



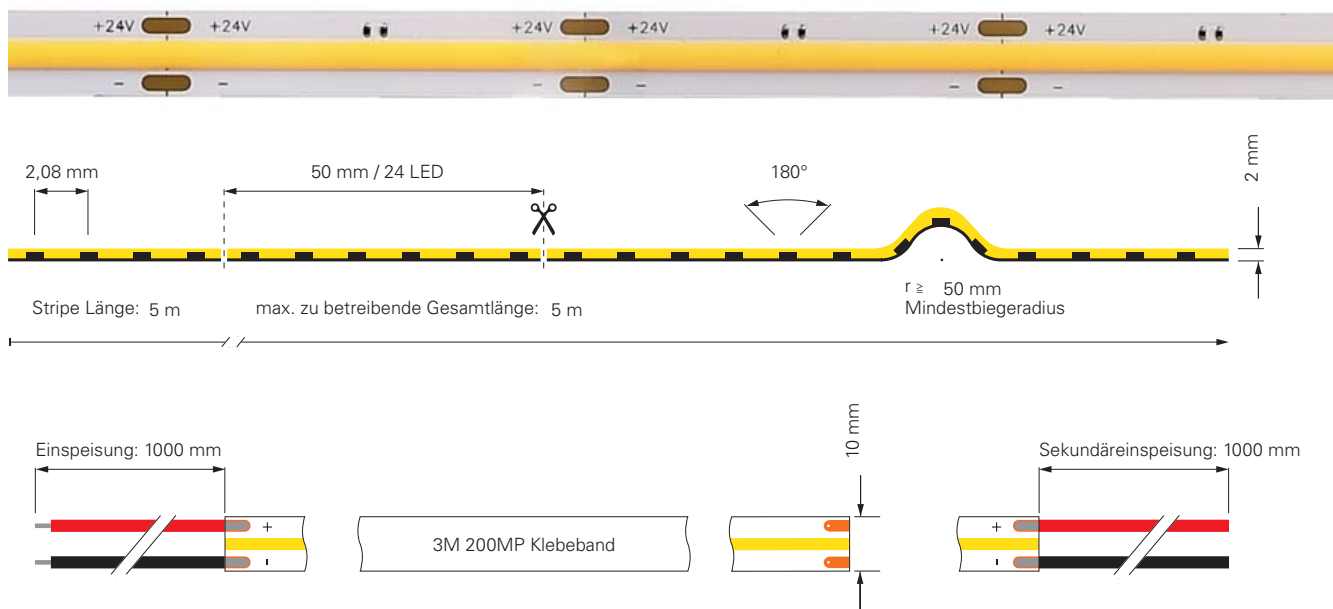
COB-480-24V-3000K / 4000K-5M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840296	ww 3000K	90 lm/W	1120 lm/m	5000 mm	12,5 W/m	480 LED/m	159,95 €
840304	nw 4000K	94 lm/W	1130 lm/m	5000 mm	12,0 W/m	480 LED/m	159,95 €



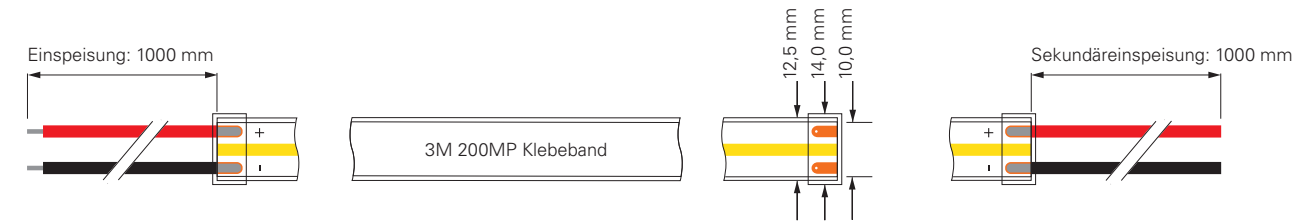
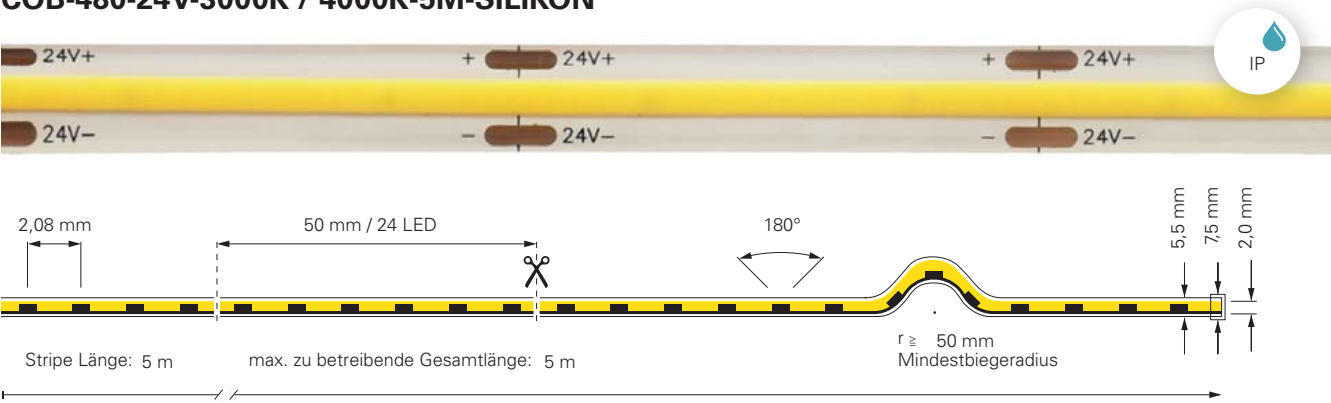
COB-480-24V-3000K / 4000K-5M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840323	ww 3000K	139 lm/W	2230 lm/m	5000 mm	16 W/m	480 LED/m	179,95 €
840324	nw 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	3000K	148 lm/W	2225 lm/m	5000 mm	15 W/m	480 LED/m	199,95 €
840322	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 Wieser . Architektur fotografie, Karlsruhe

COB SAUNA | 1CH | 24V

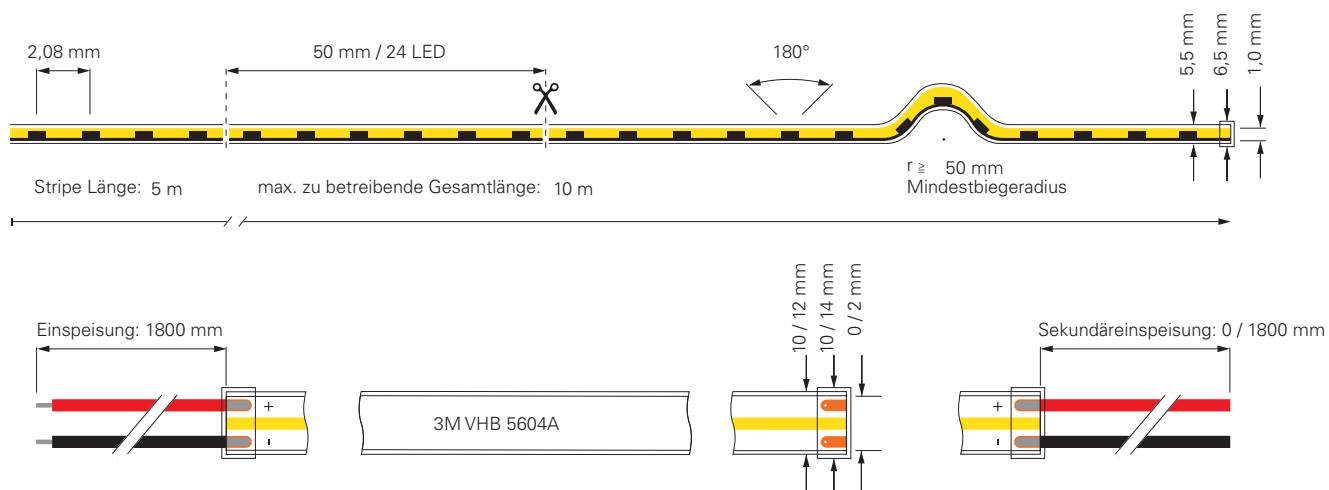
Unsere COB-SAUNA-24V LED-Streifen sind die ideale Beleuchtungslösung für u.a. Saunen und Dampfbäder. Mit einer beeindruckenden Lebensdauer von bis zu 75.000 Stunden bei L70B50 und 50.000 Stunden bei L80B10 bieten diese LED-Streifen eine langfristige Beleuchtungslösung für Ihre Bedürfnisse. Darüber hinaus 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	2700K	85 lm/W	850 lm/m	2000 mm	10 W/m	480 LED/m	99,95 €
840411	2700K	85 lm/W	850 lm/m	5000 mm	10 W/m	480 LED/m	224,95 €
840410	3000K	90 lm/W	900 lm/m	2000 mm	10 W/m	480 LED/m	99,95 €
840412	3000K	90 lm/W	900 lm/m	5000 mm	10 W/m	480 LED/m	224,95 €



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

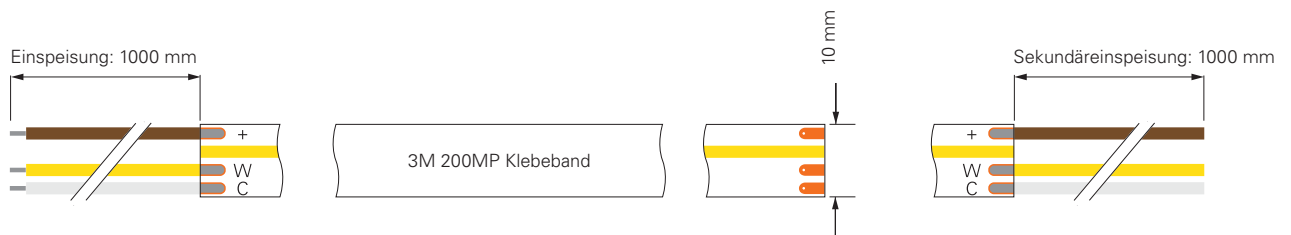
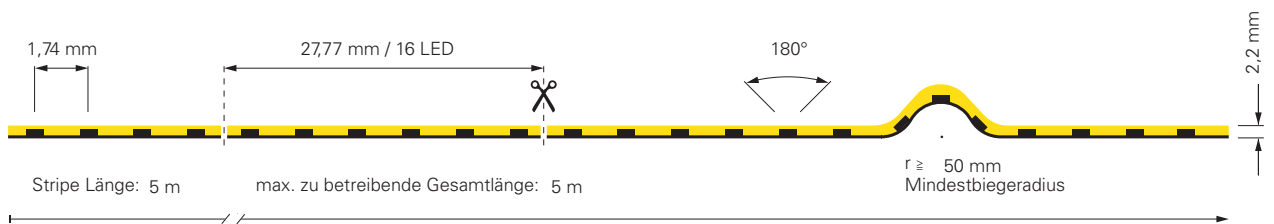
Diese LED-Stripes sind hervorragend geeignet, wenn der Schwerpunkt auf einem homogenen Lichtbild liegt.

Bei diesen COB-Stripes haben Sie die Möglichkeit, durch eine flexible Ansteuerung Weißtöne 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 €



COB | 3CH | 24V

COB-Stripe in RGB

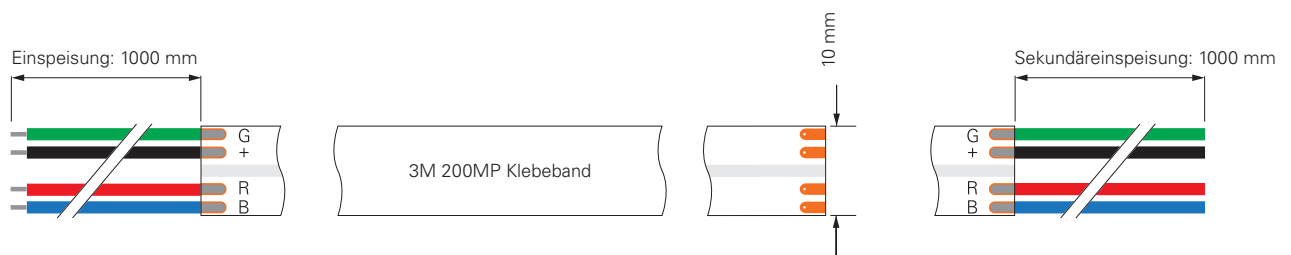
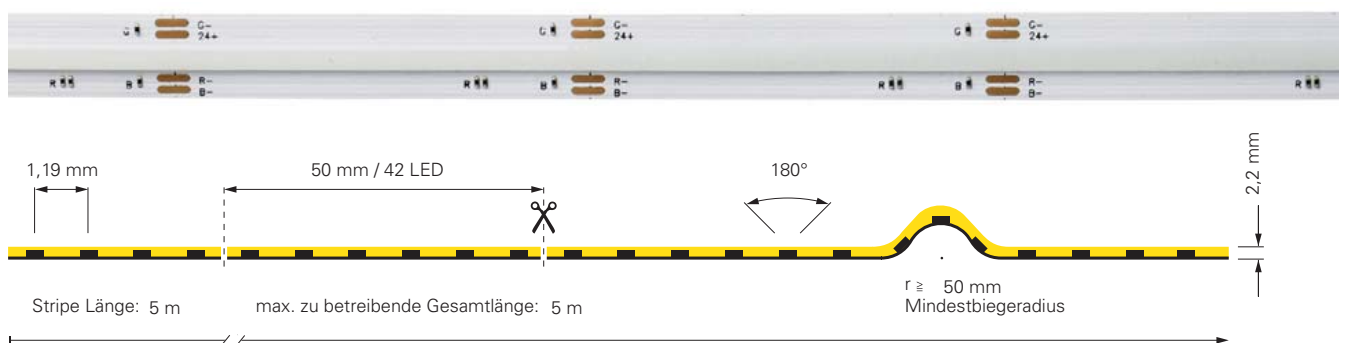
Diese LED-Stripes sind hervorragend geeignet, wenn der Schwerpunkt auf einem homogenen Lichtbild liegt.

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 €

CV	24 Volt	COB	+	3 CH	IP20	-15°C +50°C
----	---------	-----	---	------	------	----------------

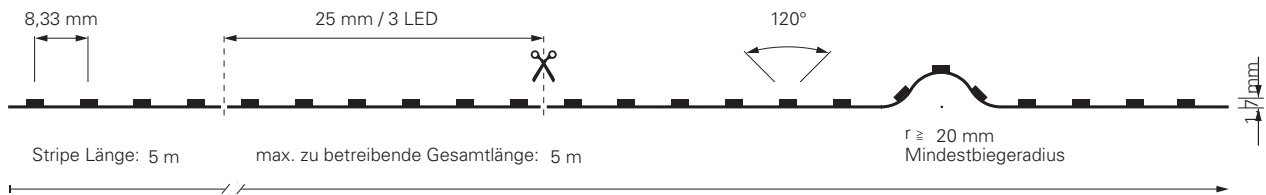
STANDARD | 1CH | 12V

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.



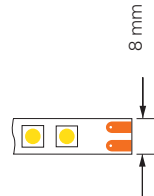
3528-120-12V-2700K / 3000K / 4000K / 6500K-5M



Einspeisung: 1000 mm



3M 200MP Klebeband



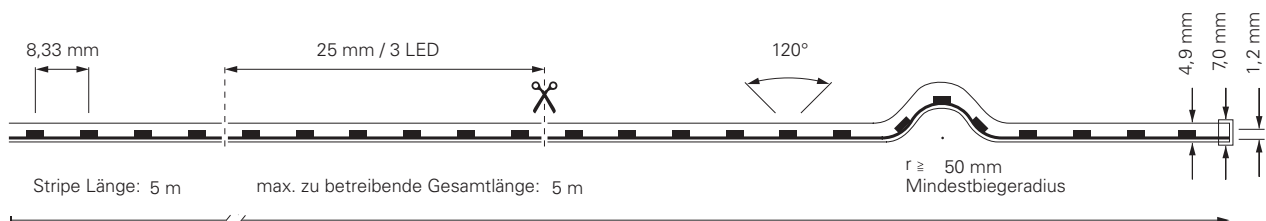
Sekundäreinspeisung: 1000 mm



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 €



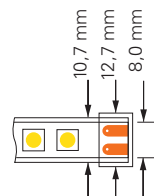
3528-120-12V-2700K-5M-SILIKON



Einspeisung: 1000 mm



3M 200MP Klebeband



Sekundäreinspeisung: 1000 mm



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

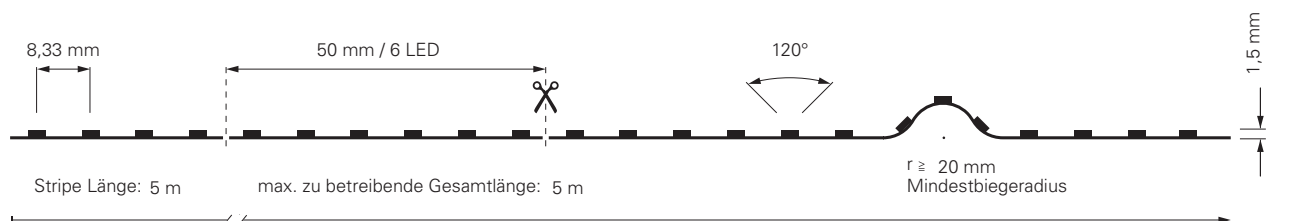
LED-Stripes in Warmweiß 2700K + 3000K,
Neutralweiß 4000K und Kaltweiß 6000K

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.





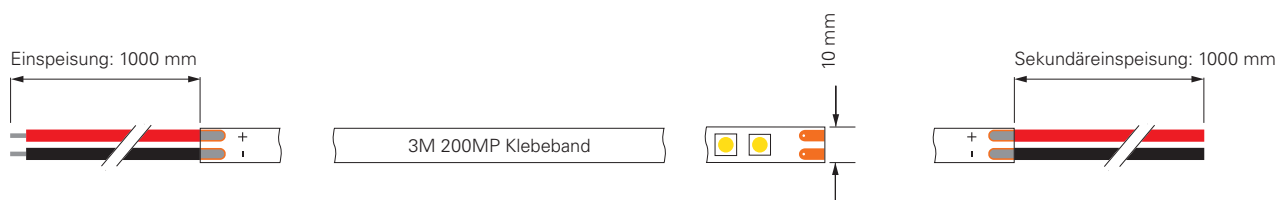
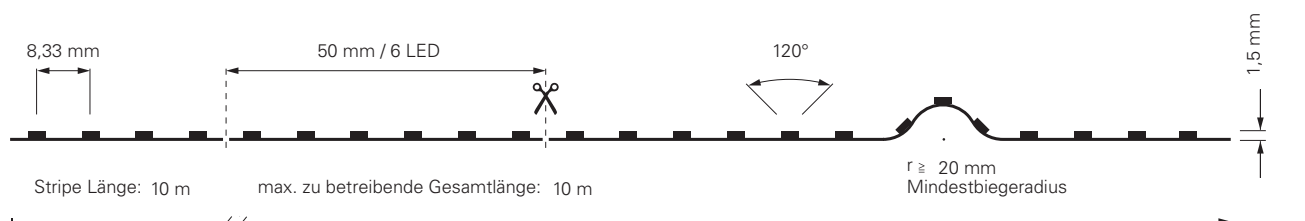
3528-120-24V-2700K / 3000K-5M



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

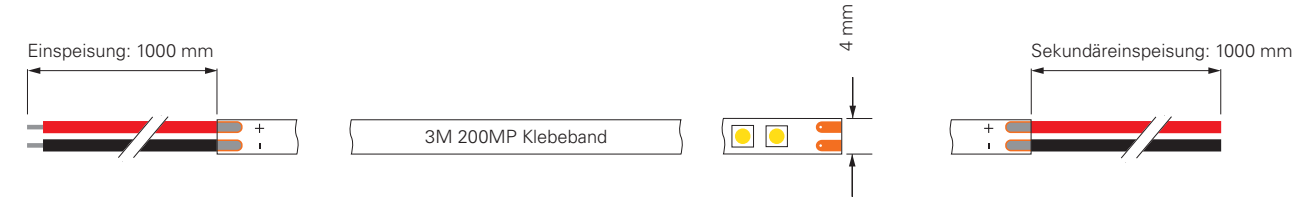
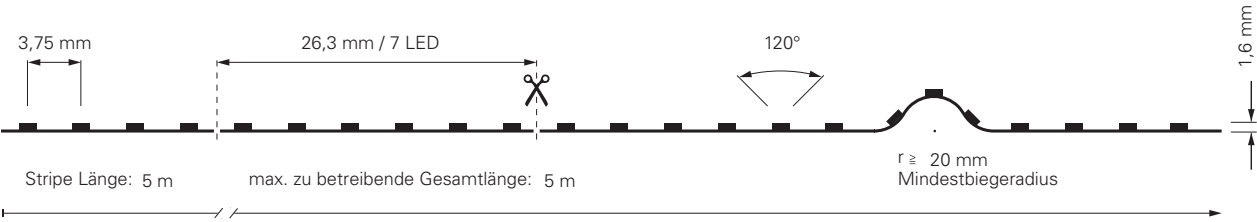


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840291	ww 3000K	74 lm/W	705 lm/m	10000 mm	9,5 W/m	120 LED/m	399,95 €





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

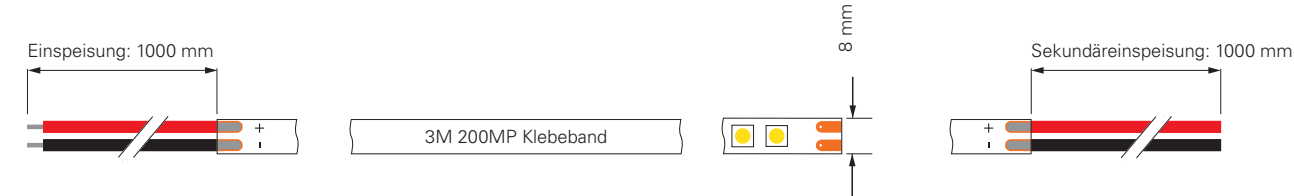
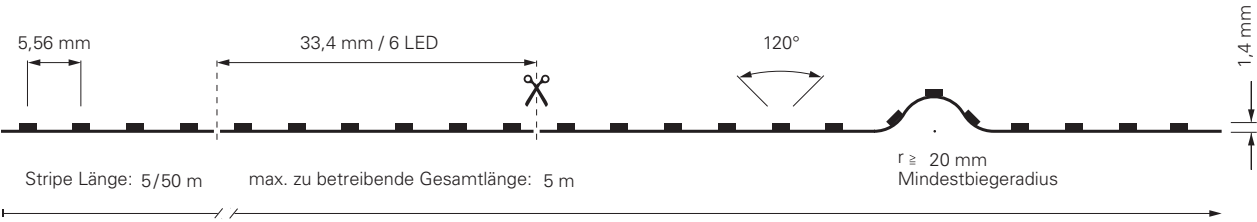
IP20

- 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

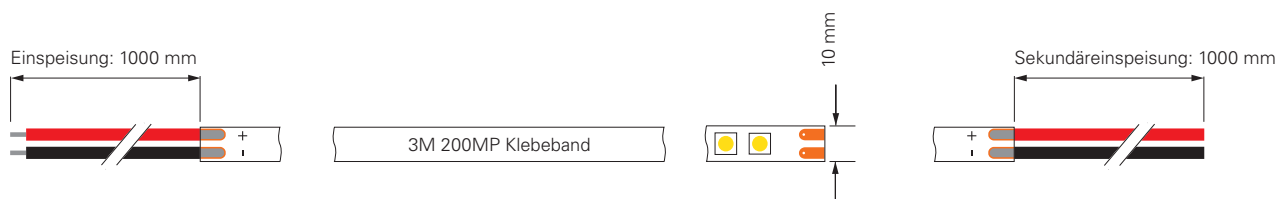
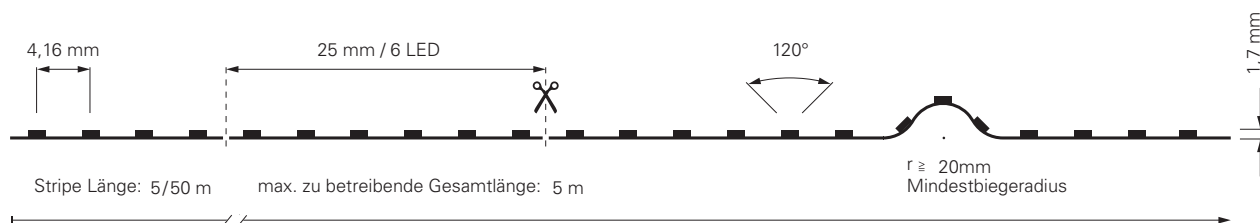
IP20

- 15°C
+ 50°C

A
↑
G

F

3528-240-24V-2700K-5M / 3000K-5M / 3000K-50M / 4000K-5M / 4000K-50M

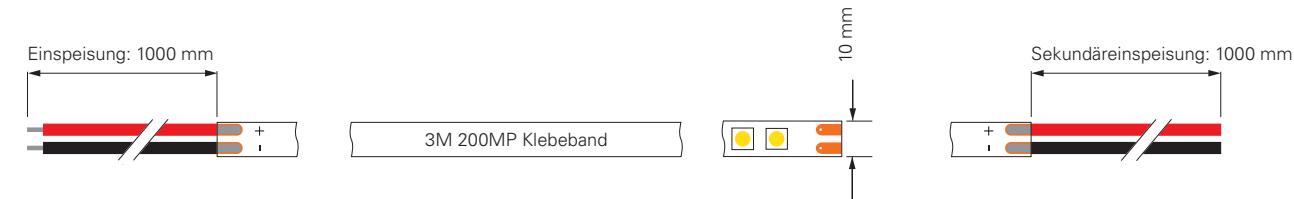
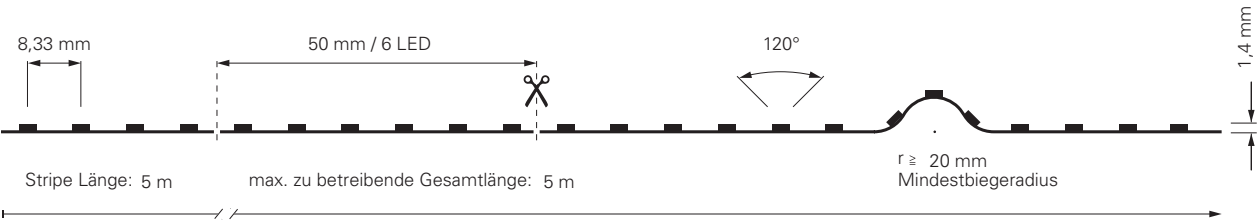


