

Katalog 2026

LDK LED LINEAIRES