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	EEL	Preis
840192	ww 2700K	66 lm/W	1215 lm/m	5000 mm	18,5 W/m	240 LED/m	G	164,95 €
840193	ww 3000K	84 lm/W	1605 lm/m	5000 mm	19,0 W/m	240 LED/m	G	164,95 €
930514	ww 3000K	84 lm/W	1605 lm/m	50000 mm	19,0 W/m	240 LED/m	G	1.469,95 €
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 €





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

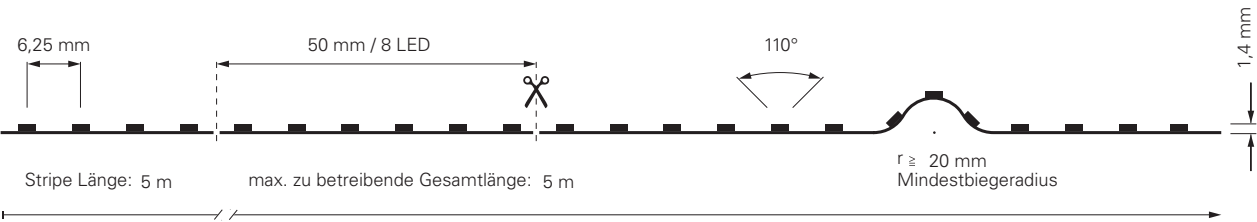
- 15°C
+ 50°C

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	NW 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

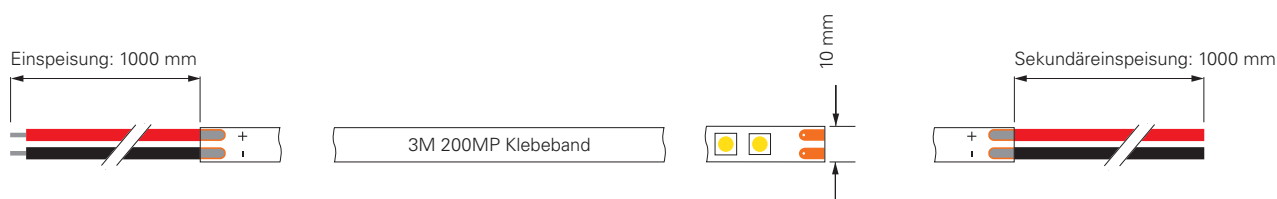
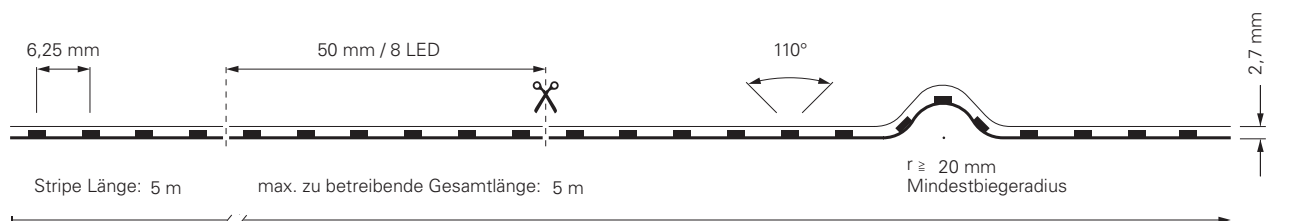
- 15°C
+ 50°C

A ↑
G

D



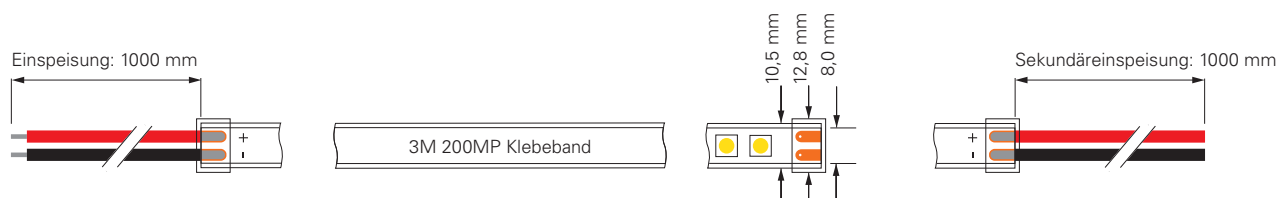
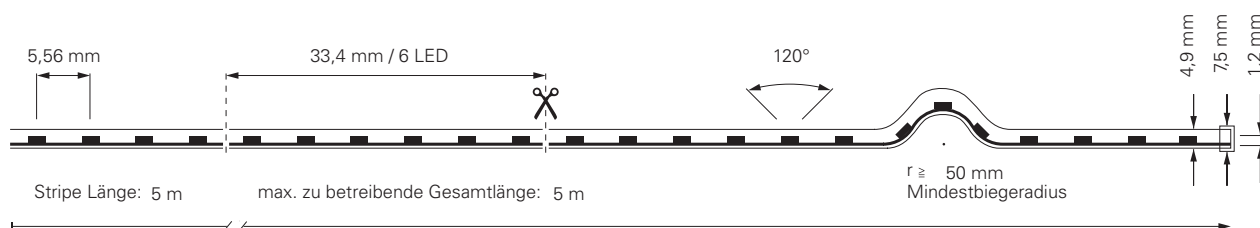
2835-160-24V-3000K / 4000K-5M-SILIKON



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	EEL	Preis
840333	ww 3000K	112 lm/W	2520 lm/m	5000 mm	22,5 W/m	160 LED/m	E	259,95 €
840334	nw 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	ww 2700K	78 lm/W	900 lm/m	5000 mm	11,5 W/m	180 LED/m	184,95 €
840187	ww 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

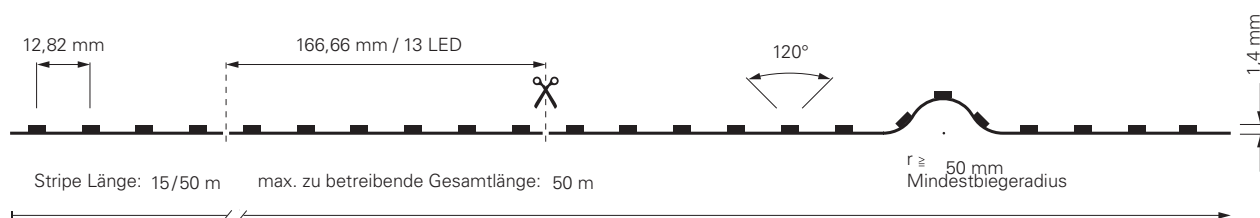
- 48V = geringerer Strom
- 48V = größere Lauflänge
- 48V = dünnere Leitungsquerschnitte
- 48V = schnellere Installation
- 48V = vielseitigere Anwendungen
- 48V = geringerer Helligkeitsabfall

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.



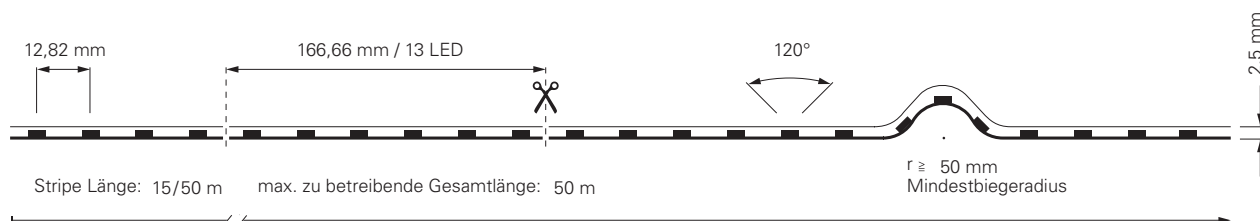
2835-78-48V-3000K-15M / 3000K-50M / 4000K-15M / 4000K-50M



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

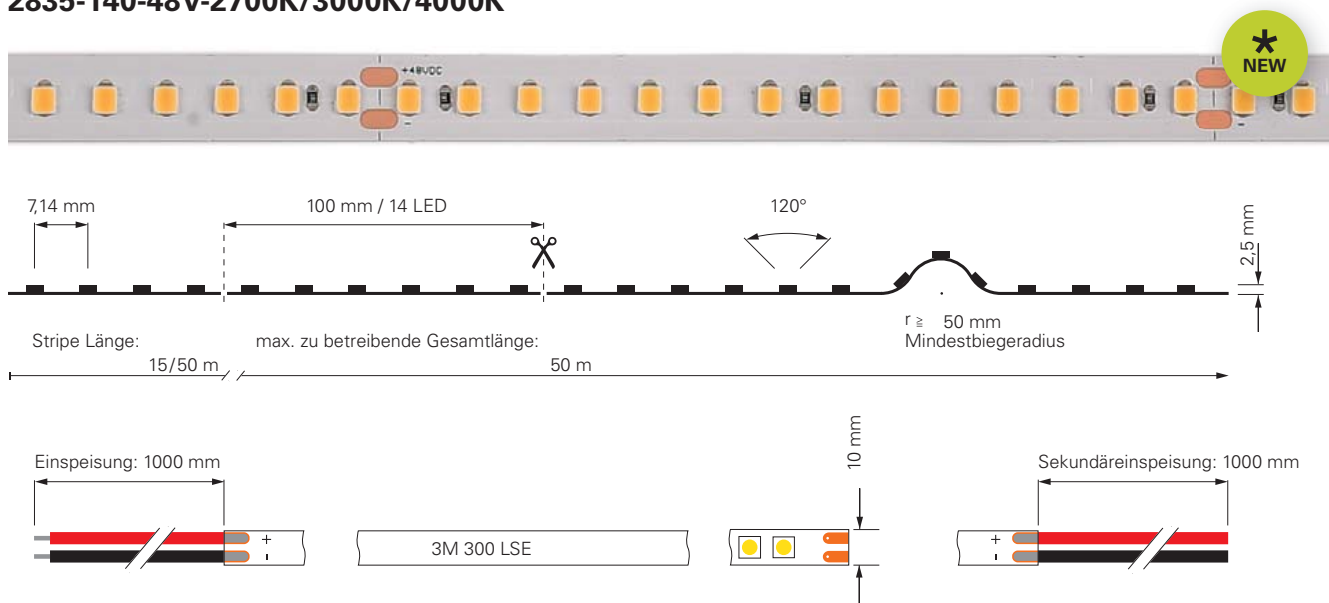


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840317	ww 3000K	100 lm/W	400 lm/m	15000 mm	4 W/m	78 LED/m	349,95 €
840338	ww 3000K	100 lm/W	400 lm/m	50000 mm	4 W/m	78 LED/m	1.124,95 €
840319	nw 4000K	114 lm/W	455 lm/m	15000 mm	4 W/m	78 LED/m	349,95 €
840340	nw 4000K	114 lm/W	455 lm/m	50000 mm	4 W/m	78 LED/m	1.124,95 €



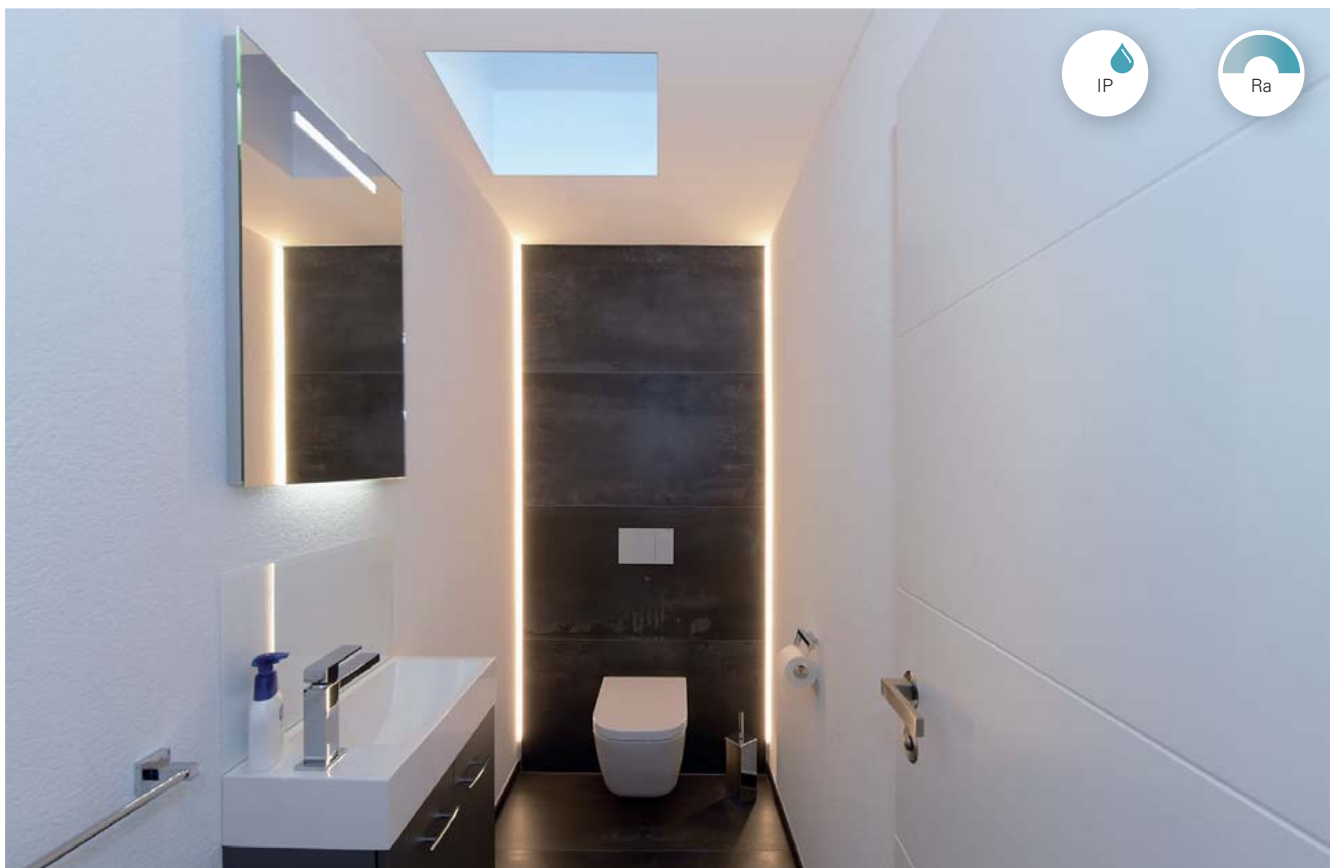


2835-140-48V-2700K/3000K/4000K

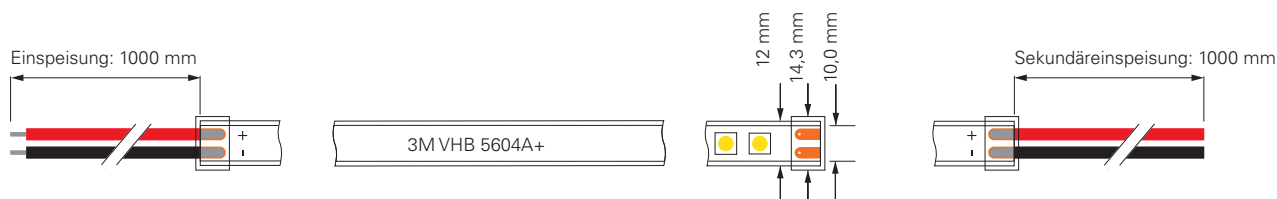
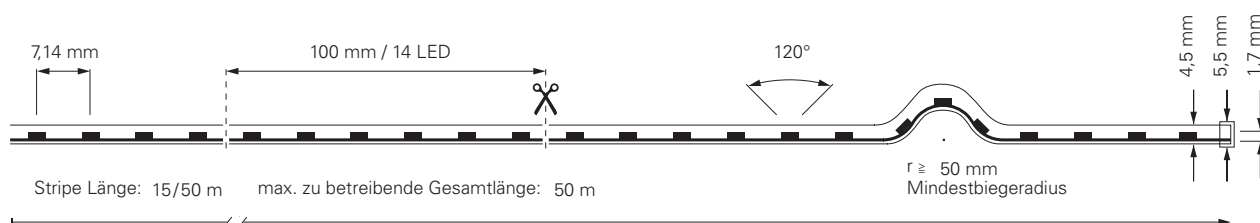


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	EEL	Preis
840393	WW 2700K	121 lm/W	1210 lm/m	15000 mm	10 W/m	140 LED/m	D	399,95 €
840401	WW 2700K	121 lm/W	1210 lm/m	50000 mm	10 W/m	140 LED/m	D	1.299,95 €
840394	WW 3000K	124 lm/W	1240 lm/m	15000 mm	10 W/m	140 LED/m	F	399,95 €
840402	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 €



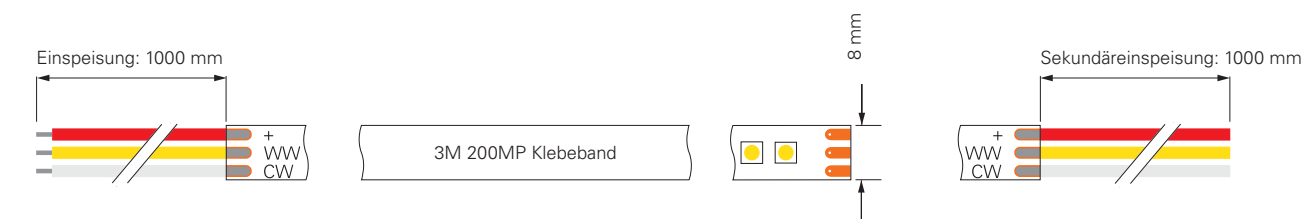
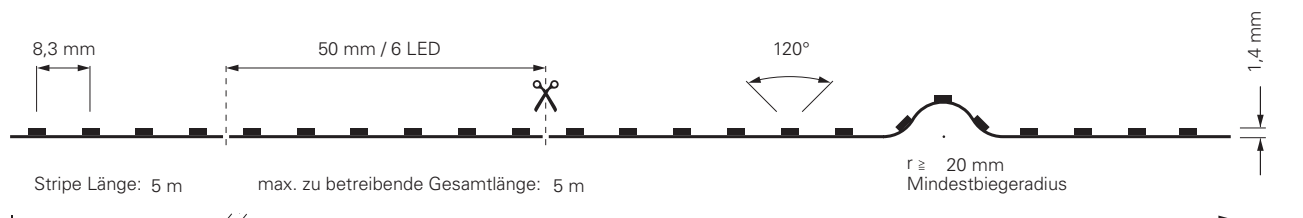
STANDARD | 2CH | 12V

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.



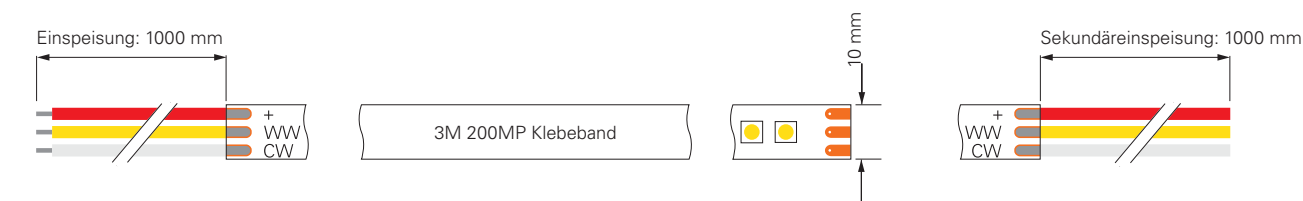
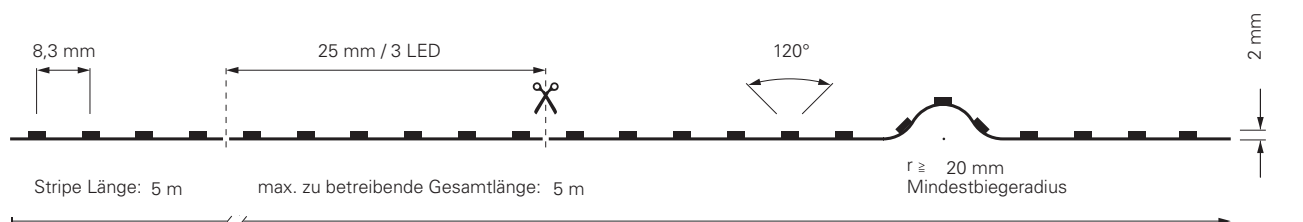
3528-120-12V-3000K+6500K-5M



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 €



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 €



STANDARD | 2CH | 24V

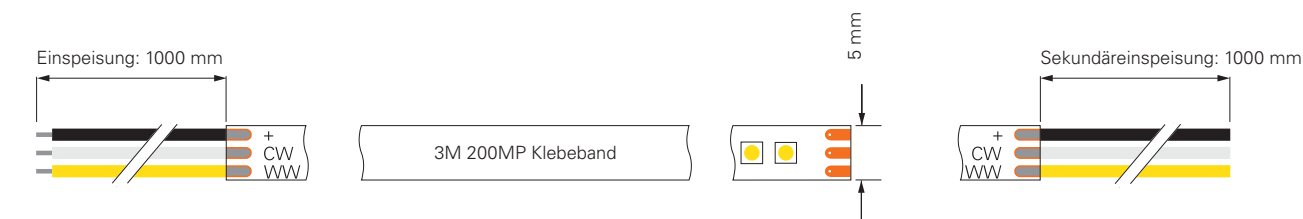
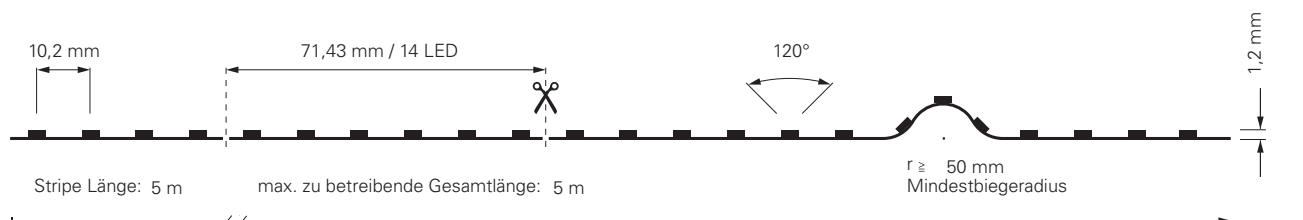
Standard-Stripes in Warmweiß 2700K - Kaltweiß 6500K,
Warmweiß 3000K - Kaltweiß 6500K

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.





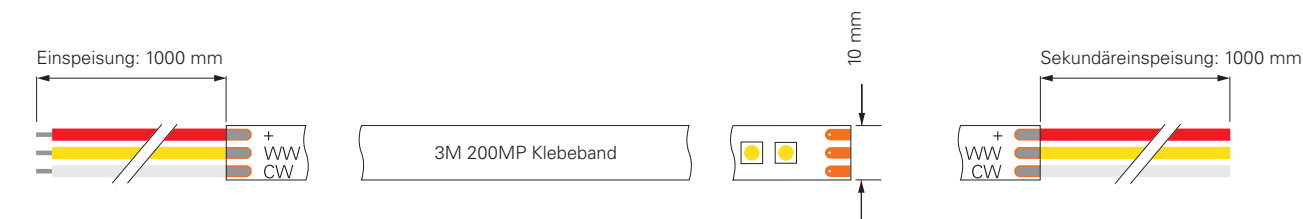
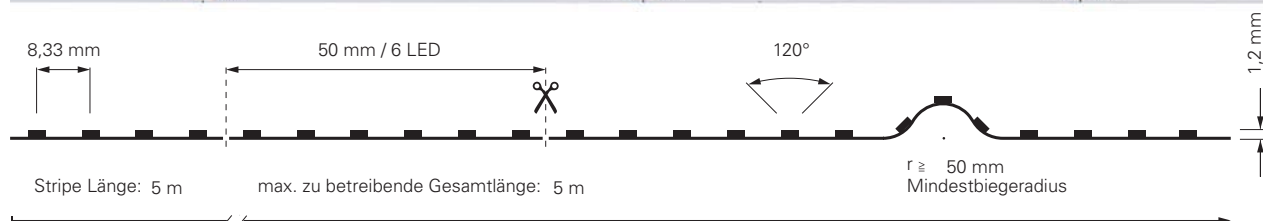
2216-196-24V-3000-6500K-5M



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

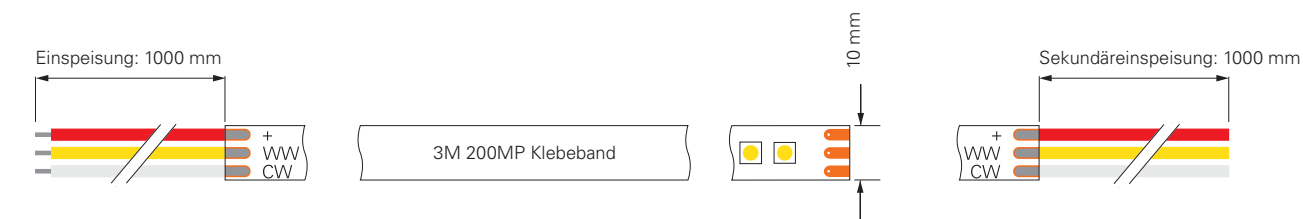
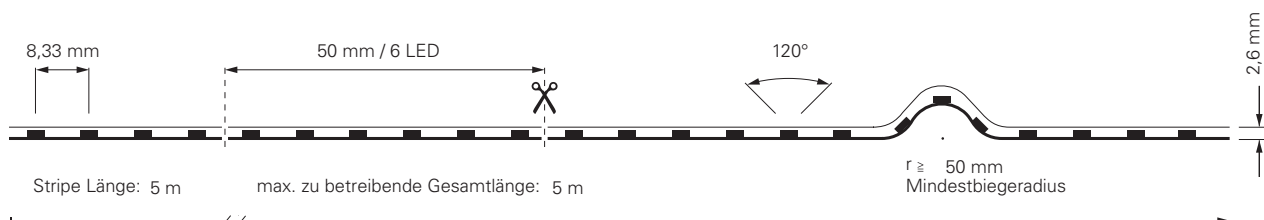


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840378	WW CW 2700-6500K	103 lm/W	1765 lm/m	5000 mm	17,2 W/m	140 LED/m	199,95 €





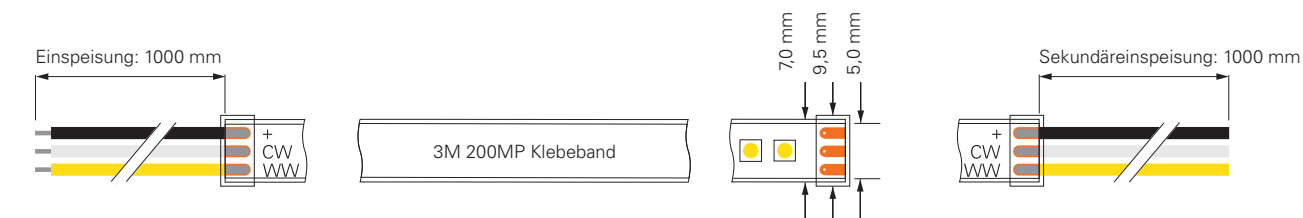
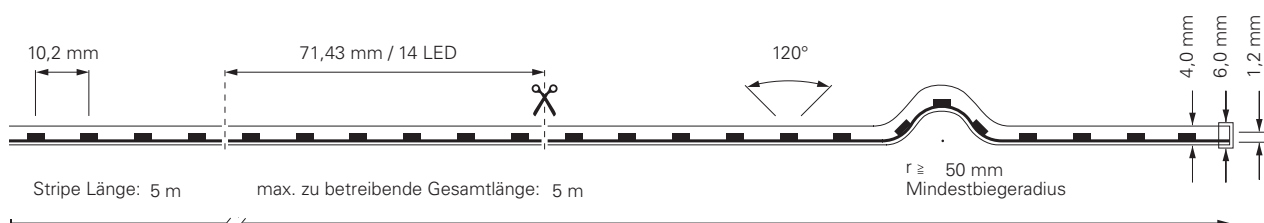
2835-120-24V-2700-6500K-5M-SILIKON



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



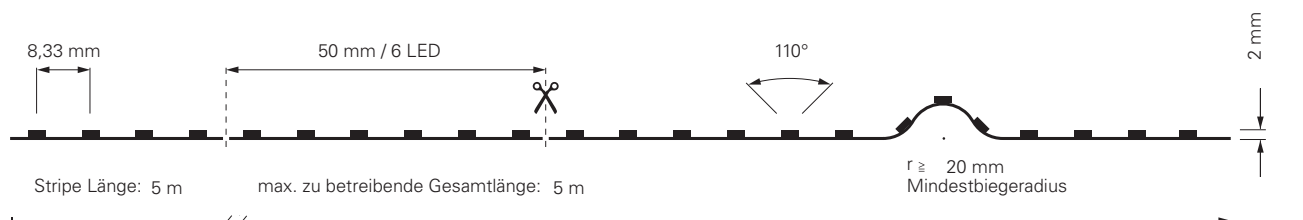
STANDARD | 3CH | 24V

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

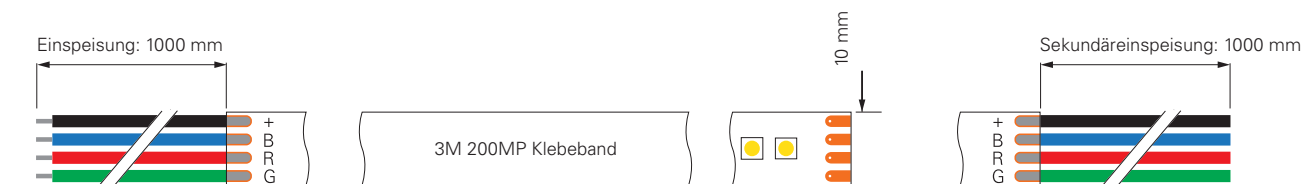
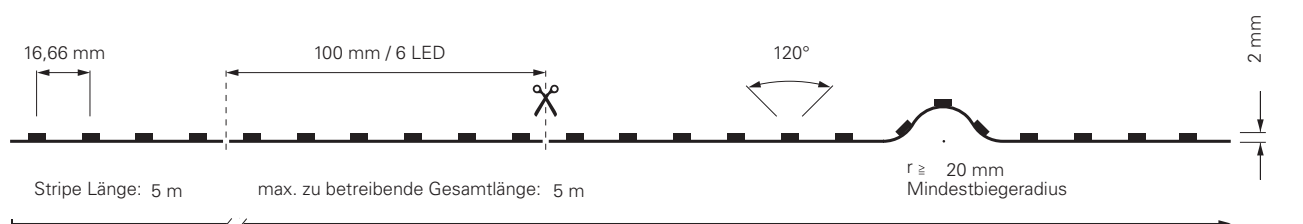


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840276	RGB 470-630 nm	45 lm/W	500 lm/m	5000 mm	11 W/m	120 LED/m	109,95 €

CV	24 Volt	SMD 3535	3 CH	IP20	-15°C +50°C
----	---------	----------	------	------	-------------



5050-60-24V-RGB-5M

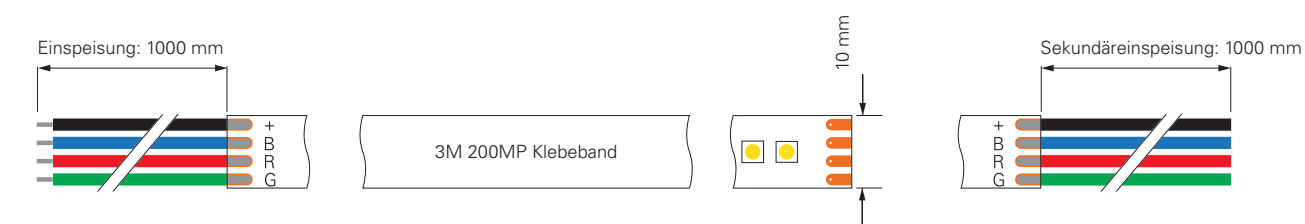
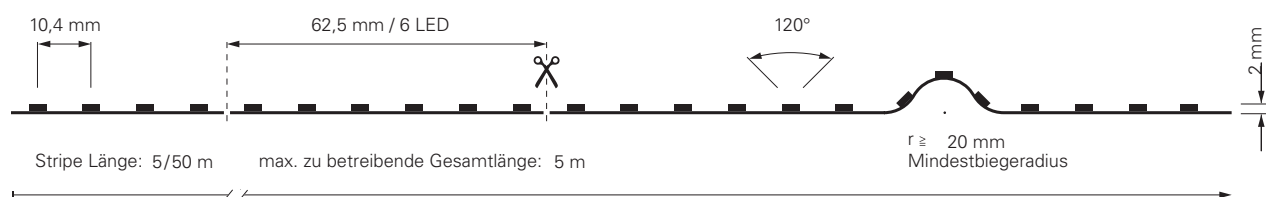


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840254	RGB 470-630 nm	45 lm/W	580 lm/m	5000 mm	13 W/m	60 LED/m	134,95 €

CV	24 Volt	SMD 5050	3 CH	IP20	-15°C +50°C
----	---------	----------	------	------	-------------



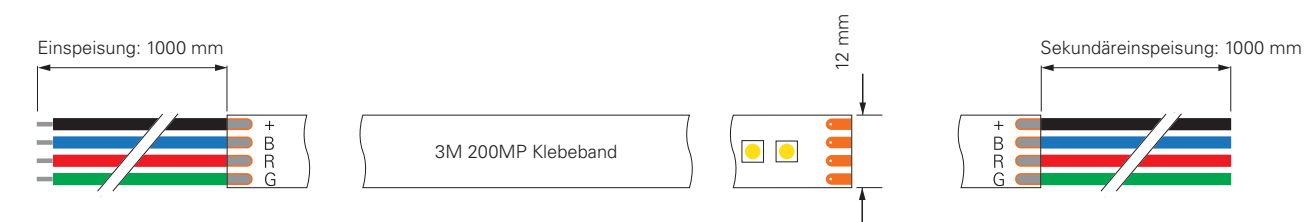
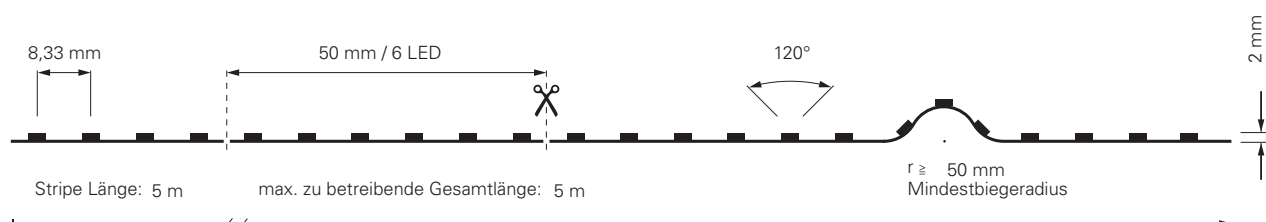
5050-96-24V-RGB-5M / RGB-50M



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840147	RGB 450-630 nm	48 lm/W	665 lm/m	5000 mm	14,0 W/m	96 LED/m	169,95 €
930516	RGB 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

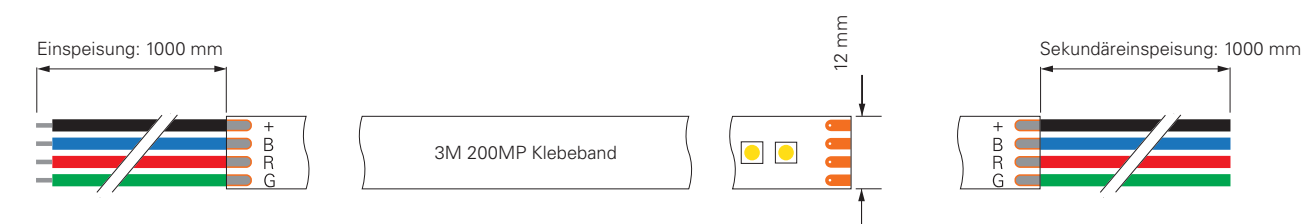
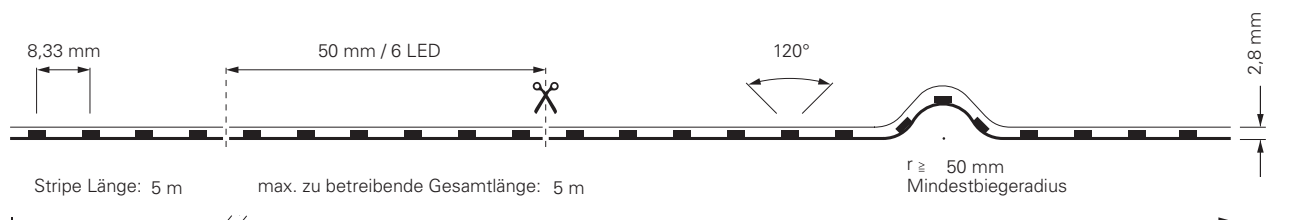


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840352	RGB 460-620 nm	38 lm/W	1055 lm/m	5000 mm	28 W/m	120 LED/m	189,95 €





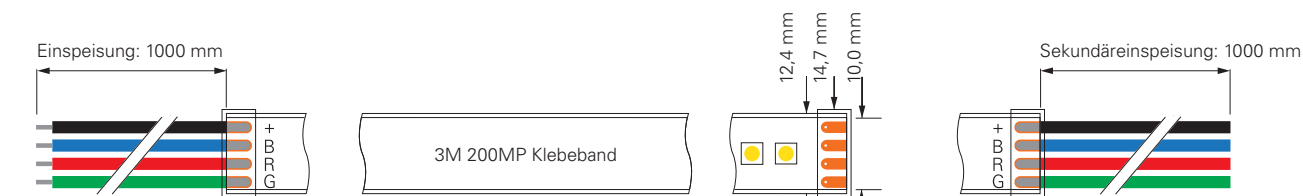
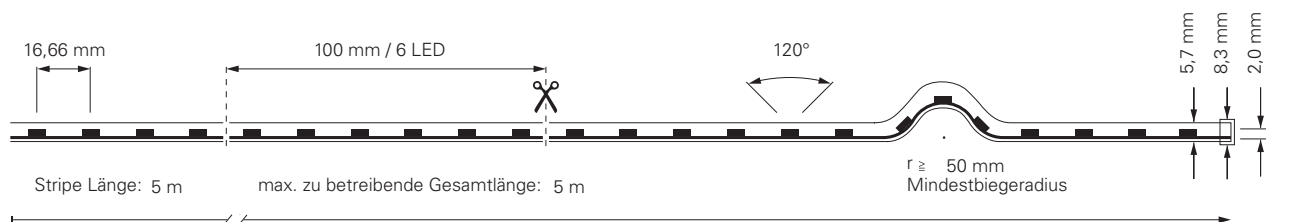
5050-120-24V-RGB-5M-SILIKON



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840351	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	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

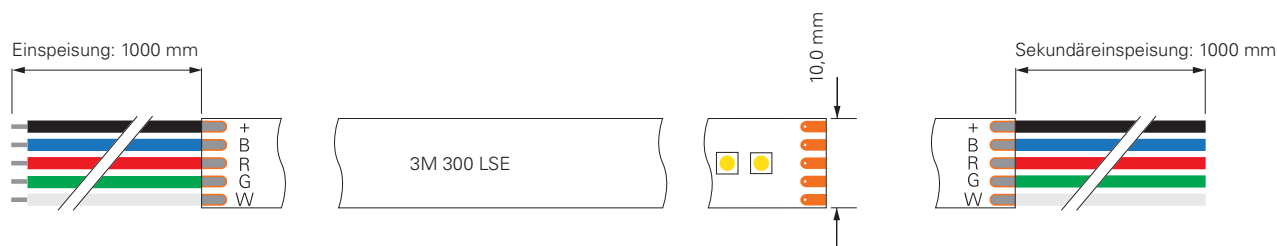
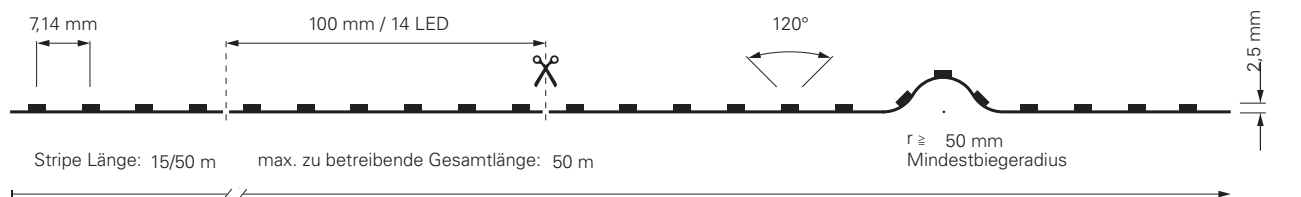
Zu den genannten Vorteilen kommt bei unseren neuen 48V LED-Stripes eine sehr hohe Lebensdauer von bis zu 75.000h bei L70B50 bzw. 50.000h bei L80B10 dazu. Durch die Reel to Reel Produktion haben die gesamten 48V LED-Stripes keine Lötverbindungen. Da wir uns das Ziel gesetzt haben, klimaneutral zu werden, 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 Steuerungsprotokolle [RF, DALI, KNX etc.], um in Zukunft sämtliche potenziellen Anwendungsfälle für 48V-Stripes abzudecken.



3535-140-48V-RGB

NEW



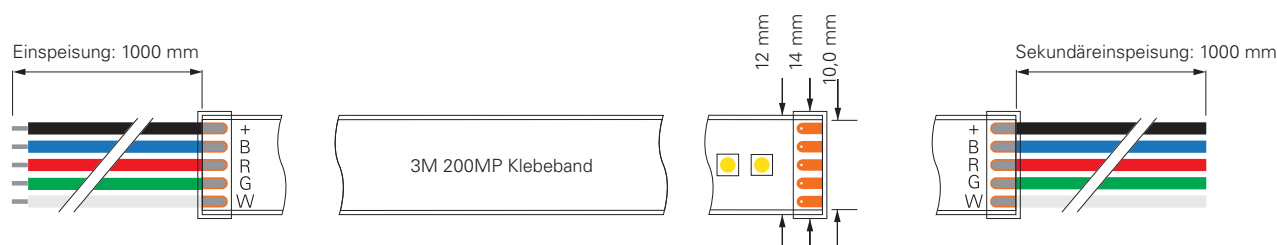
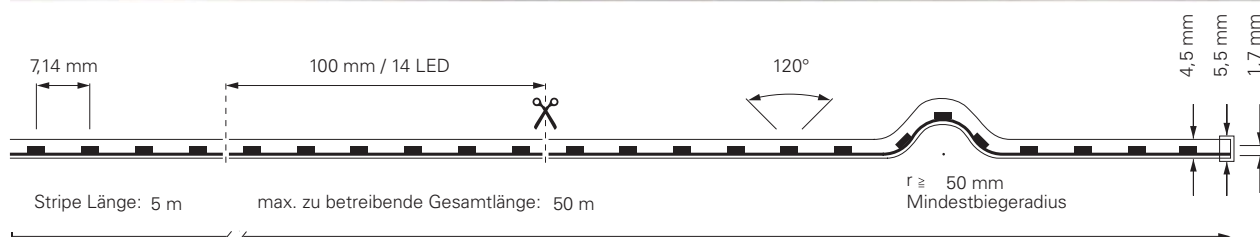
Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840399	RGB 450-630 nm	51 lm/W	510 lm/m	15000 mm	10 W/m	140 LED/m	449,95 €
840407	RGB 450-630 nm	51 lm/W	510 lm/m	50000 mm	10 W/m	140 LED/m	1.499,95 €

CV	48 Volt	SMD 3535	3 CH	IP20	-10°C +55°C
----	---------	----------	------	------	----------------

3535-140-48V-RGB-SILIKON

NEW

IP



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

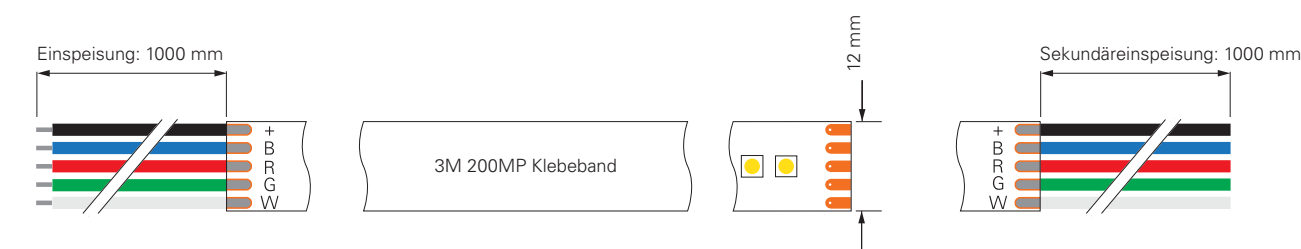
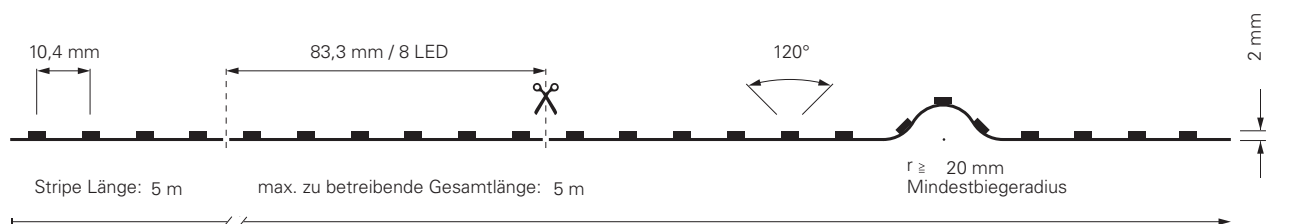
LED-Stripes in RGB + 3000K, 4000K

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.





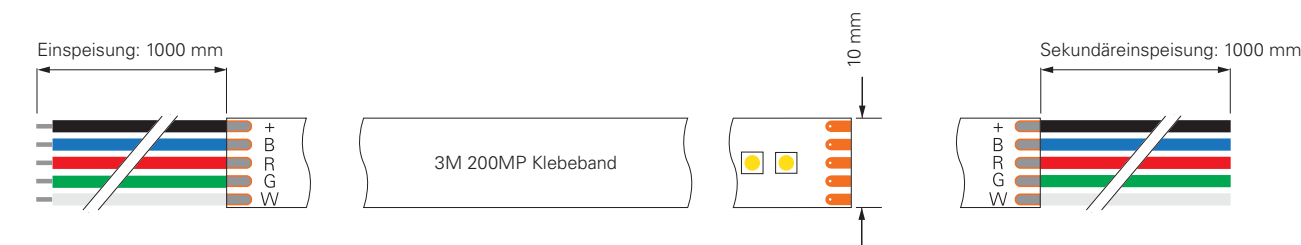
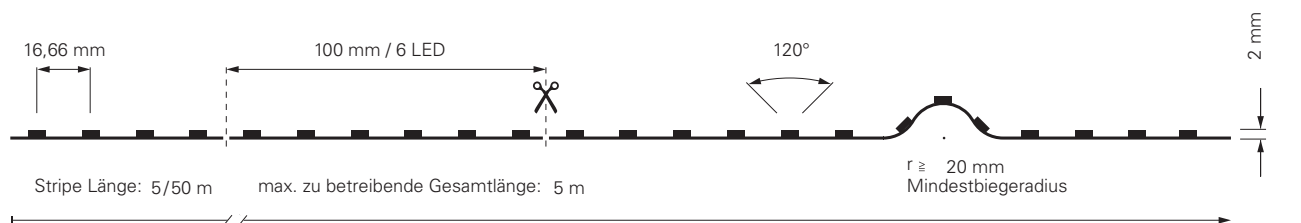
5050-96-24V-RGB+3000K-5M



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

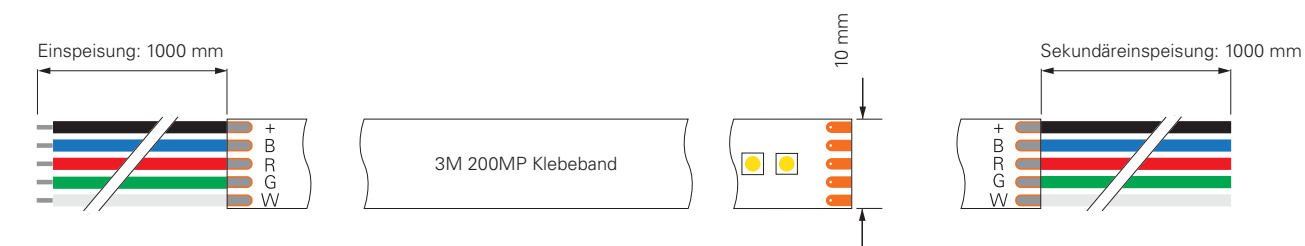
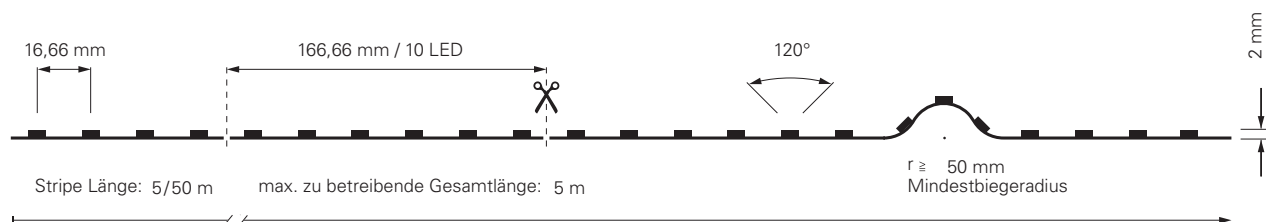


Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840236	RGB WW 450-630 nm + 3000K	51 lm/W	820 lm/m	5000 mm	16 W/m	60 LED/m	144,95 €
930517	RGB WW 450-630 nm + 3000K	51 lm/W	820 lm/m	50000 mm	16 W/m	60 LED/m	1.299,95 €





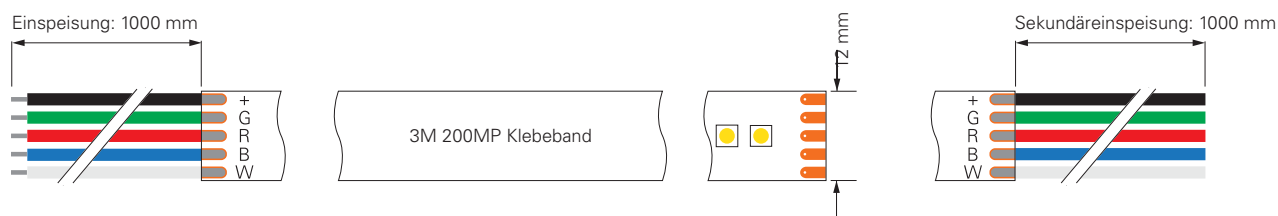
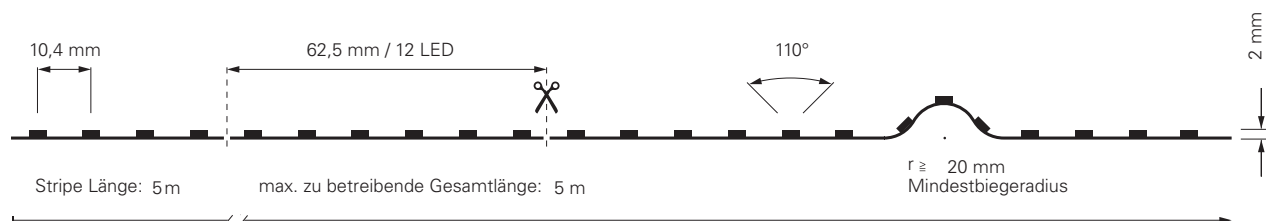
5050-60-24V-RGB+4000K-5M



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 €



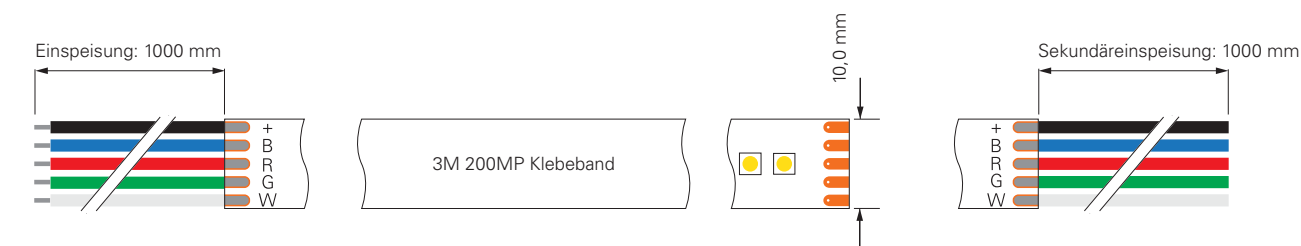
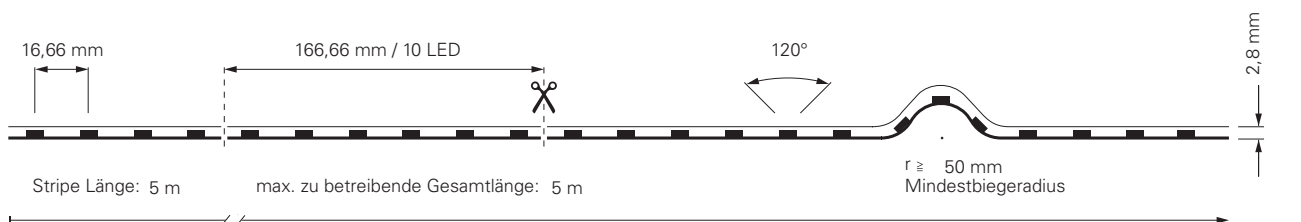
3535-192-24V-RGB+3000K-5M / RGB+4000K-5M



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 €



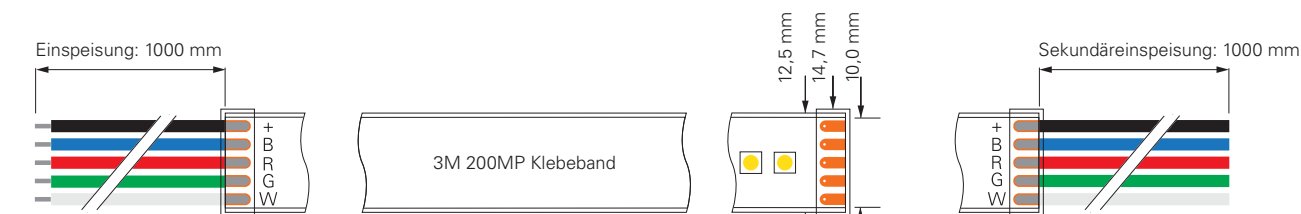
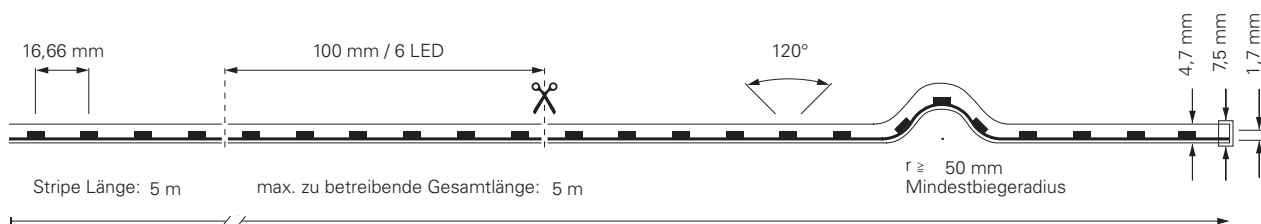
5050-60-24V-RGB+4000K-5M-SILIKON



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 Stripess, womit Sie einen Abstrahlwinkel von bis zu 180° erreichen.

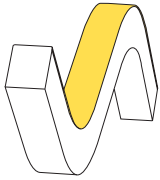
Die maximal zu betreibende Gesamtlänge beträgt 5m. Sie können die Lichtbänder an den vorgesehenen und markierten Stellen kürzen. Jedes D FLEX LINE Band wird mit einer Einspeisung und Sekundäreinspeisung von je 3m ausgeliefert. Somit ist eine flexible, komfortable und einfache Installation gewährleistet. Die Einspeisung wird mit verzinnnten Aderenden geliefert. Außerdem sind unsere D FLEX LINE Bänder flammwidrig und beständig gegenüber UV, Chlorwasser, Salzwasser und handelsüblichen Reinigern [Gehaltkonzentrationen beachten, nicht meerwasserbeständig].



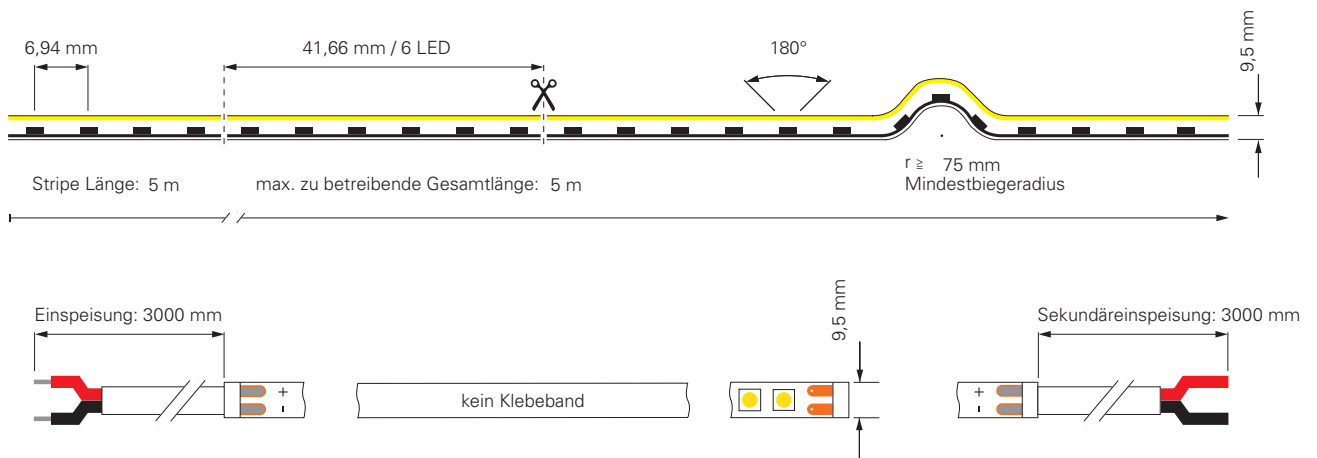
TOP VIEW

Der LED-Stripe ist waagerecht 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 €

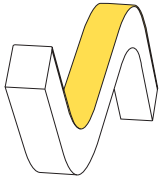
CV	24 Volt	SMD 3014	Ra 80	+	1 CH	IP68	-15°C +50°C	A ↑ G	G
----	---------	----------	-------	---	------	------	----------------	-------------	---

inkl. Zubehör: 10x Halteclip, 10x Schraube, 2x Endkappe

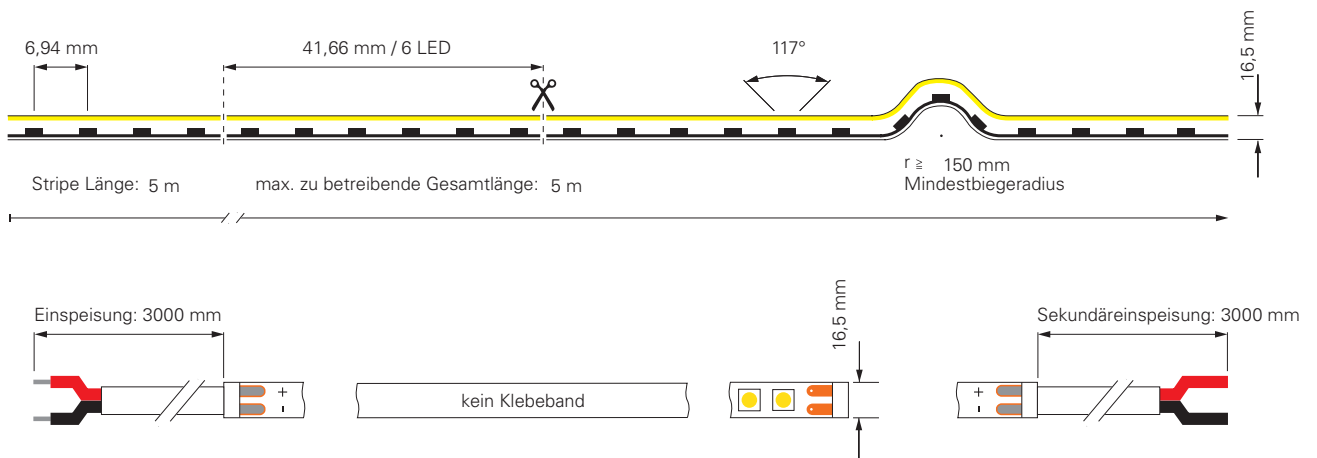
930446	Profil für D Flex Line MINI Aluminium eloxiert L x B x H: 1000 x 12 x 13 mm	14,94 €
930445	Profil für D Flex Line MINI Kunststoff transparent L x B x H: 1000 x 12 x 13 mm	10,95 €
930531	Montageset für D Flex Line 10 x 10 mm	10,95 €
930593	Gelkleber zum Verkleben der Endkappen 3g	5,95 €







D FLEX LINE MINITOP VIEW IP68 3000K



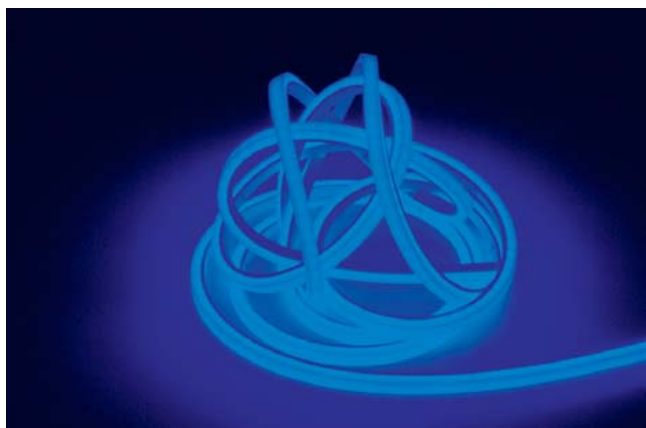
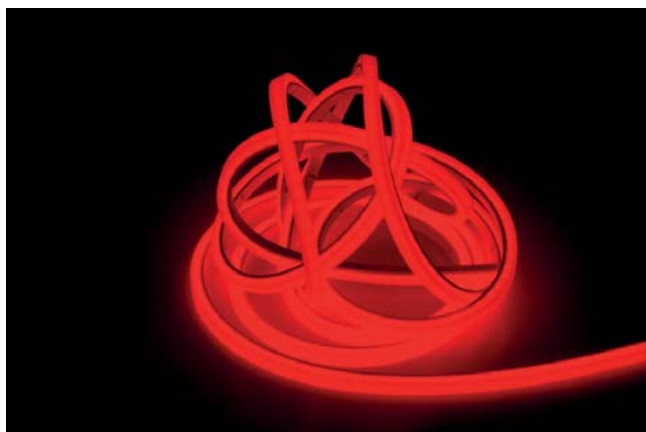
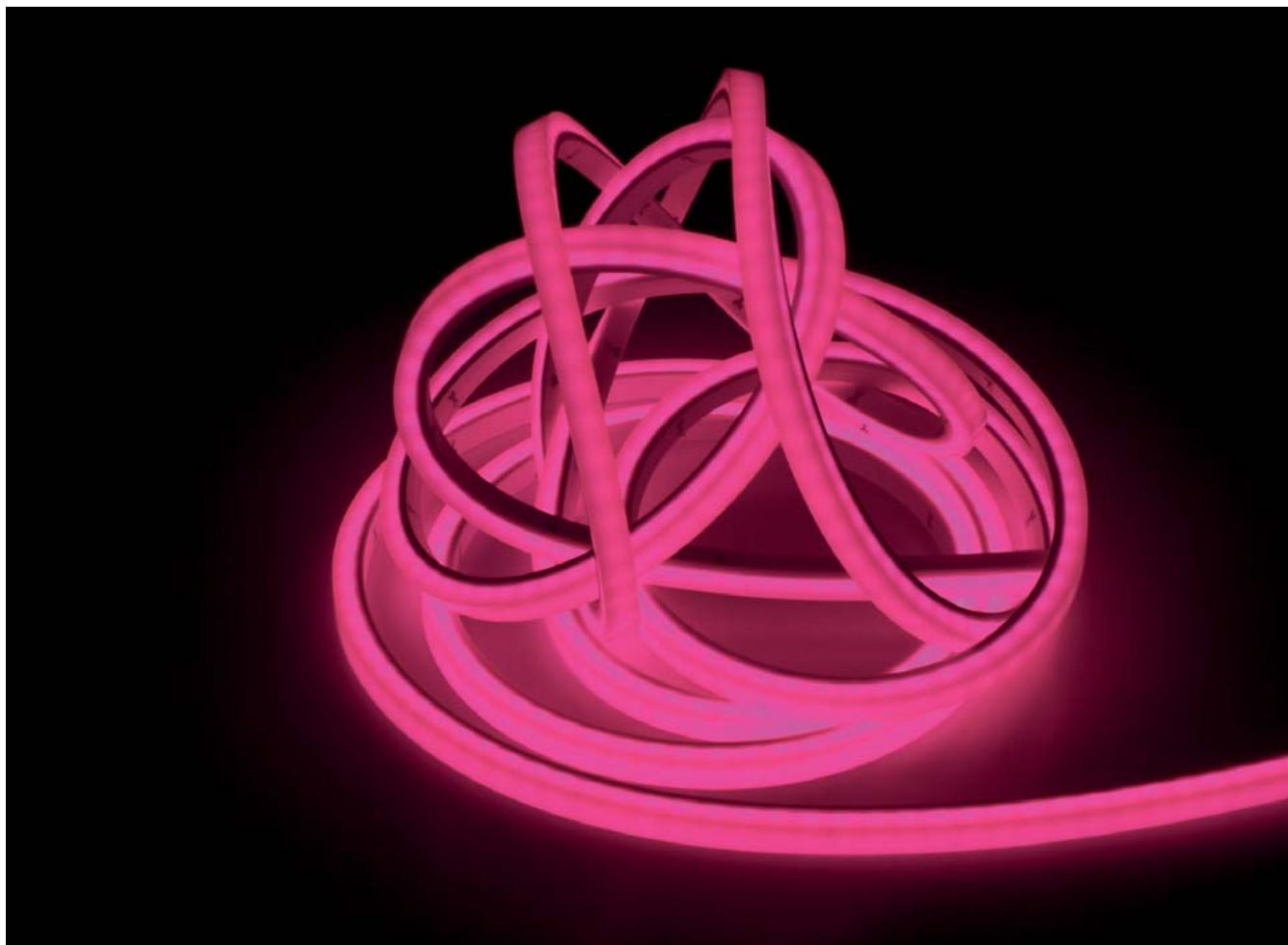
Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840288	3000K	49 lm/W	515 lm/m	5000 mm	10,5 W/m	144 LED/m	749,95 €

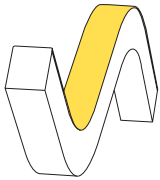
CV	24 Volt	SMD 3014	Ra 80	1 CH	IP68	-15°C +50°C	A G
----	---------	----------	-------	------	------	----------------	--------

inkl. Zubehör: 10x Halteclip, 10x Schraube, 2x Endkappe

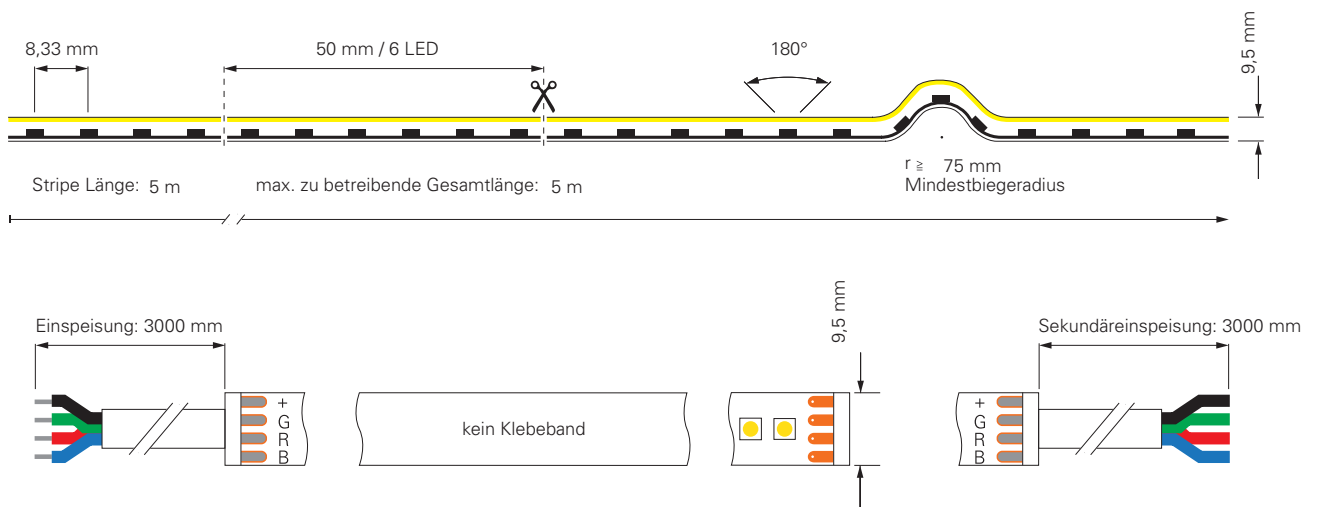
- 930448** Profil für D Flex Line TOP Aluminium eloxiert
L x B x H: 1000 x 19 x 18 mm **14,94 €**
- 930449** Profil für D Flex Line TOP Kunststoff | transparent
L x B x H: 1000 x 19 x 18 mm **11,95 €**
- 930533** Montageset für D Flex Line | 16 x 15 mm **10,95 €**
- 930593** Gelkleber zum Verkleben der Endkappen 3g **5,95 €**







D FLEX LINE TOP VIEW IP68 RGB



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840286	RGB 460-620 nm	32 lm/W	315 lm/m	5000 mm	10 W/m	120 LED/m	519,95 €

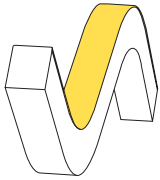
CV	24 Volt	SMD 4040	3 CH	IP68	-15°C +50°C
----	---------	----------	------	------	----------------

inkl. Zubehör: 10x Halteclip, 10x Schraube, 2x Endkappe

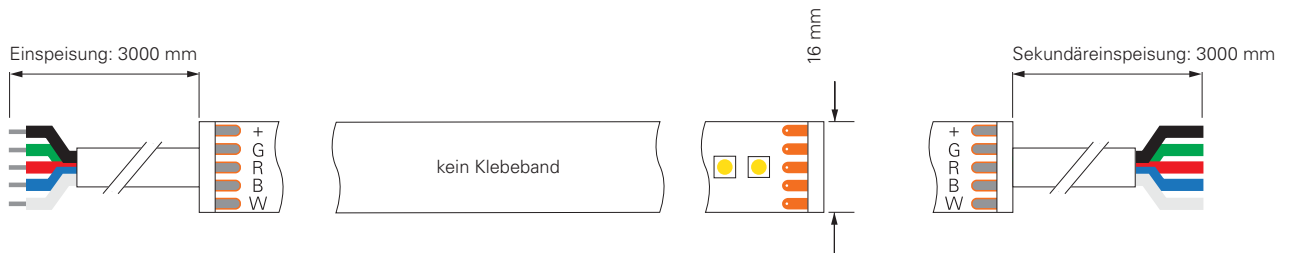
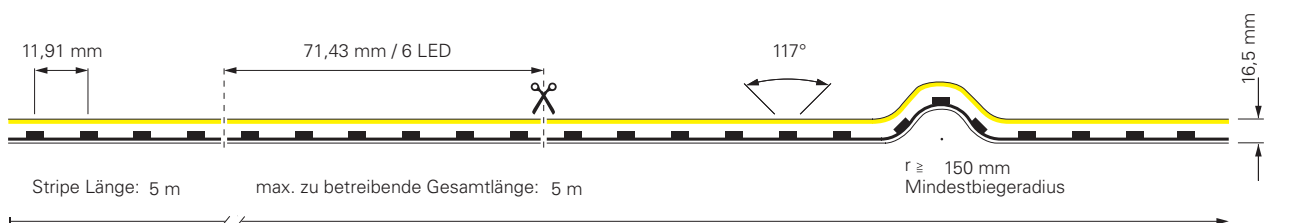
- 930446** Profil für D Flex Line MINI Aluminium eloxiert
L x B x H: 1000 x 12 x 13 mm **14,94 €**
- 930445** Profil für D Flex Line MINI Kunststoff | transparent
L x B x H: 1000 x 12 x 13 mm **10,95 €**
- 930531** Montageset für D Flex Line | 10 x 10 mm **10,95 €**
- 930593** Gelkleber zum Verkleben der Endkappen 3g **5,95 €**







D FLEX LINE TOP VIEW IP68 RGBW



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840289	RGB WW 470-620 nm	30 lm/W	320 lm/m	5000 mm	10,5 W/m	84 LED/m	779,95 €

CV	24 Volt	SMD 5050	Ra 80	4 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 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 €**

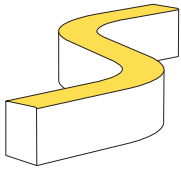




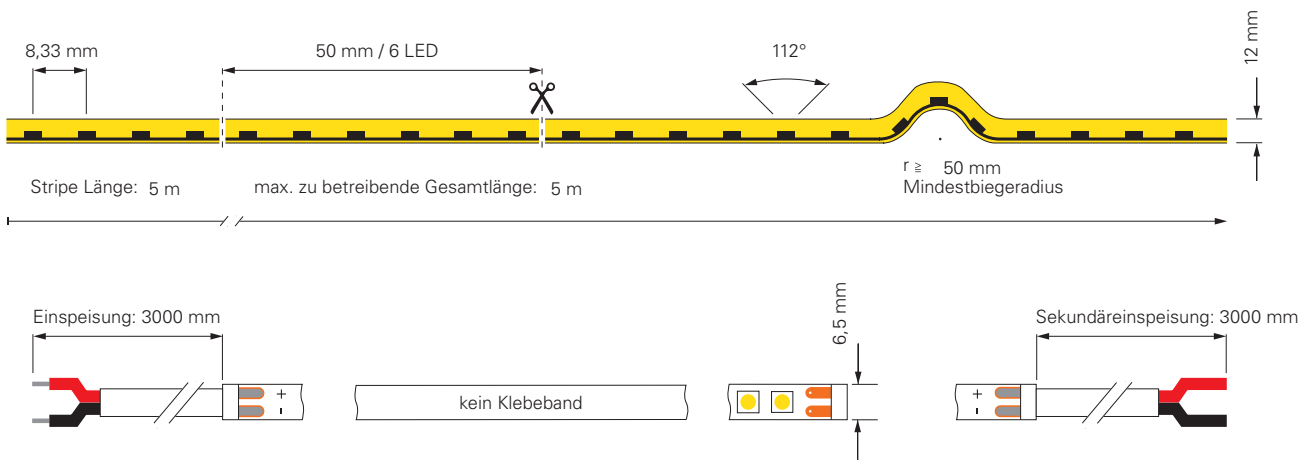
SIDE VIEW

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	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 €

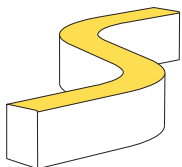
930530 Montageset für D Flex Line | 6,5 x 12 mm

9,95 €

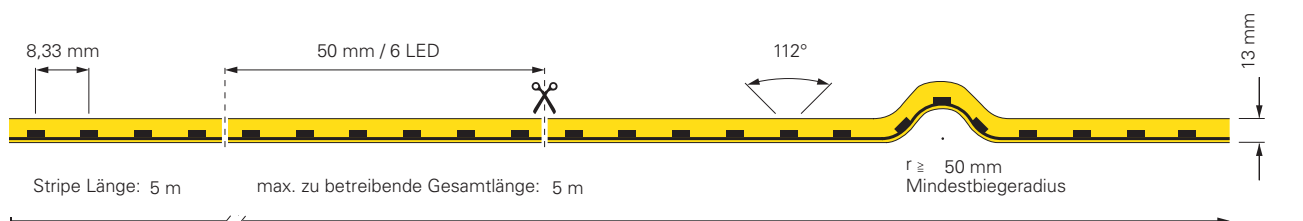
930593 Gelkleber zum Verkleben der Endkappen 3g

5,95 €





D FLEX LINE MINI SIDE VIEW IP68 3000K



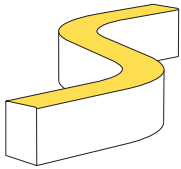
Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840283	ww 3000K	37 lm/W	295 lm/m	5000 mm	8 W/m	120 LED/m	559,95 €

CV	24 Volt	SMD 3014	Ra 80	1 CH	IP68	-15°C +50°C	A G
----	---------	----------	-------	------	------	----------------	--------

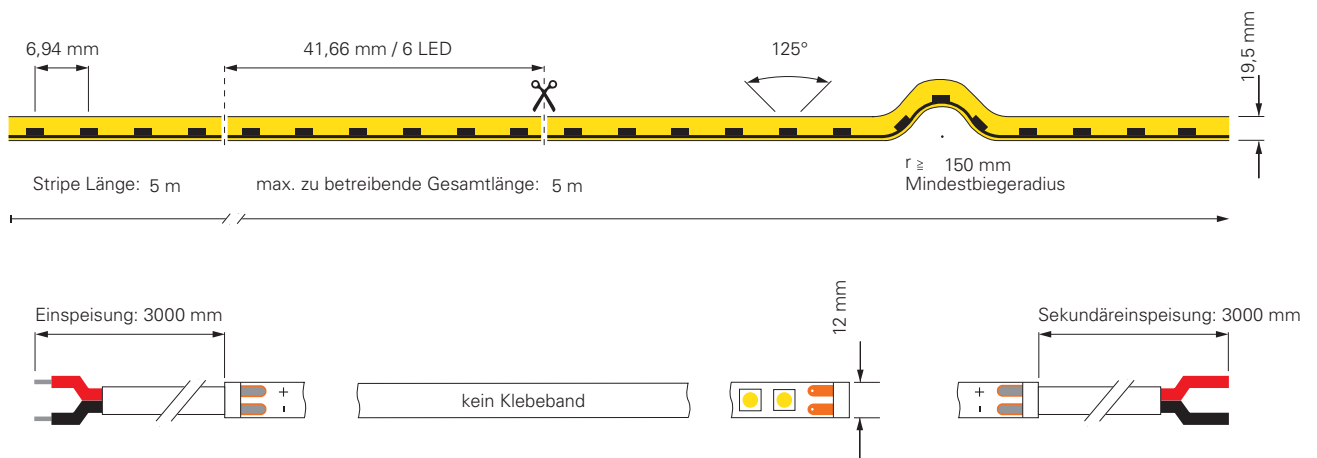
inkl. Zubehör: 10x Halteclip, 10x Schraube, 2x Endkappe

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



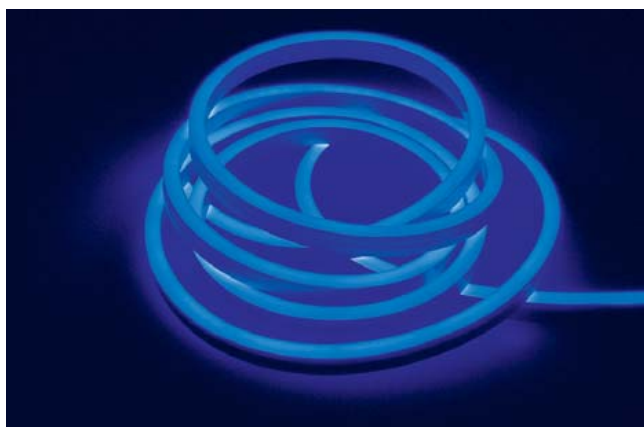
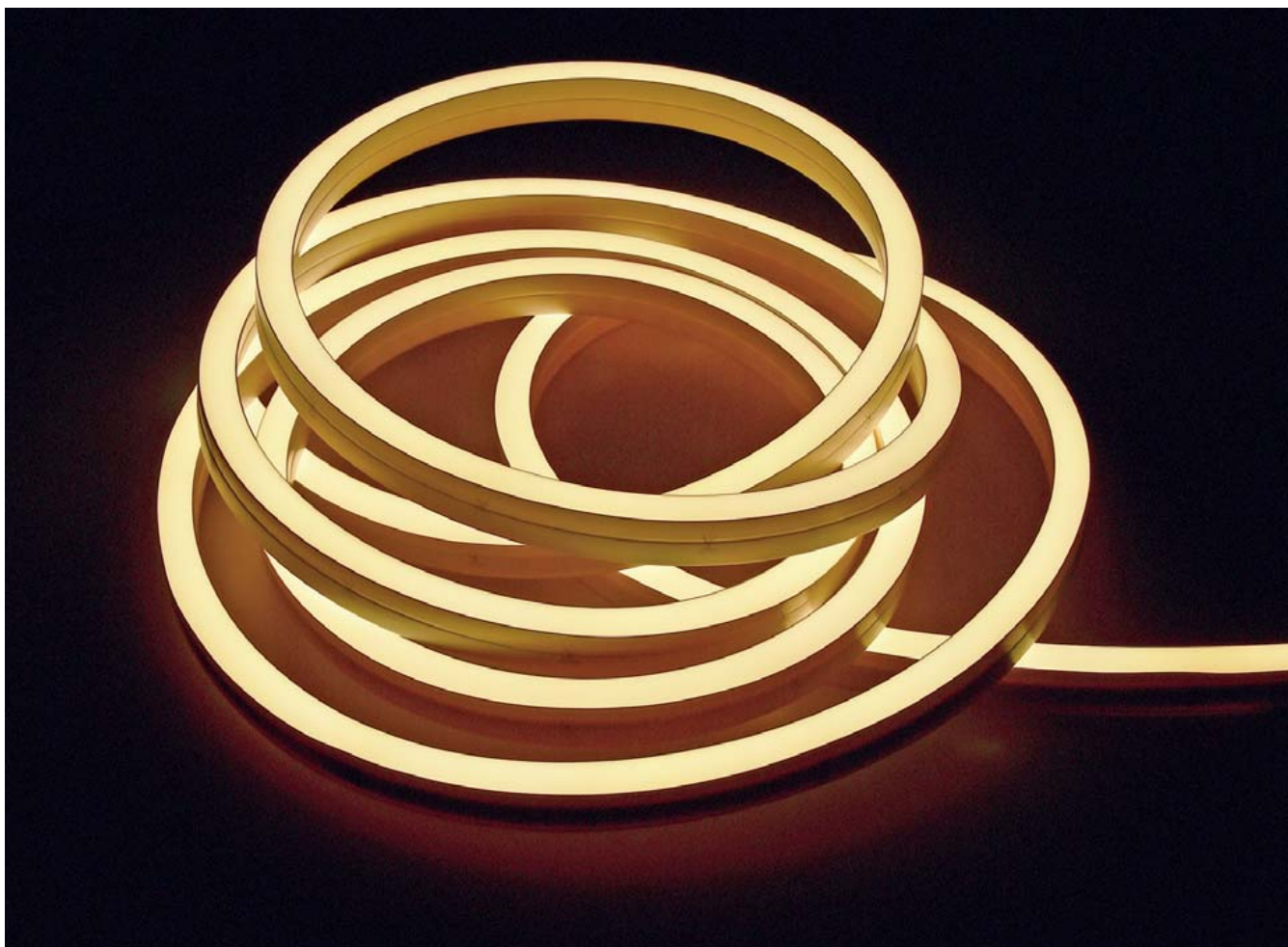
Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840287	3000K	36 lm/W	368 lm/m	5000 mm	10,5 W/m	144 LED/m	799,95 €

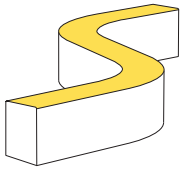
CV	24 Volt	SMD 3014	Ra 80		1 CH	IP68	-15°C +50°C	A ↑ G	G
----	---------	----------	-------	--	------	------	----------------	-------------	---

inkl. Zubehör: 10x Halteclip, 10x Schraube, 2x Endkappe

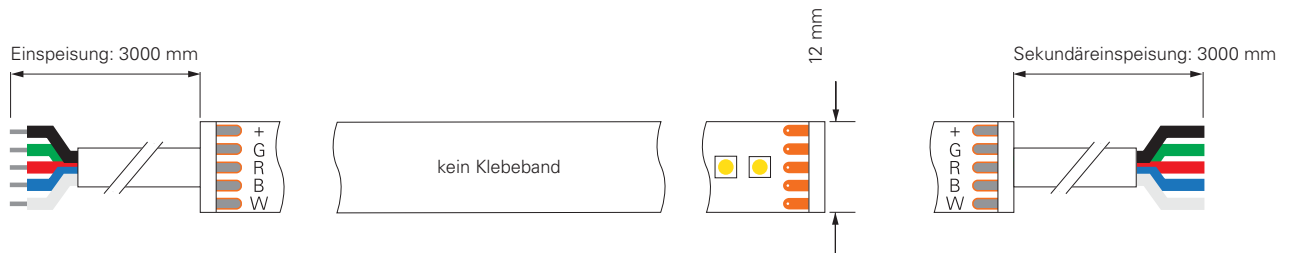
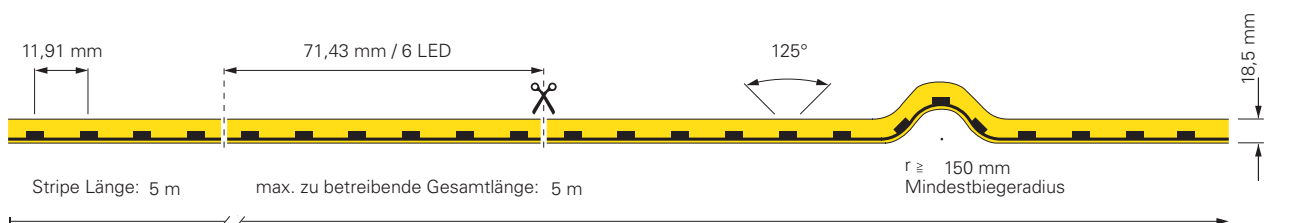
930447	Profil für D Flex Line SIDE Aluminium eloxiert L x B x H: 1000 x 15 x 21 mm	14,95 €
930451	Flex Profil für D Flex Line Side Aluminium L x B x H: 500 x 15 x 20 mm	26,95 €
930532	Montageset für D Flex Line 12 x 20 mm	9,95 €
930593	Gelkleber zum Verkleben der Endkappen 3g	5,95 €







D FLEX LINE SIDE VIEW IP68 RGBW



Artikel	Farbtemperatur	Effizienz	Lichtstrom	Maße L	Leistung	Lichtquelle	Preis
840290	RGB WW 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	G
----	---------	----------	-------	---	------	------	----------------	-------------	---

inkl. Zubehör: 10x Halteclip, 10x Schraube, 2x Endkappe

- 930447** Profil für D Flex Line SIDE Aluminium eloxiert **14,95 €**
L x B x H: 1000 x 15 x 21 mm
- 930451** Flex Profil für D Flex Line Side Aluminium **26,95 €**
L x B x H: 500 x 15 x 20 mm
- 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.

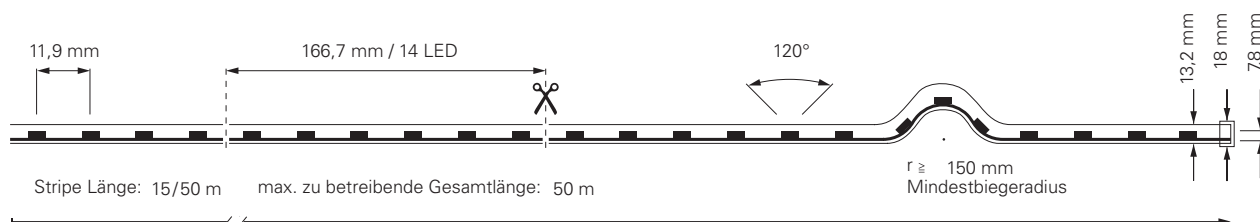
Durch die Anschlussspannung von 230V wird kein zusätzliches Netzgerät benötigt. Die Auslieferung erfolgt anschlussfertig mit montiertem IP44 Konturenstecker und vergossener Endkappe.

Die LED-Stripes können durch einen Phasenan- und -abschrittdimmer gedimmt werden, um den Anforderung oder der Umgebungsbeleuchtung angepasst zu werden.

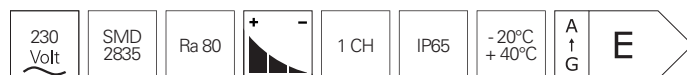
Anwendungen von großen Strecken, wie an Gebäuden oder Hotelflure können am Stück bis zu 50m betrieben werden.



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 Phasenan-
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 Phasenan-
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



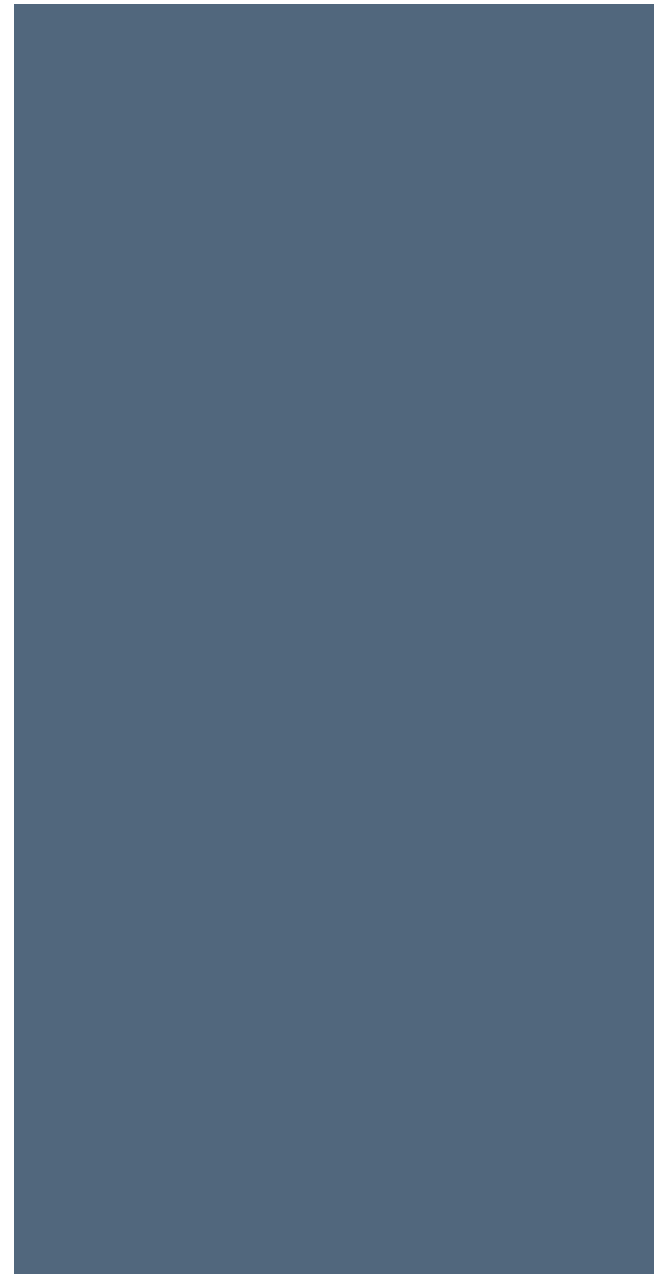
DC | CC/CV
dimmbar über Phasenan-
schnitt oder Touch-Dim
Seite 755



AC | CV
dimmbar über Phasenan-
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	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

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



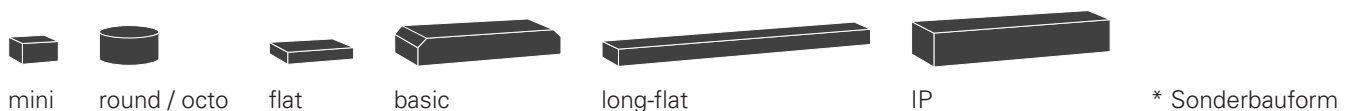
elektr. Daten		dimmbar über							Einsatz / Bauform			elektrische Grenzwerte		Netzgerät	
Spannung	Leistung	Phasenan-/abschnitt	1 - 10V	Touch-Dimmer [Push]	DMX	DALI	KNX	CASAMBI-App	Innenbereich	Außenbereich	Bauform	kapazitive Last	max. Menge je Sicherungsautomat	Artikelnummer	Seite
12V	4 W								x	x	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	x	IP		B10A=6, B16A=9, C10A=10, C16A=16	872109	738
12V	60 W							x	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]	DMX	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	Phasen- / -abschnitt	1 - 10V	Touch-Dimmer [Push]	DMX	DALI	KNX	CASAMBI-App	Innenbereich	Außenbereich	Bauform	kapazitive Last	max. Menge je Sicherungsautomat	Artikelnummer	Seite
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



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/1000us	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 Phasenan- 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 Phasenan- 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



NETZGERÄTE

DC | CV
dimmbar

IP



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	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	weiß	24V	60W	0-2500 mA	37,4A/171µs	280 x 30 x 27,5 mm	91,95 €





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 €



NETZGERÄTE

DC | CV
dimmbar



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	☐ weiß	12V	40W	0-3400mA	10A/32µs	185 x 42,5 x 28,5 mm	99,95 €
862254	☐ weiß	12V	75W	0-6250mA	22A/300µs	295 x 40 x 32 mm	129,95 €
862255	☐ weiß	24V	40W	0-1700mA	10A/32µs	185 x 42,5 x 28,5 mm	99,95 €
862256	☐ weiß	24V	75W	0-3125mA	22A/300µs	295 x 40 x 32 mm	129,95 €
862262	☐ weiß	24V	150W	0-6250mA	38A/430µs	295 x 40 x 32 mm	169,95 € NEW
862263	☐ 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	☒ 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 €





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	 silberfarben	48V	75W	0-1600mA	50A/350µs	180 x 63 x 36 mm	119,95 €
872121	 silberfarben	48V	150W	0-3130mA	65A/550µs	219 x 63 x 36 mm	179,95 €
872124	 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 €



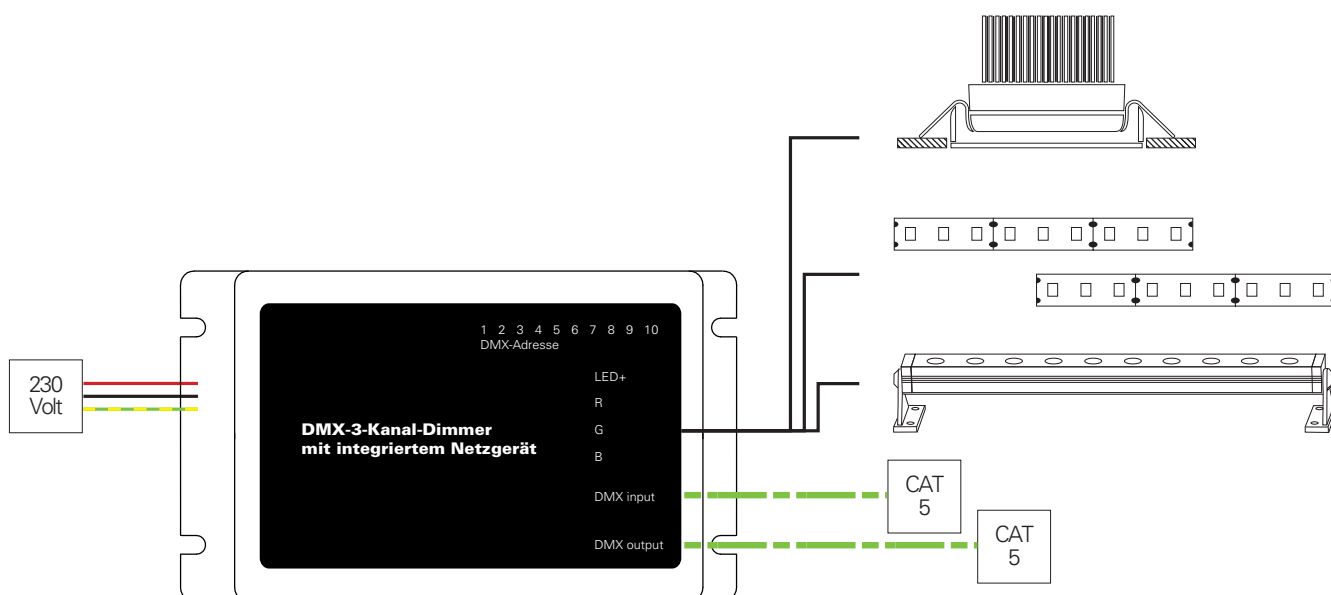
DEKO-LIGHT NETZGERÄTE HV DMX 2 IN 1

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	135W	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	Phasen- / -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



mini



round / octo



flat



basic



long-flat



IP

* Sonderbauform

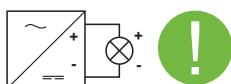
elektr. Daten			dimmbar über					Einsatz /Bauform			elektrische Grenzwerte		Netzgerät	
Stromstärke	Leistung	Spannung	Phasenan-/ -abschnitt	Touch-Dimmer [Push]	DALI	KNX	CASAMBI-APP	Innenbereich	Außenbereich	Bauform	kapazitive Last	max. Menge je Sicherungsautomat	Artikelnummer	Seite
MULTI*	3,2-20,0 W	9-40V	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.

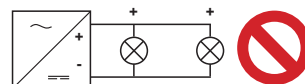
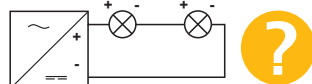
TIPPS UND TRICKS ZU STROMSTABILEN NETZGERÄTEN

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

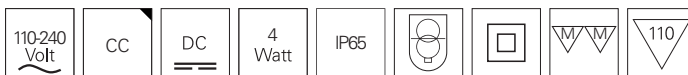
IP

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	weiß	350mA	6,0-10,0W	17 - 29V	4,7A/30µs	58 x 39 x 20 mm	26,95 €
862238	weiß	500mA	6,5-10,0W	13 - 20V	4,7A/30µs	58 x 39 x 20 mm	26,95 €



DEKO-LIGHT NETZGERÄTE | BAUFORM FLAT

Bauformbeispiel

- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest

Artikel	Farbe	Strom	Leistung	Spannung	max. Einschaltstrom	Maße L x B x H	Preis
872628	schwarz	350mA	0,70-6,00W	2-18V	10A/300µs	98 x 46 x 11 mm	17,95 €
862223	schwarz	350mA	0,70-12,00W	2-35V	10A/100µs	128 x 50 x 13 mm	24,95 €
862224	schwarz	350mA	0,70-20,00W	2-57V	10A/100µs	154 x 50 x 14 mm	28,95 € NEW
862130	schwarz	500mA	1,00-6,00W	2-12V	10A/300µs	98 x 46 x 11 mm	17,95 €
862225	schwarz	500mA	1,00-12,00W	2-24V	10A/100µs	128 x 50 x 13 mm	24,95 €
862226	schwarz	500mA	1,00-20,00W	2-40V	10A/100µs	154 x 50 x 14 mm	28,95 € NEW
862048	schwarz	700mA	1,40-6,00W	2-9V	10A/300µs	98 x 46 x 11 mm	17,95 €
862227	schwarz	700mA	1,40-12,00W	2-17V	10A/100µs	128 x 50 x 14 mm	24,95 € NEW
862228	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] Phasenabschrittdimmern

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] Phasenabschnittdimmern



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] Phasenabschnittdimmern



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

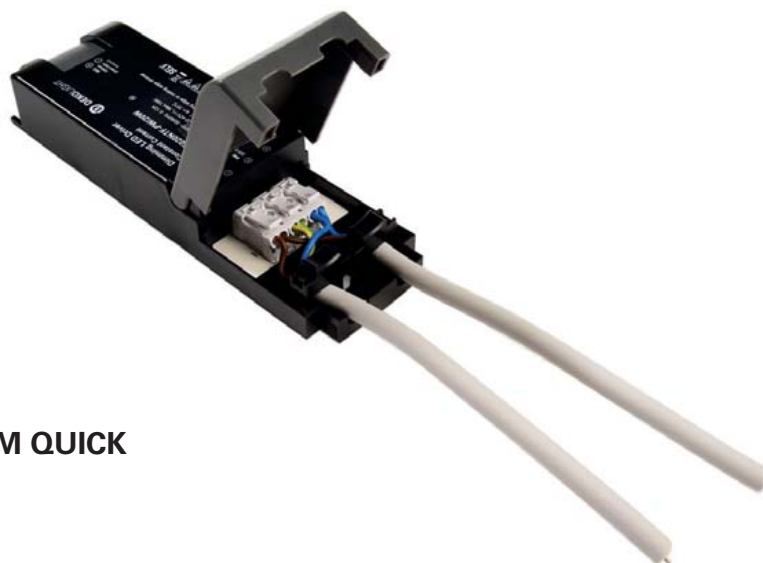
DC | CC
dimmbar



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] Phasenabschrittdimmern

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	☐ 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	☐ 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 Steuerungskomponenten 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



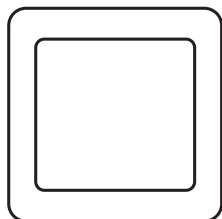
Bauformbeispiel 114 x 52 x 24 mm



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	14,70 - 45,00W	14 - 43V	55A/100µs	139 x 75 x 30 mm	69,95 €
		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	159 x 79 x 30 mm	84,95 €
		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	☐ 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	☐ 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	☐ 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			





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	☐ 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	☐ 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	☐ 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			



NETZGERÄTE

DC | CC
dimmbar



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	☐ 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	☐ 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	☐ 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	☐ 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	Phasen- / -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-LIGHTTRANSFORMATOR ULTRA HALOGEN 12 VOLT / AC

- elektronischer Transformator [12V]
- Lampenschonspannung
- Kunststoffgehäuse
- für den Innenbereich geeignet
- flimmerfrei
- kurzschluss- und überlastungsfest
- dimmbar mit Phasenabschnittsdimmern [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	☐ weiß	20VA	11,50 - 20,00 W	82 x 56 x 50 mm	79,95 €
000099	☐ weiß	60VA	34,50 - 60,00 W	100 x 70 x 61 mm	109,95 €
000107	☐ weiß	105VA	60,50 - 105,00 W	107 x 78 x 66 mm	139,95 €
000103	☐ weiß	150VA	86,50 - 150,00 W	130 x 88 x 78 mm	159,95 €
000104	☐ weiß	200VA	115,00 - 200,00 W	130 x 88 x 88 mm	189,95 €
000106	☐ weiß	300VA	172,50 - 300,00 W	130 x 88 x 103 mm	209,95 €
000109	☐ 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	☒ schwarz	75VA	43,50 - 75,00 W	108 x 81 x 66 mm	149,95 €
000141	☒ schwarz	150VA	86,50 - 150,00 W	130 x 93 x 78 mm	189,95 €
000142	☒ 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



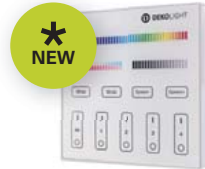
☐
RF-smart | Repeater
Seite 766



☐ ☒ ☐
RF-smart | Fernbedienung
Seite 767



☒
RF-smart | Fernbedienung
Seite 768



☐ ☐
RF-smart | Wandfernbedienung
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	☒ ☐	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	☒ ☐	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	☒ ☐	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
- Programmgeschwindigkeit 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
- Programmgeschwindigkeit 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	☐ 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	weiß	Single/CCT	1	38,95 €
843509	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	weiß	RGB/RGBW/RGB+CCT	1	38,95 €
843511	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	☐ 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	☐ weiß	Single/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT	bis zu 8	109,95 €

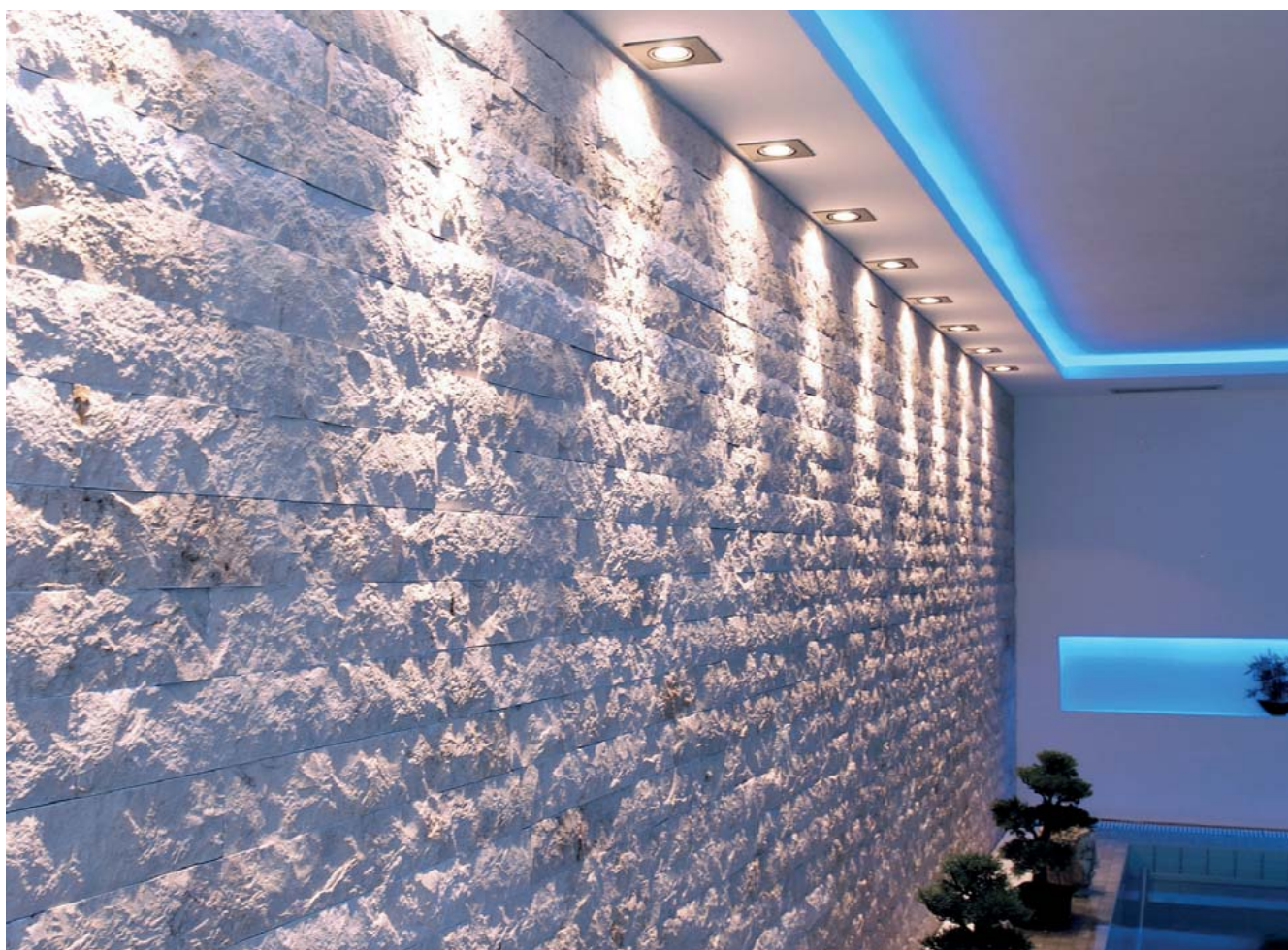




DEKO-LIGHT RF-SMART LEUCHTMITTEL GU10 RGB+CCT RF-STEUERBAR

- 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	☐ 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	☐ 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	☐ 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 Fernbedienungsynchronisation 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	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-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. Erdspeiß
- sehr enger Abstrahlwinkel, optimal für Säulenbeleuchtungen o.ä.

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Maße L x B x H	Preis
843521	anthrazit	RGB 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.

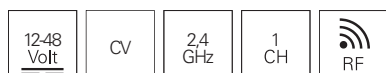
Achtung: Eine 100% synchrone Steuerung [Programmablauf, Farbwechsel] mehrerer Controllerboxen mit nur einer Funkfernbedienung ist nur durch eine Verbindung per Netzwirkkabel [Master-Slave Funktion] umsetzbar. Die Memory-Funktion speichert die letzte Einstellung nach einem Spannungsausfall. Bitte beachten Sie, dass die Komponenten des RFSystems 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**

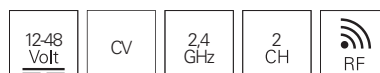
843064	Controller	89,95 €
843014	Fernbedienung	32,95 €
843013	Wandhalterung	10,95 €



DEKO-LIGHT RF CONTROLLER SET RF WHITE

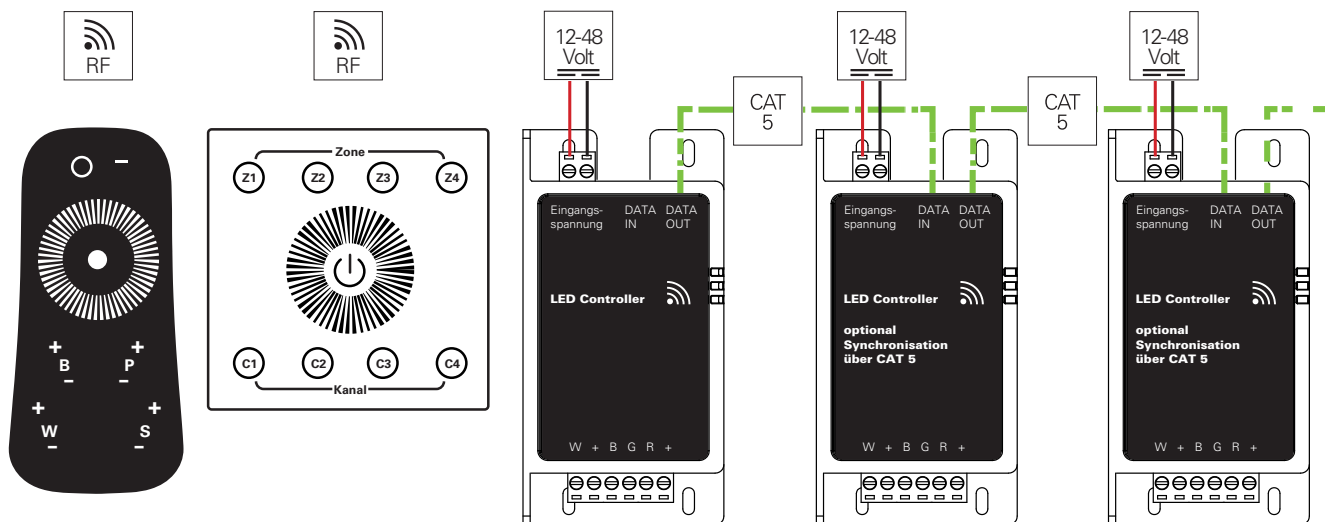
- zur Steuerung von WW/CW LED-Stripes
- Set bestehend aus:
Controller, Fernbedienung und Wandhalterung
- WW oder CW als Einzelfarbe dimmbar
- 9 Effektprogramme
- einstellbare Programmgeschwindigkeit
- max. 8 Fernbedienungen / 2 Touchpanels
je Systemreichweite
- Memory-Funktion
- Master/Slave-Funktion
- 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 €



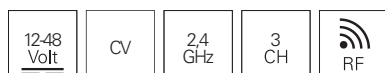
Ausgänge für LED-Stripes/Leuchten



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	114,95 €



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
- vmax. 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

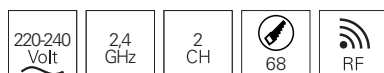
Controllerboxen pro Zone ist nur durch eine Verbindung per Netzkabel [Master-Slave-Funktion] umsetzbar. Die Memory-Funktion speichert die letzte Einstellung nach einem Spannungsausfall. Die Montage erfolgt in einer 68mm Einzelgerätedose.



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

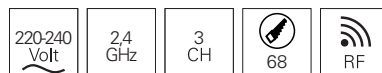
Artikel	Farbe	Preis
843019	☐ weiß	96,95 €



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	☐ weiß	96,95 €

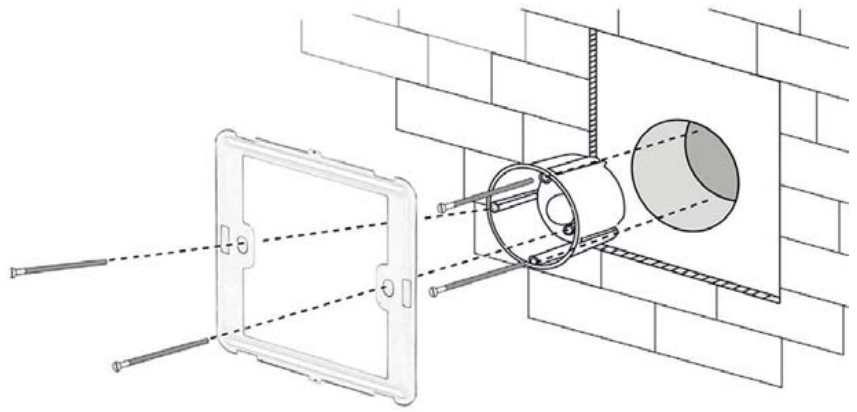


Zubehör für **843019**

843065 Controller **89,95 €**

Zubehör für **843020**

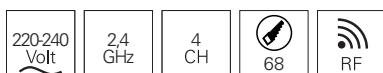
843066 Controller **96,95 €**



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	☐ 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	☐ 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	☐ weiß	149,95 €

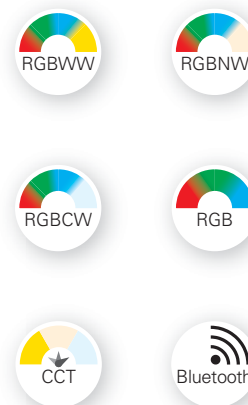


CASAMBI BLUETOOTH CBU-PWM4 | LED 1-4 KANAL DIMMER

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	☐ 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	☐ weiß	399,95 €
843049	☒ schwarz	399,95 €



DMX-Controller		max. Anzahl Zonen	DMX-Kanäle je Zone	1-Kanal-Modus [Single]	2-Kanal-Modus [CW-VW]	3-Kanal-Modus [RGB]	4-Kanal-Modus [RGBW]	5-Kanal-Modus [RGBW-A]	6-Kanal-Modus [RGB-CW-VW-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 Zonen-mix]	ja [auch Zonen-mix]	ja [auch Zonen-mix]	ja [auch Zonen-mix]	-	-
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 Veranstaltungsbereich	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 €

12-24 Volt	68	DMX	0-10 Volt	1 Zone	1 CH
------------	----	-----	-----------	--------	------

Zubehör

872128

Netzgerät Mini 24V/4W

12,95 €



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 €

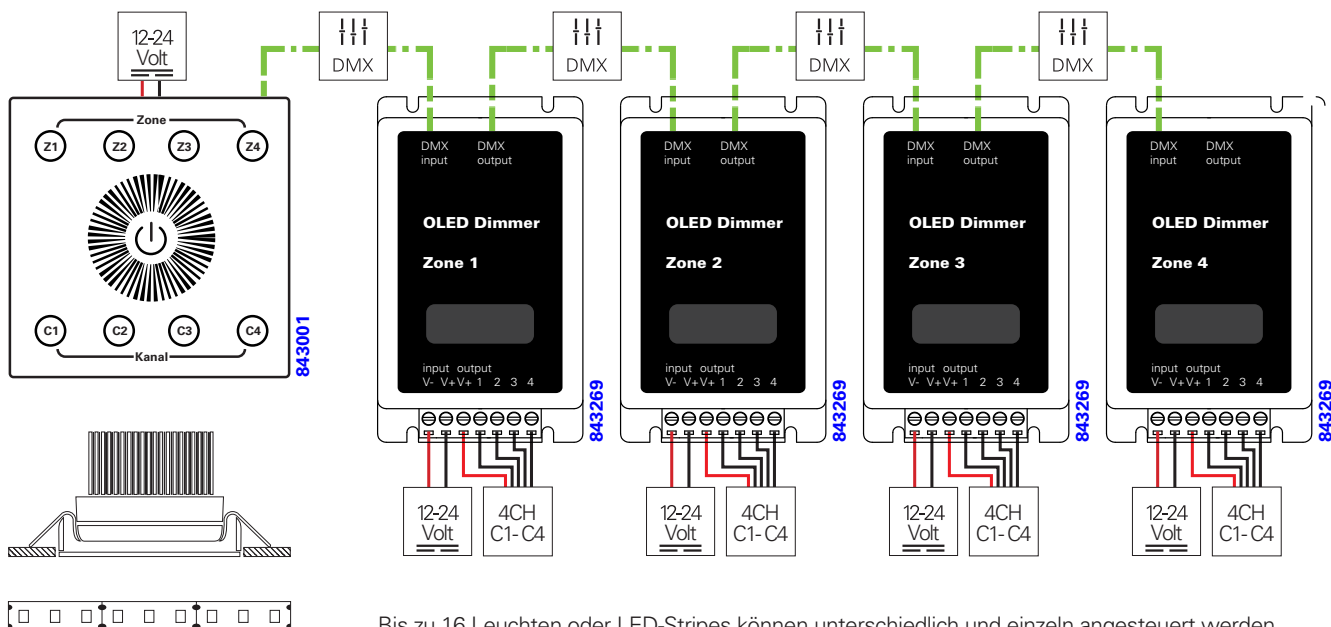
12-24 Volt	68	DMX	1 Zone	1-6 CH
------------	----	-----	--------	--------

Zubehör

872128

Netzgerät Mini 24V/4W

12,95 €



Bis zu 16 Leuchten oder LED-Stripes können unterschiedlich und einzeln angesteuert werden.

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

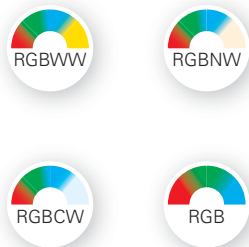
12,95 €

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

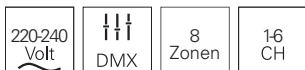
Der COLOR CHIEF ist eine innovative und leicht zu bedienende DMX-Steuerung, die optimal auf die Bedürfnisse und Anforderungen von Gastronomie, Bars, Event-Locations, Veranstaltungsräumen usw. zugeschnitten ist. Sie eignet sich zur Steuerung z.B. von LED-Stripes, Leuchten, Scheinwerfern, Lichteffekten 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.

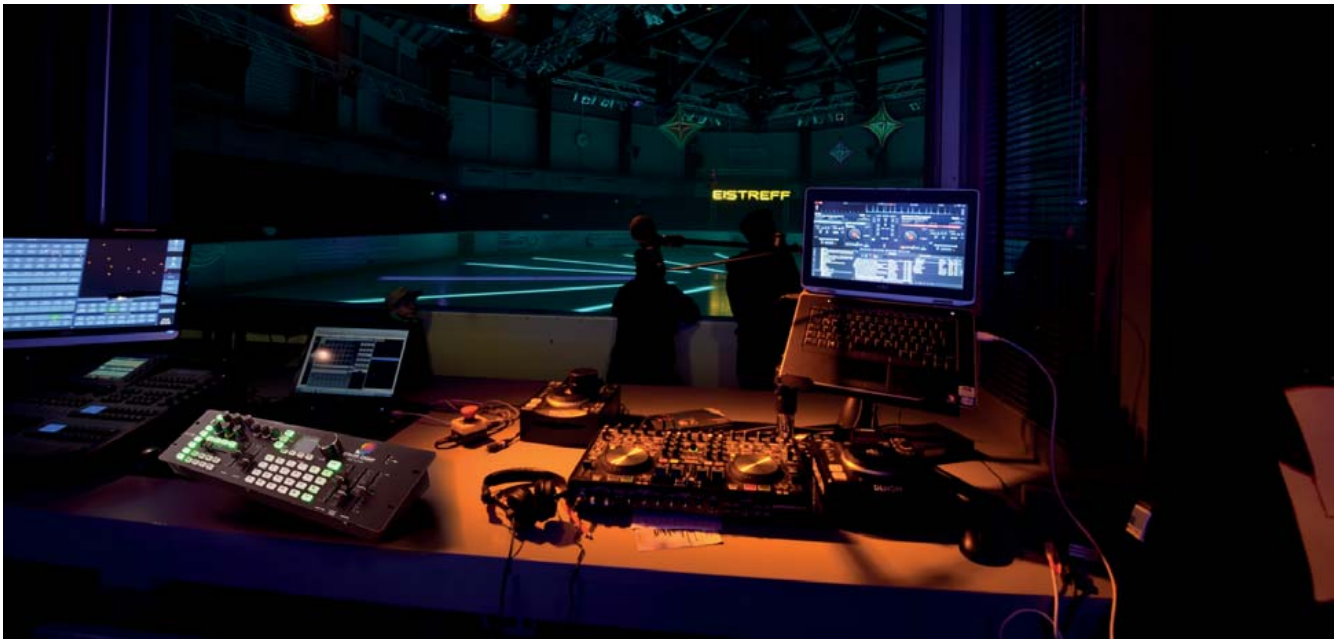
- Taktsteuerung bei programmierten Lauflichtern über Musiksignal
- Gesamtdimmen, Überblendzeit zwischen einzelnen Szenen bequem einstellbar
- 3-poliger XLR-Anschluss
- Firmware-Update per USB
- Betrieb als Rackeinbau [19"/3 Höheneinheiten] oder Tischgerät
- Ansteuerung: DMX / max. 240 Kanäle
- Stromversorgung: 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 Farbgler 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 €

			
---	---	---	---

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. Hutschienenadapter
- 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, Pfuldingen und Becks Reutlingen



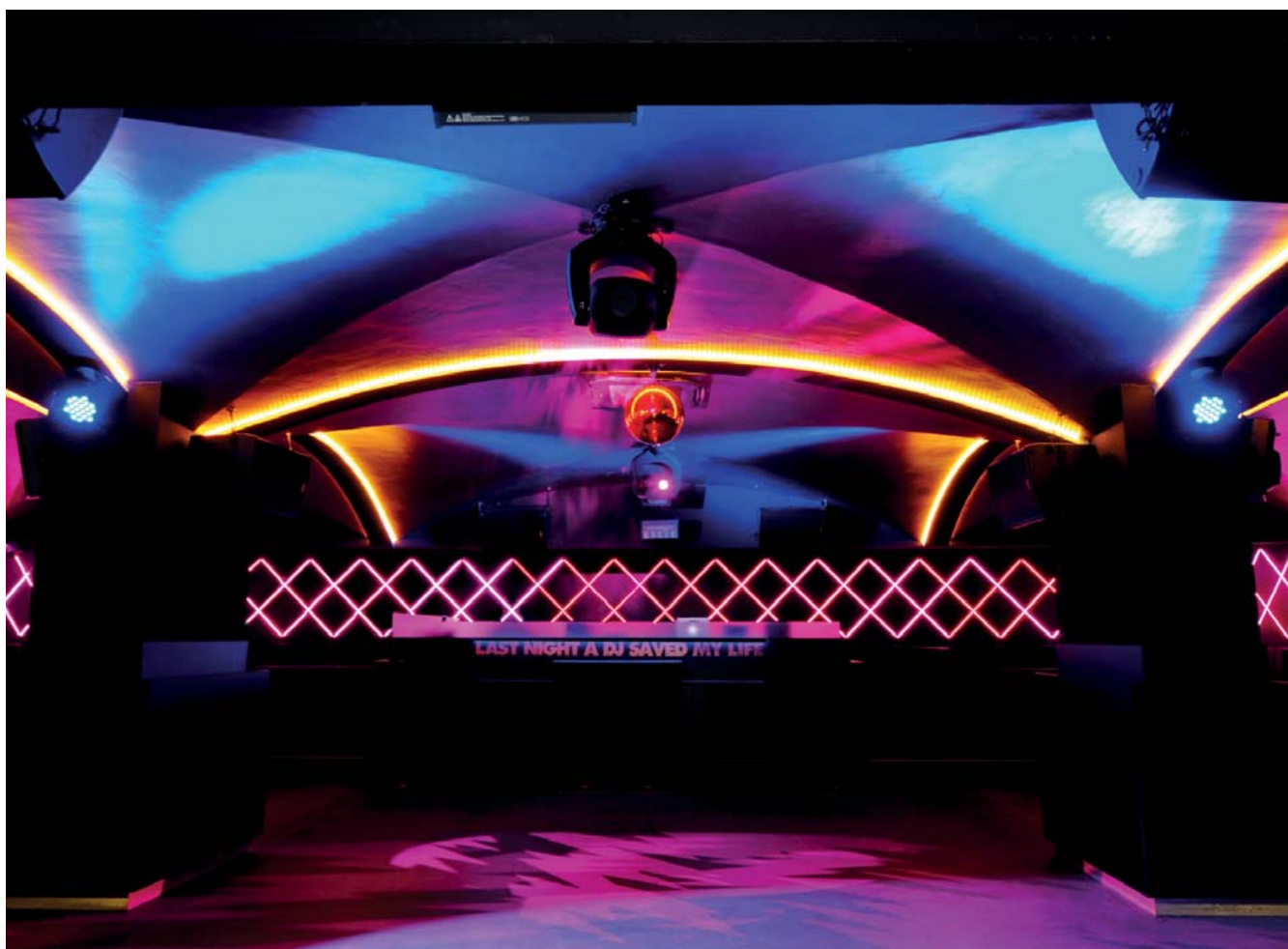
DEKO-LIGHT LED DMX/R-DMX DIMMER 4 CC

- 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.

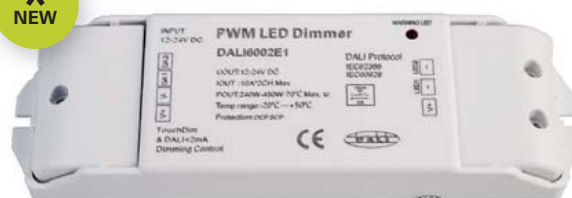
- zur Steuerung von 1-4 Kanal LED-Stripes [Single, WW/CW, RGB, RGBW Komponenten]
- benötigter Kanalmodus kann mittels DIP-Schalter individuell eingestellt werden
- Dimmer belegt nur eingestellte Anzahl an DALI-Kanäle
- steuerbar/dimmbar über DALI 1 oder DALI 2
- Device Type DT6
- flickerfrei [2 2 kHz]
- 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	☐ weiß	134,95 €



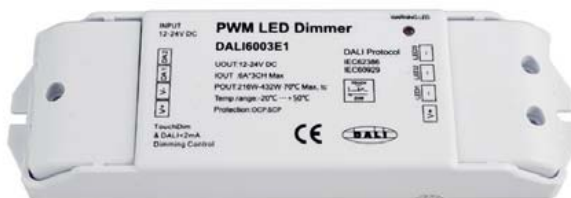
DEKO-LIGHT DALI LED PWM-DIMMER 1/2 KANAL

- 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	☐ weiß	DT6 / 2 DALI-Adressen	109,95 €
843071	☐ 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 12 V,
3x 144W [432W] bei 24 V

Artikel	Farbe	Preis
843052	☐ 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	☐ 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

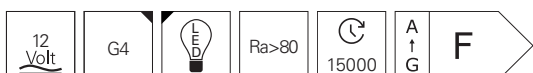


OSRAM PARATHOM LED PIN G4

- Kunststoff
- Maße L x Ø: 36 x 13 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180213	farblos	2700 K	200 lm	1,8 W	20 W	320°	F	2 kWh/1000h	8,95 €

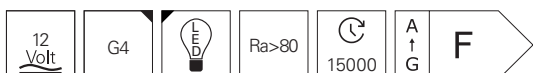


PHILIPS COREPRO LEDCAPSULE G4

- Kunststoff
- Maße L x Ø: 40 x 15 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180193	silberfarben	2700 K	315 lm	2,7 W	28 W	300°	F	3 kWh/1000h	19,95 €

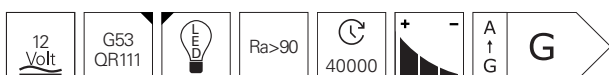


LEDVANCE LED AR111 DIMMBAR

- Kunststoff
- Maße L x Ø: 55 x 111 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180256	grau	2700 K	450 lm	7,4 W	35 W	24°	G	8 kWh/1000h	39,95 €
180257	grau	3000 K	450 lm	7,4 W	35 W	24°	G	8 kWh/1000h	39,95 €

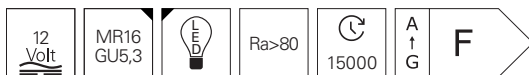




LEDVANCE LED MR16

- Glas
- Maße L x Ø: 46 x 51 mm

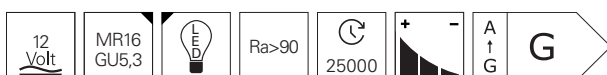
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180254	farblos	3000 K	210 lm	2,6 W	20 W	36°	F	3 kWh/1000h	9,95 €
180183	farblos	4000 K	230 lm	2,6 W	20 W	36°	G	3 kWh/1000h	9,95 €
180177	farblos	3000 K	350 lm	3,8 W	35 W	36°	F	5 kWh/1000h	12,95 €
180175	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	farblos	3000 K	230 lm	3,4 W	20 W	36°	G	4 kWh/1000h	13,95 €
180197	farblos	4000 K	230 lm	3,4 W	20 W	36°	G	4 kWh/1000h	13,95 €
180255	farblos	3000 K	345 lm	5,0 W	35 W	36°	G	5 kWh/1000h	14,95 €
180265	farblos	4000 K	345 lm	5,0 W	35 W	36°	G	5 kWh/1000h	14,95 €
180266	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	farblos	2700 K	200 lm	1,9 W	20 W	360°	F	2 kWh/1000h	46 x 15 mm	7,95 €
180268	farblos	2700 K	320 lm	2,6 W	30 W	360°	E	3 kWh/1000h	47 x 15 mm	9,95 €
180269	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	silberfarben	2700 K	350 lm	4,3 W	50 W	36°	F	5 kWh/1000h	7,95 €



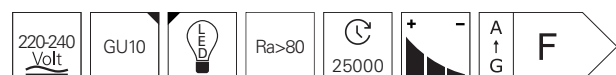
PHILIPS MASTER VALUE LED GU10 DIMMBAR

• Glas

• Maße L x Ø: 54 x 50 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180209	silberfarben	2700 K	270 lm	3,7 W	35 W	36°	F	4 kWh/1000h	13,95 €
180208	silberfarben	2700 K	355 lm	4,8 W	50 W	36°	F	5 kWh/1000h	14,95 €
180049	silberfarben	2700 K	355 lm	4,9 W	50 W	60°	F	5 kWh/1000h	14,95 €
180099	silberfarben	3000 K	365 lm	4,9 W	50 W	36°	F	5 kWh/1000h	14,95 €
180050	silberfarben	3000 K	365 lm	4,9 W	50 W	60°	F	5 kWh/1000h	14,95 €
180053	silberfarben	4000 K	380 lm	4,9 W	50 W	36°	F	5 kWh/1000h	14,95 €
180051	silberfarben	4000 K	380 lm	4,9 W	50 W	60°	F	5 kWh/1000h	14,95 €
180139	silberfarben	3000 K	575 lm	6,2 W	80 W	36°	F	7 kWh/1000h	18,95 €
180149	silberfarben	4000 K	575 lm	6,2 W	80 W	36°	F	7 kWh/1000h	18,95 €

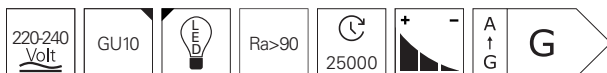


OSRAM PARATHOM LED GU10 DIMMBAR

- Glas
- Maße L x Ø: 52 x 50 mm



Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180204	silberfarben	2700 K	575 lm	8,3 W	80 W	36°	G	9 kWh/1000h	14,95 €

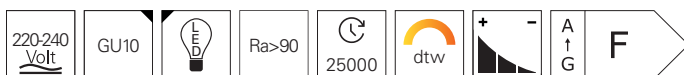


PHILIPS MASTER VALUE DT LED GU10 DIM-TO-WARM

- 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	silberfarben	2000-2700 K	270 lm	3,7 W	35 W	36°	F	4 kWh/1000h	14,95 €
180113	silberfarben	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	weiß	2700-6000 K	300 lm	4 W	35 W	F	4 kWh/1000h	34,95 €



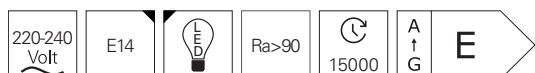
passende Fernbedienungen und weitere RF-smart Komponenten auf Seite 763-773



PHILIPS COREPRO LEDCANDLE E14

- Glas
- Maße L x Ø: 97 x 35 mm

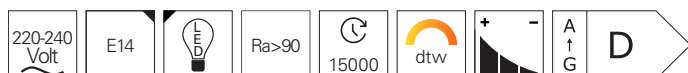
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180238	 milchig	 2700 K	470 lm	4,3 W	40 W	360°	F	5 kWh/1000h	9,95 €



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	 farblos	 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

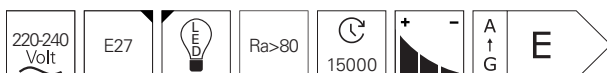
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180214	☐ milchig	☒ 2700 K	470 lm	3,4 W	40 W	150°	D	4 kWh/1000h	12,95 €



LEDVANCE LED RETROFIT E27 A60 DIMMBAR

- Glas
- Maße L x Ø: 105 x 60 mm

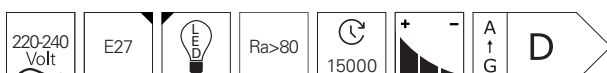
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180253	☒ farblos	☒ 2700 K	806 lm	7,0 W	60 W	360°	E	7 kWh/1000h	8,95 €



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	☐ milchig	☒ 2700 K	1055 lm	7,5 W	75 W	300°	D	8 kWh/1000h	12,95 €

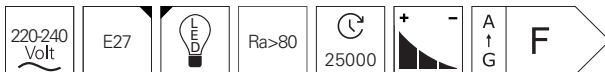




PHILIPS MASTER LEDSPOT E27 PAR 30 DIMMBAR

- Glas
- Maße L x Ø: 88 x 95 mm

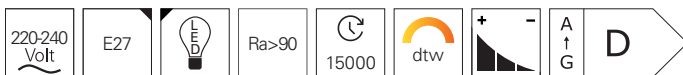
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEI	Energieverbrauch	Preis
180278	farblos	3000 K	760 lm	9,5 W	80 W	25°	F	10 kWh/1000h	42,95 €
180249	farblos	4000 K	820 lm	9,5 W	80 W	25°	F	10 kWh/1000h	42,95 €



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

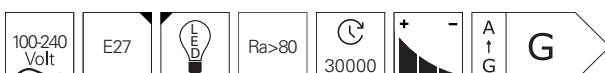
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEI	Energieverbrauch	Preis
180279	farblos	2200-2700 K	340 lm	2,5 W	25 W	270°	D	3 kWh/1000h	12,95 €
180245	farblos	2200-2700 K	470 lm	3,5 W	40 W	270°	D	4 kWh/1000h	13,95 €



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	EEI	Energieverbrauch	Preis
180136	silberfarben	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	☐ 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	☐ 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

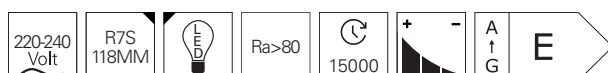
Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
332269	farblos	2800 K	750 lm	48W	360°	G	48 kWh/1000h	10,95 €
332270	farblos	2950 K	1400 lm	80W	360°	G	80 kWh/1000h	10,95 €
332271	farblos	2950 K	2250 lm	120W	360°	G	120 kWh/1000h	10,95 €



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	silberfarben	3000 K	1600 lm	14W	100 W	360°	E	14 kWh/1000h	45,95 €

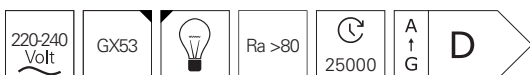




ISOLED LED GX53

- Kunststoff
- Maße L x Ø: 28 x 75 mm

Artikel	Farbe	Farbtemperatur	Lichtstrom	Leistung	Äquivalent zu	Abstrahlwinkel	EEL	Energieverbrauch	Preis
180196	☐ weiß	WW 3000 K	500 lm	6W	35 W	120°	D	6 kWh/1000h	21,95 €
180195	☐ weiß	NW 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



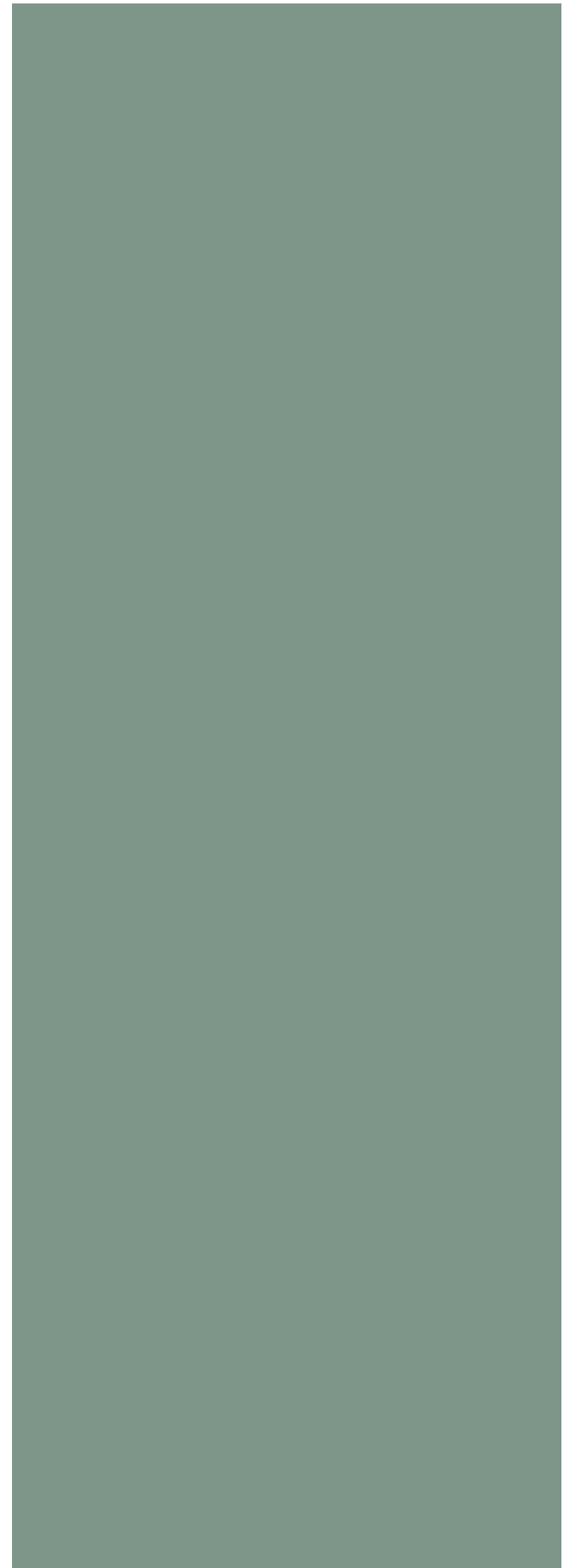
Innen- / Außenbereich
Montagematerial für
LED-Stripes und Profile
Seite 830



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

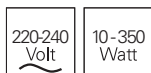
*Wenn nicht anders angegeben, sollten max. 5 [C-Last] bzw. 2 [L-Last] Vorschaltgeräte/Leuchtmittel je Dimmer betrieben werden.

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- / Hohlwand Dosen

Artikel	Farbe	Preis
930060	☐ 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	☐ weiß	39,95 €

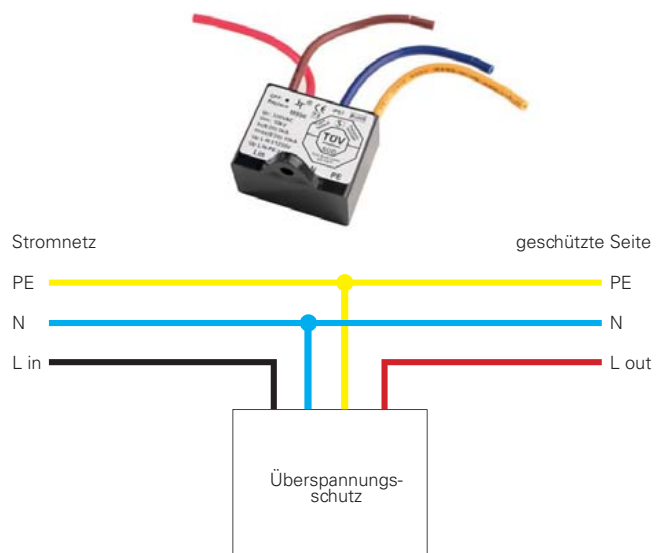
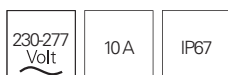


ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ MIT KONTROLLANZEIGE

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 Abzweigdosen.

- Kunststoff
- Maße L x B x H: 37 x 30 x 20 mm

Artikel	Farbe	Preis
843055	 schwarz	19,95 €

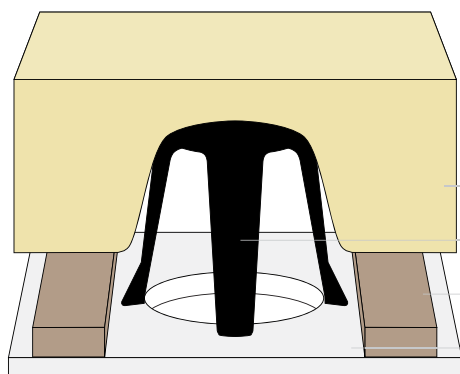


SICHERHEITSABSTANDHALTER

Für den sicheren Einbau von Downlights in Decken mit Isoliermateriel. Schafft den benötigten Abstand zur Leuchte damit eine bessere Luftzirkulation ermöglicht wird. Bitte Installationsvorschriften der jeweiligen Leuchte beachten.

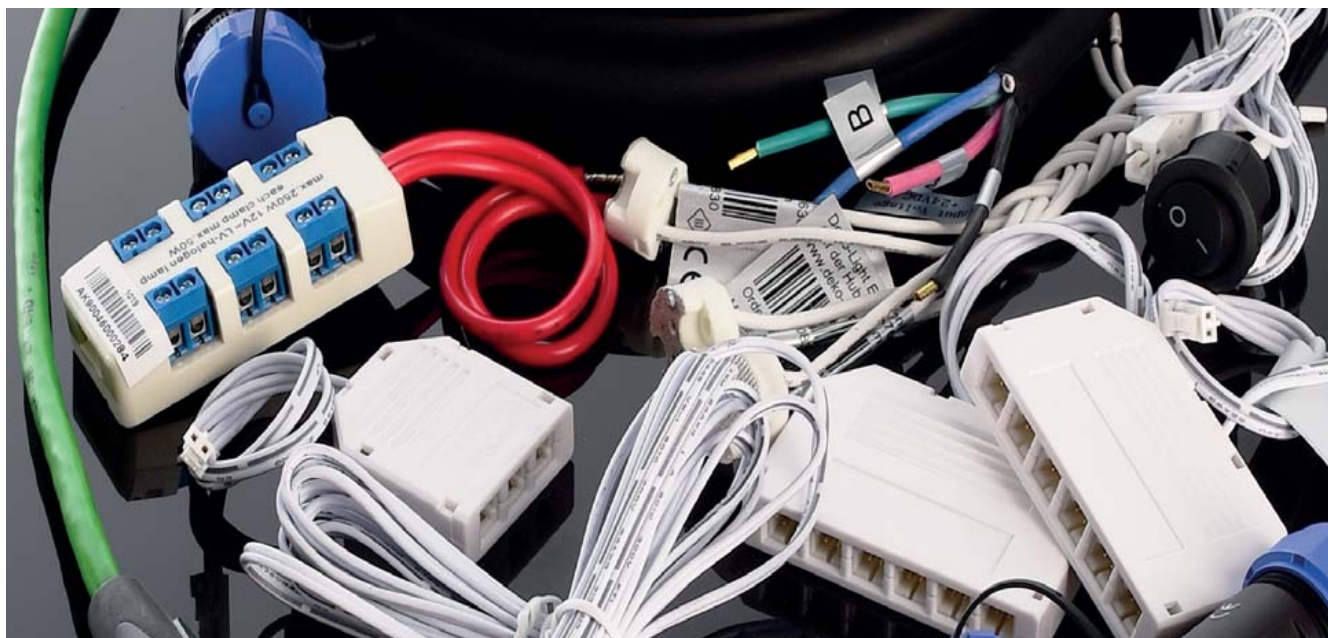
- für Deckeneinbauringe von Ø 62 bis 90 mm
- Höhe 80 mm

Artikel	Farbe	Preis
829063	 schwarz	5,95 €



Glaswolle
Sicherheitsabstandhalter
Holzgerüst
Gipskarton





GU5,3 FASSUNG

- Keramik
- thermobeständige Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Anschlusskabel	Preis
100200	☐ weiß	15 cm	0,95 €
100250	☐ weiß	50 cm	1,65 €



NIEDERVOLT SCHRAUBVERTEILER 6-FACH

- für die schnelle Verkabelung von bis zu 6 spannungsstabilen [CV] Komponenten an einem Netzgerät
- Maße L x B: 63,5 x 26,0 mm
- 25 cm Anschlusskabel

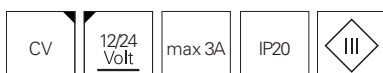
Artikel	Farbe	Preis
930006	☐ weiß	8,95 €



MINI-AMP ANSCHLUSSKABEL | VERLÄNGERUNGSKABEL

- 2-polige Ausführung
- steckerfertige Installation vorkonfektionierter Komponenten
- einfache und verpolungssichere Montage

Artikel	Farbe	Ausführung	Maße L	Preis
940032	☐ weiß	Anschlusskabel - Stecker	30 cm	2,95 €
940036	☐ weiß	Anschlusskabel - Stecker	100 cm	3,95 €
940040	☐ weiß	Anschlusskabel - Stecker	200 cm	4,95 €
940044	☐ weiß	Verlängerung - Stecker/Buchse	50 cm	5,95 €
940048	☐ weiß	Verlängerung - Stecker/Buchse	100 cm	6,95 €
940052	☐ weiß	Verlängerung - Stecker/Buchse	200 cm	7,95 €



MINI-AMP MEHRFACHVERTEILER | STECKER - BUCHSE

- 2-polige Ausführung
- steckerfertige Installation vorkonfektionierter Komponenten
- einfache und verpolungssichere Montage

Artikel	Farbe	Ausführung	Anschlüsse	Preis
940064	☐ weiß	3-fach / 20 cm	1x Stecker, 3x Buchse	6,95 €
940065	☐ weiß	6-fach / 20 cm	1x Stecker, 6x Buchse	7,95 €



MINI-AMP EINBAUSCHALTER | STECKER - BUCHSE

- 2-polige Ausführung
- steckerfertige Installation vorkonfektionierter Komponenten
- einfache und verpolungssichere Montage

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
940066	☐ weiß	2x 100 cm	12,95 €



MINI-AMP ADAPTER MR16/GU5,3 | FASSUNG - STECKER

- 2-polige Ausführung
- steckerfertige Installation vorkonfektionierter Komponenten
- einfache Montage

Artikel	Farbe	Maße L	Preis
940067	☐ 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 €



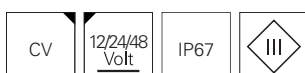
WEIPU HQ BUCHSE / STECKER | 4-POLIG

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

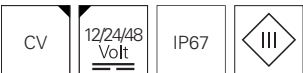
Achten Sie bei der Planung und Installation von DC-Niedervoltssystemen immer auf die Kabellängen. Eine Gesamtlänge von 10 Metern sollte nicht überschritten werden. Durch Überlängen können Spannungsverluste innerhalb der Kabel z. B. zu unterschiedlichen Farbwiedergaben von RGB-Strahlern oder sichtbaren 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 €



IP20



DMX-ADAPTERKABEL | CAT5 AUF DMX XLR

Artikel	Farbe	Ausführung	Preis
882271		DMX-Stecker auf CAT5	54,95 €
882272		DMX-Buchse auf CAT5	54,95 €

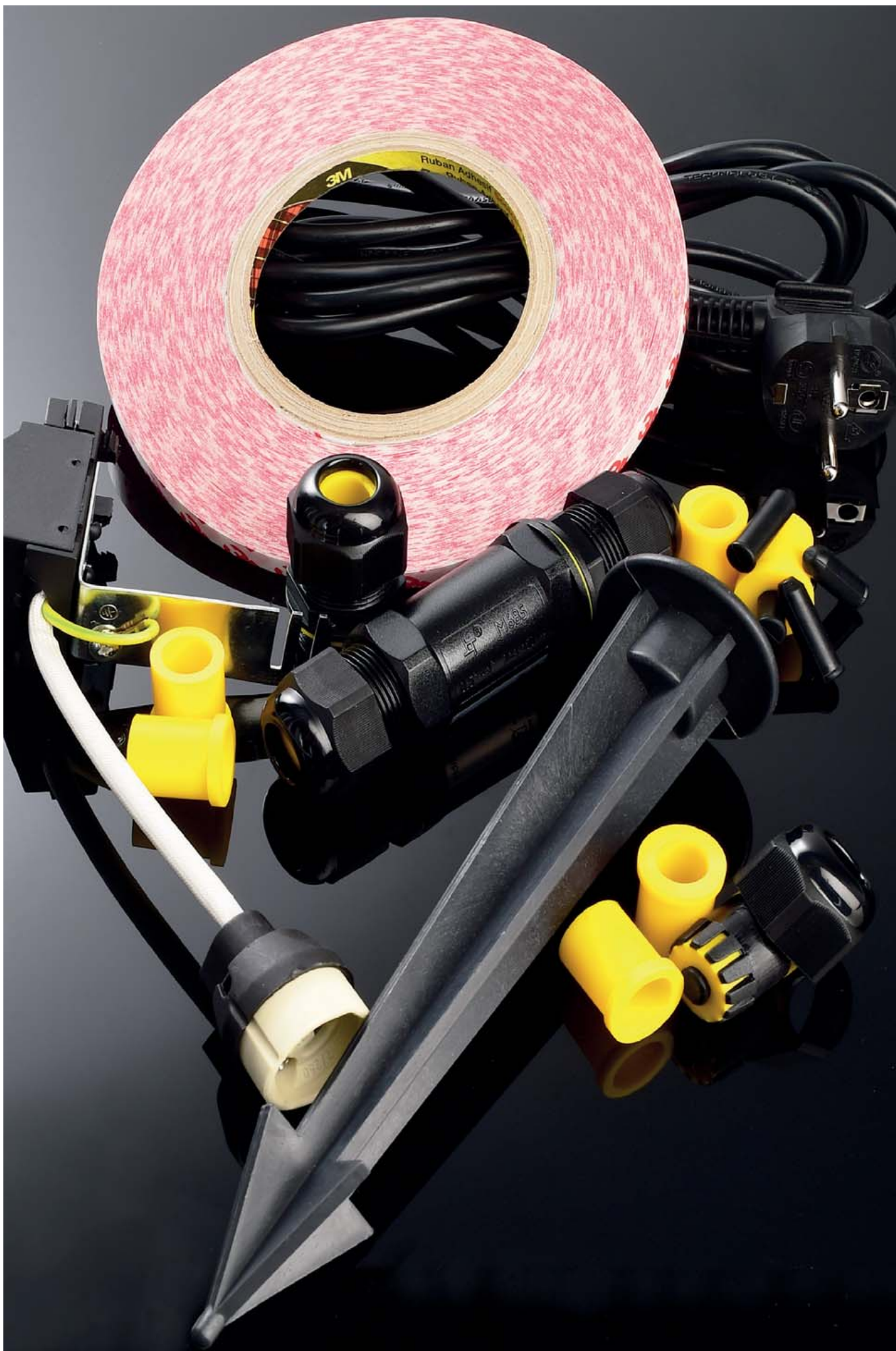


CAT 5

IP20



Abb. zeigt DMX-Stecker



KERAMIKKLEMMEN

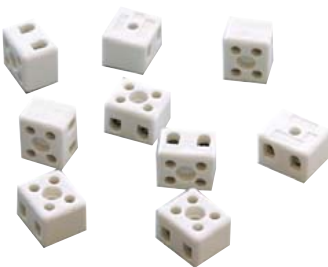
- zweipolig, mit Befestigungsloch
- Kabel bis max. 2,5mm²
- Maße L x B x H: 21 x 18 x 10 mm

Artikel	Farbe	Preis
100301	☐ weiß	2,25 €

220-240
Volt

max.
10 A

IP20



GU10 FASSUNG

- Keramik
- 15 cm Anschlusskabel

Artikel	Farbe	Preis
100202	☐ weiß	1,95 €

220-240
Volt

max 100
Watt

GU10

IP20



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	☐ weiß	3,95 €

220-240
Volt

max 100
Watt

GU10

IP20





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 €



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. Stecklemmen 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 Deckenhohlraum

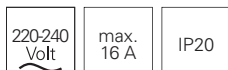
Artikel	Farbe	Maße L x B x H	Preis
930694	■ schwarz	80 x 40 x 25 mm	5,95 €



WIELAND GST18i3 STECKER | BUCHSE | VERTEILERBLOCK

• Hochvolt, 3-polig, für Kabelquerschnitt 0,75 - 2,5 mm²

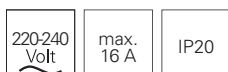
Artikel	Farbe	Ausführung	Preis
800105	■ schwarz	Stecker	8,95 €
800100	■ schwarz	Buchse	8,95 €
800115	■ schwarz	Verteilerblock, 1 Eingang, 5 Ausgänge	27,95 €



WIELAND GST18i3 EINSPEISEKABEL MIT SCHUKOSTECKER

• Hochvolt, 3-polig, für Kabelquerschnitt 3 x 1,5 mm²

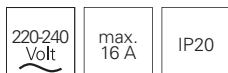
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
800116	■ schwarz	200 cm	19,95 €



WIELAND GST18i3 ANSCHLUSSLEITUNG MIT BUCHSE | STECKER

• Hochvolt, 3-polig, für Kabelquerschnitt 3 x 1,5 mm²

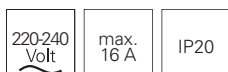
Artikel	Farbe	Ausführung	Maße L	Preis
800109	■ schwarz	Buchse	100 cm	10,95 €
800111	■ schwarz	Buchse	300 cm	16,95 €
800112	■ schwarz	Stecker	100 cm	11,95 €
800114	■ schwarz	Stecker	300 cm	16,95 €



WIELAND GST18i3 VERLÄNGERUNGSLAITUNG

• Hochvolt, 3-polig, für Kabelquerschnitt 3 x 1,5 mm²

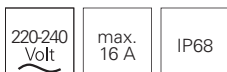
Artikel	Farbe	Maße L	Preis
800106	■ schwarz	100 cm	16,95 €
800107	■ schwarz	200 cm	18,95 €
800108	■ schwarz	300 cm	22,95 €



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 €



IP

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 €

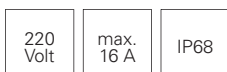


IP

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 €

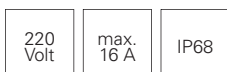


IP

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 €



IP

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 €

IP68



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 €

12-230
Volt

max.
24 A

IP68
[2 m]



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 €

12-230
Volt

max.
24 A

IP68
[2 m]



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 €

max.
24 A

IP66



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 €

max.
24 AIP68
[2 m]

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 €

max.
24 AIP68
[2 m]



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



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 €



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 €



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	☒ farblos	8-10 mm	4,95 € NEW
840293	☒ farblos	11-12 mm	4,95 €
840294	☒ farblos	13-15 mm	4,95 €
840295	☒ 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	☐ weiß	50000 x 08 x 0,20 mm	27,95 €
930346	☐ weiß	50000 x 10 x 0,20 mm	29,95 €
930347	☐ weiß	50000 x 12 x 0,20 mm	31,95 €
930348	☐ weiß	50000 x 15 x 0,20 mm	38,95 €
930349	☐ weiß	50000 x 20 x 0,20 mm	48,95 €
930350	☐ 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	☐ weiß	55000 x 10 x 0,127 mm	209,95 €
930406	☐ 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

WAND AUSLEGER / 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	 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	 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	☐ 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	☒ 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	☒ 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



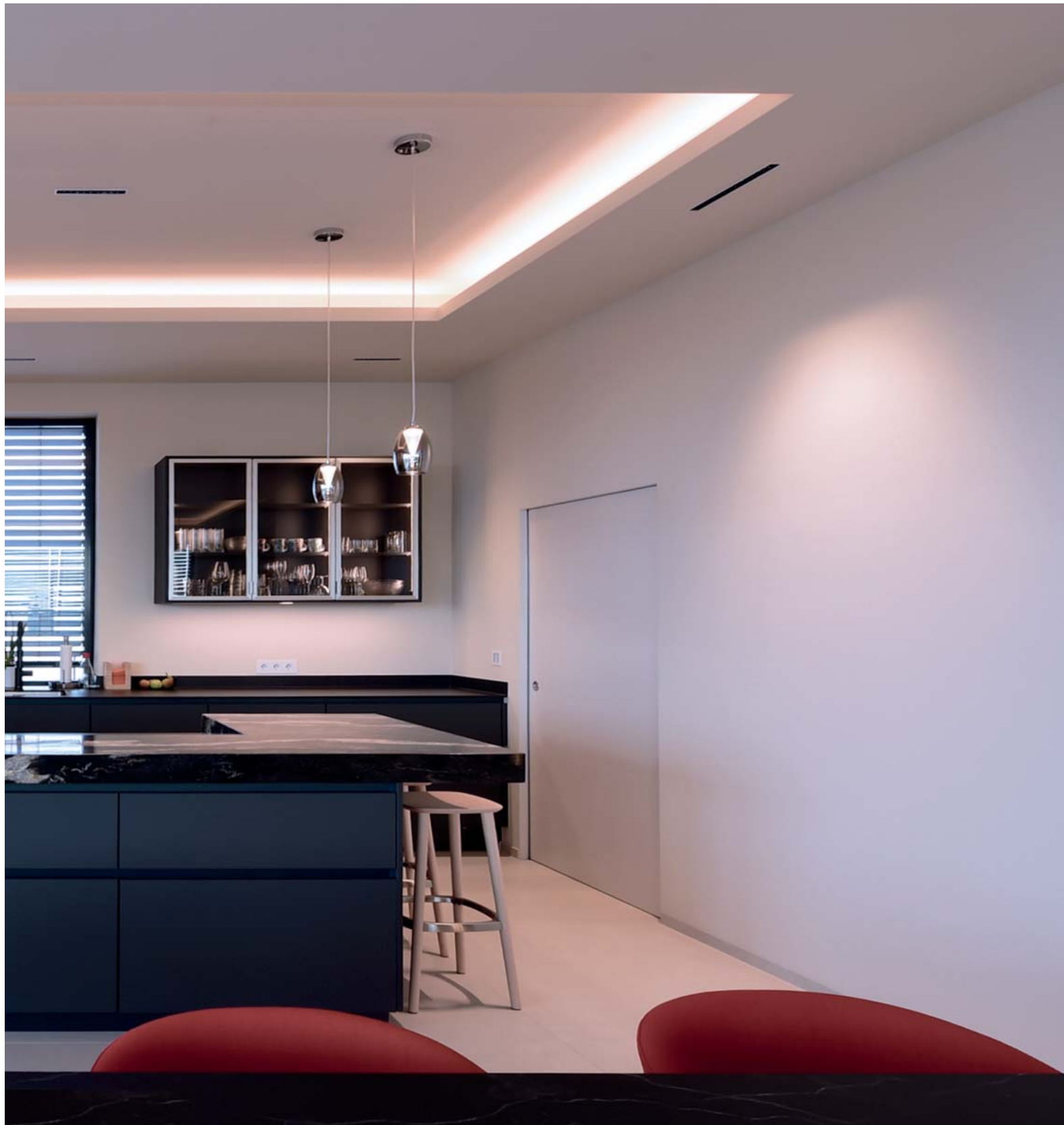
AUSSENBEREICH

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 Wandeinbauleuchten 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 Vieser, Architektur fotografie, Karlsruhe

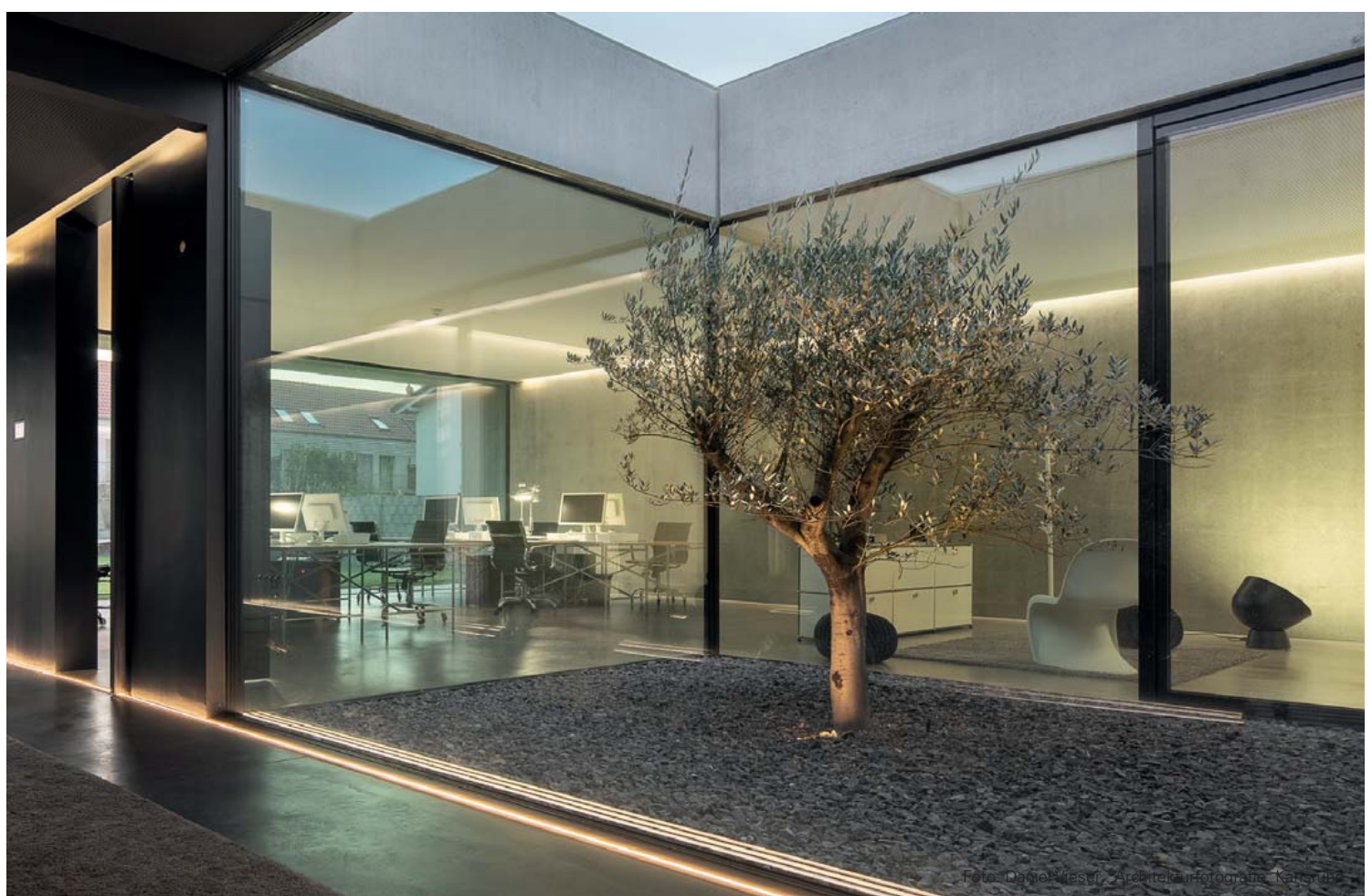


Foto: Daniel Vieser, Architektur fotografie, Karlsruhe



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:	
Glühlampe, 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

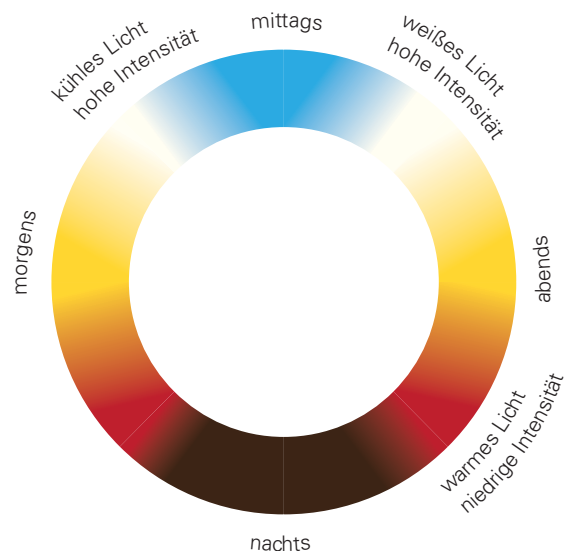


RA 90-100 sehr gute Farbwiedergabe



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?

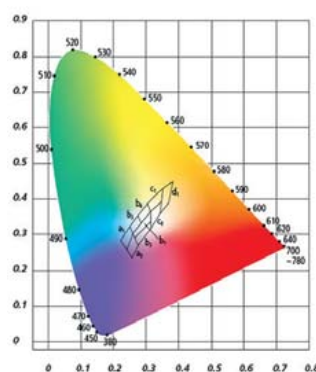
Die mittlere Nennlebensdauer von LEDs umfasst den Zeitraum vom erstmaligen Einschalten bis zu dem Zeitpunkt, an dem nur noch 50 Prozent der getesteten LEDs einwandfrei funktionieren.

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.

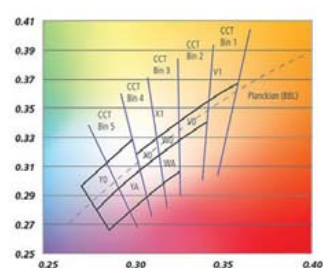
WAS BEDEUTET »BINNING«?

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



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

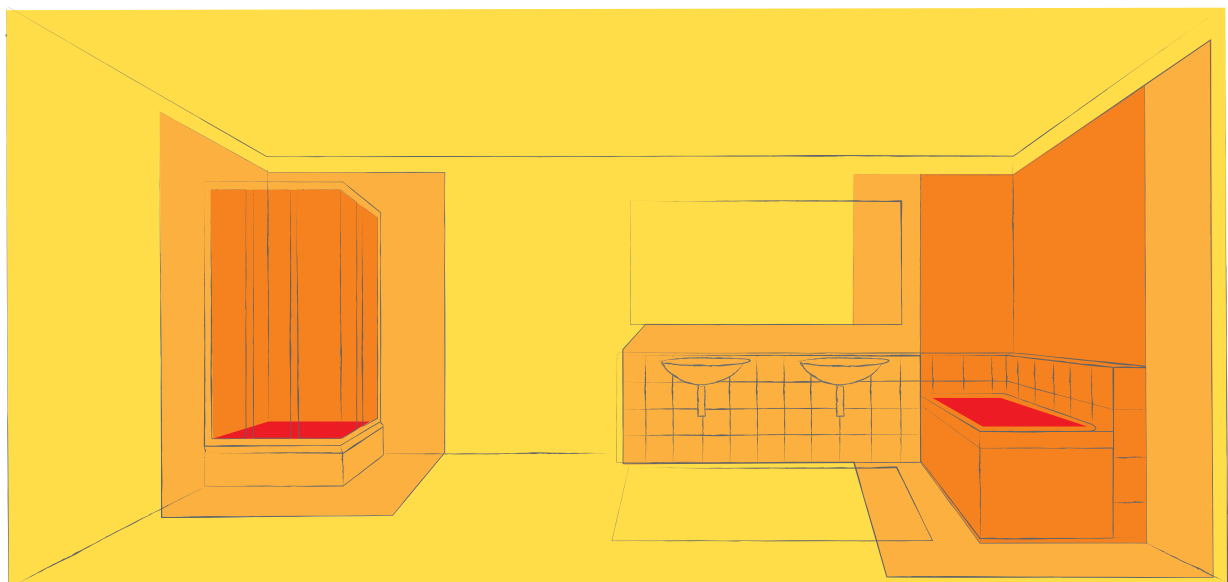
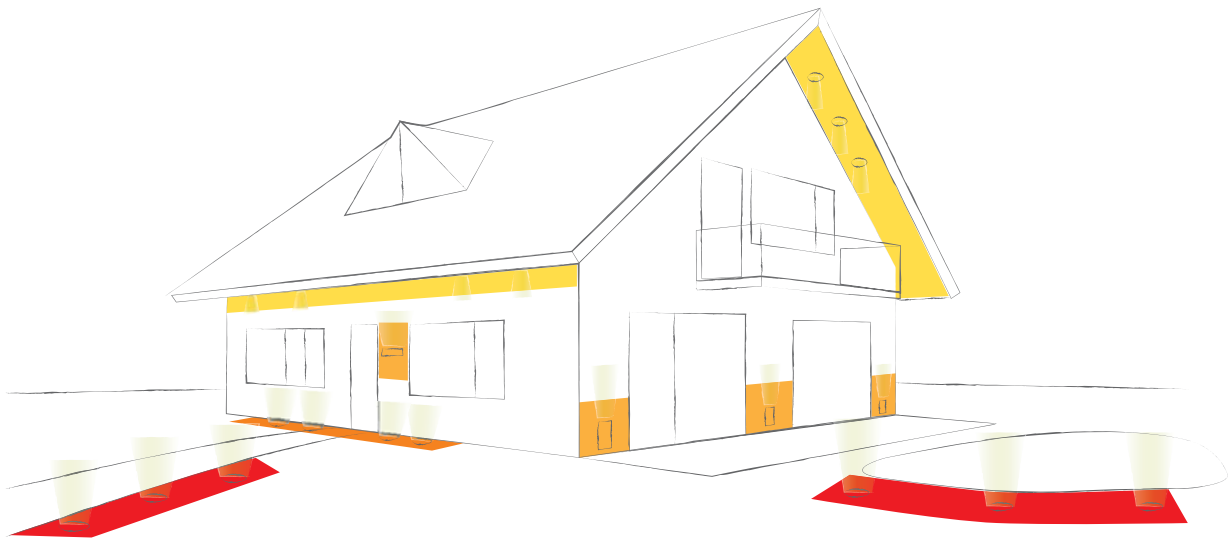
In den Bereichen, die 60 cm von Zone 1 entfernt liegen, gilt ein Schutz von IP X4.

■ ZONE 1 | IP65

Im Wandbereich der Dusche sowie in den spritzwasserbelasteten Fliesenbereich ist IP X5 vorgeschrieben [max. 50 V].

■ ZONE 0 | IP67

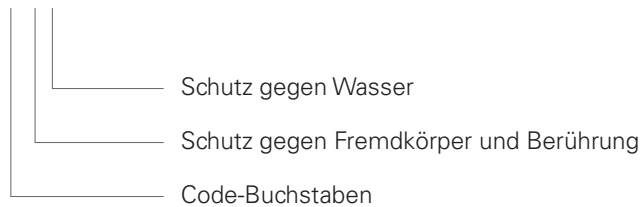
In Bade- und Duschwannen ist Niedervolt [max. 12 V] unbedingt erforderlich. Der minimale IP-Schutz beträgt IP X7 [gesichert gegen eintretendes Wasser].



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

110-240
Volt

24
Volt

12
Volt

Betriebsspannungsbereich des Produkts
Wechselstrom [AC] / Gleichstrom [DC] /
Wechsel-/Gleichstrom

CV

24
Volt

constant voltage [spannungskonstant] +
Betriebsspannung

CC

350
mA

constant current [stromkonstant] +
Stromstärke

flimmerfrei

48 W

Leistungsaufnahme

Solar Panel

USB Ladeanschlussbuchse

Batteriebetrieb

LEUCHTMITTEL

COB

SMD

LED Technologie:
chip on board + surface mounted device

LED

24
LED

[Anzahl] LED wechselbar

LED-Chip wechselbar

LED

600
LED

[Anzahl] LED nicht wechselbar

SMD
5050

LED Typ und Bauform

E27

Sockel des Leuchtmittels + Halogen und LED verwendbar
[nicht im Lieferumfang enthalten]

GU10

Sockel des Leuchtmittels + Halogen und LED verwendbar
[im Lieferumfang enthalten]

E27

Sockel des Leuchtmittels + LED verwendbar
[im Lieferumfang enthalten]

50000

mittlere Lebensdauer in Stunden

9kWh/
1000h

Energieverbrauch

WW

NW

CW

RGB

R

G

B

A

V

Lichtfarbe [Farbtemperatur]

Ra>90

Farbwiedergabe

FUNKTIONALITÄT

120°

Abstrahlwinkel

schwenkbar + zweifach schwenkbar +
dreh- und schwenkbar + drehbar

90°

max. Neigungswinkel

Abstrahlrichtung

EINBAU

90x90

100

Ausschnittmaß in mm

120

Einbautiefe in mm

OBERFLÄCHE

NANO Beschichtung IP XX [siehe Produktbeschreibung]
Lotuseffekt: Wasser perlt ab und nimmt dabei alle Schmutz-
partikel 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



4-6 CH

Anzahl Kanäle

SICHERHEIT



IP Schutzart



IK Stoßfestigkeitsgrad



begehrbar



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	
1	110030.....99	180256.....798	341237.....193	
100032.....164	110032.....96	180257.....798	341242.....193	
100078.....162	110033.....96	180263.....799	341243.....193	
100079.....162	110034.....96	180265.....800	341244.....410	
100084.....157	110035.....96	180266.....800	341245.....410	
100088.....157	110036.....96	180267.....799	341248.....184	
100089.....157	110037.....96	180268.....799	342024.....33	
100108.....500	110100.....104	180269.....800	342049.....42	
100109.....500	110101.....104	180275.....800	342050.....42	
100111.....485	110222.....97	180277.....803	342051.....42	
100112.....485	110421.....105	180278.....804	342052.....42	
100114.....486	110427.....105	180279.....804	342053.....42	
100116.....486	110500.....106	180512.....108, 116, 118, 120, 123, 131, 134, 137, 138, 745	342054.....42	
100122.....157	110501.....106	180513.....139, 745	342089.....233	
100123.....160	110503.....106	180514.....116, 137, 745	342090.....233	
100124.....161	111821.....105	180515.....756	342091.....233	
100125.....160	122416.....78	180529.....756	342092.....233	
100133.....489	122417.....78		342093.....233	
100138.....160	122420.....107		342094.....233	
100139.....160	126070.....107		342095.....32	
100140.....154	126073.....107	3	342096.....32	
100141.....154	126074.....107	332269.....806	342101.....34	
100142.....155	131005.....462	332270.....806	342102.....34	
100143.....154	131006.....462	332271.....806	342103.....34	
100144.....154	180049.....800	341033.....182	342104.....34	
100145.....155	180050.....800	341035.....183	342114.....41	
100146.....156	180051.....800	341105.....182	342115.....41	
100147.....156	180053.....800	341183.....180	342116.....39	
100148.....157	180097.....806	341184.....180	342117.....39	
100149.....154	180099.....800	341185.....180	342128.....33	
100150.....154	180113.....801	341188.....172	342129.....25	
100151.....156	180136.....804	341189.....172	342130.....25	
100152.....165	180139.....800	341190.....172	342131.....25	
100153.....165	180149.....800	341194.....172	342132.....25	
100154.....160	180175.....799	341195.....172	342133.....25	
100156.....165	180177.....799	341196.....172	342134.....25	
100157.....165	180183.....799	341197.....174	342135.....25	
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, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 120, 121, 123, 130, 131, 813	840319.....	683
732095.....	464	733047.....	388			840320.....	681
732096.....	507	733048.....	388			840321.....	666
732097.....	507	733049.....	371			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, 651, 653	930311.....	341
862247.....	752	872115.....	738			930312.....	341
862248.....	752	872116.....	731	930105.....	597, 599, 603, 605, 607, 609, 611, 613, 615, 619, 621	930313.....	341
862249.....	738	872117.....	735			930314.....	341
862250.....	738	872118.....	737	930147.....	713	930315.....	341
862251.....	738	872119.....	731	930160.....	210	930316.....	341
862252.....	738	872120.....	735	930167.....	151	930317.....	341
862253.....	736	872121.....	737	930191.....	210	930318.....	341
862254.....	736	872122.....	731	930209.....	210	930320.....	341
862255.....	736	872123.....	735	930212.....	210	930321.....	341
862256.....	736	872124.....	737	930213.....	210	930322.....	341
862257.....	157, 748	872125.....	731	930214.....	210, 211	930323.....	341
862258.....	160, 161, 748	872126.....	735	930215.....	142, 144, 146	930324.....	341
862259.....	160, 748	872127.....	212, 728	930216.....	142, 144, 146	930326.....	75, 76, 299
862262.....	736	872128.....	728, 782, 783, 784, 785	930217.....	143, 145, 147	930327.....	75, 76, 299
862263.....	736			930218.....	142, 144, 146	930328.....	75, 76, 139, 299
862264.....	747	872131.....	743	930219.....	142, 144, 145, 146	930329.....	75, 76, 139, 299
862265.....	729	872132.....	746			930330.....	75, 76, 299
862266.....	749	872134.....	746	930220.....	143, 147	930331.....	75, 76, 139, 299
872011.....	734	872135.....	733	930230.....	151		
872014.....	746	872136.....	733	930242.....	210, 211	930332.....	75, 76, 139, 299
872026.....	743	872137.....	733	930243.....	210		
872045.....	732	872138.....	733	930244.....	211	930333.....	75, 76, 139, 299
872046.....	732	872142.....	733	930245.....	211		
872065.....	743	872143.....	733	930247.....	211	930334.....	73, 171
872082.....	730	872628.....	120, 744	930248.....	211	930335.....	73, 171, 352
872083.....	468, 469, 470, 471, 480, 482, 483, 486, 489, 492, 496, 497, 730	872629.....	729	930249.....	211	930336.....	73, 138, 171
872084.....	730	872630.....	729	930250.....	211	930337.....	73, 138, 171, 352
872085.....	474, 475, 730	872647.....	747	930251.....	211		
872086.....	730	872817.....	734	930270.....	123	930339.....	73, 138, 171, 352
872087.....	730	882271.....	786, 787, 820	930271.....	123		
872088.....	730	882272.....	820	930293.....	257	930340.....	73, 138, 171, 352
872089.....	730			930295.....	257		
872091.....	165, 730	9		930297.....	298, 340	930341.....	73, 138, 171, 352
872093.....	730	930006.....	814	930298.....	298, 340		
872094.....	470, 471, 730	930036.....	812	930299.....	298, 340	930345.....	559, 545, 830
872097.....	731	930060.....	812	930300.....	298, 340	930346.....	830
872098.....	731	930071.....	265, 266	930301.....	297, 298, 337, 340	930347.....	561, 574, 830
872099.....	731	930072.....	265, 266	930302.....	297, 298, 337, 340	930348.....	563, 565, 575, 577, 603, 605, 607, 830
872100.....	731	930084.....	140	930303.....	297, 298, 337, 340	930349.....	567, 579, 830
872101.....	731	930085.....	140			930350.....	569, 597, 599, 611, 613, 615, 830
872102.....	731	930087.....	140	930305.....	298	930363.....	341
872103.....	731	930088.....	140	930306.....	73, 138, 171, 298, 340, 352	930364.....	298, 340
872104.....	731	930089.....	141	930307.....	73, 138, 171, 298, 340, 352	930365.....	341
872105.....	731	930090.....	141	930308.....	73, 138, 171, 298, 340, 352	930366.....	297, 298, 337, 340
872106.....	731	930091.....	141			930371.....	73, 138, 171, 352
872107.....	731	930092.....	141	930309.....	73, 138, 171, 298, 340, 352		
872108.....	731	930093.....	141	930310.....	73, 138, 171, 298, 340, 352	930381.....	75, 76, 139, 299
872109.....	738	930094.....	141			930382.....	77, 139
872110.....	738	930095.....	141				
872111.....	738	930096.....	141				
872112.....	738	930097.....	141				
872113.....	738	930103.....	645, 647, 649, 651, 653				

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	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				

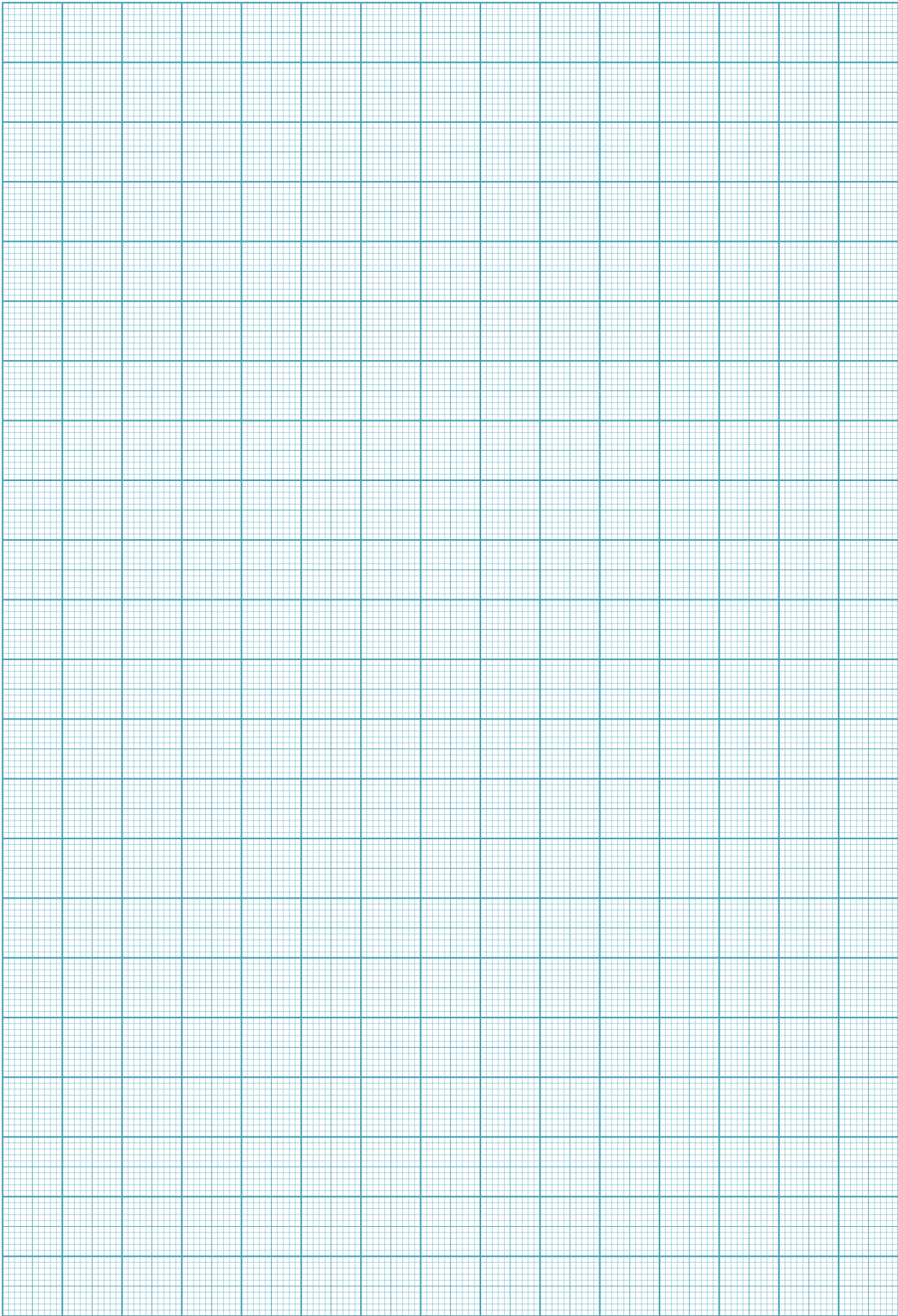
930740	681	940031	818	970061	566	970470	598
930741	681	940032	815	970063	566	970502	592
930742	252	940033	818	970065	566	970503	592
930743	252, 253	940034	818	970068	566	970520	594
930744	29, 30, 31, 296, 351	940035	818	970080	558	970522	594
930745	29, 30, 31, 296, 351	940036	815	970081	558	970523	594
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	970770	583
		948139	431	970202	568	975001	572
		970000	560	970231	584	975003	572
		970001	560	970261	582	975005	572
		970003	560	970262	582	975008	572
		970005	560	970280	588	975021	574
		970007	560	970281	588	975023	574
		970008	560	970284	588	975025	574
		970020	562	970285	588	975028	574
		970021	562	970301	602	975029	574
		970023	562	970303	602	975041	576
		970025	562	970305	602	975043	576
		970027	562	970308	602	975045	576
		970028	562	970401	606	975061	578
		970029	562	970403	606	975063	578
		970040	564	970404	606	975065	578
		970041	564	970431	604	975081	570
		970043	564	970433	604	975083	570
		970045	564	970434	604	975085	570
		970047	564	970437	604	975101	572
		970048	564	970438	604	975103	572
		970060	566	970460	596	975105	572
						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
			988021.....587
			988025.....645, 647
			988028.....645, 647
			988054.....653
			988055.....653
			988084.....649, 651
			988085.....649, 651
			988086.....541, 543
			988087.....541, 543
			988088.....541, 543
			988089.....541, 543
			988090.....541, 543
			988091.....541, 543
			988092.....541, 543
			988093.....541, 543

988095.....	541
988096.....	545
988097.....	545
988098.....	545
988099.....	545
988100.....	545
988101.....	545
988102.....	545
988103.....	545
988105.....	545
990109.....	653





DAS LICHT 24
the new arts of light

M3 Concept GmbH
- DAS LICHT 24 -
Spinnereistr. 6
35576 Wetzlar
GERMANY

+49(0) 6441 9027-0
info@daslicht24.de
www.daslicht24.de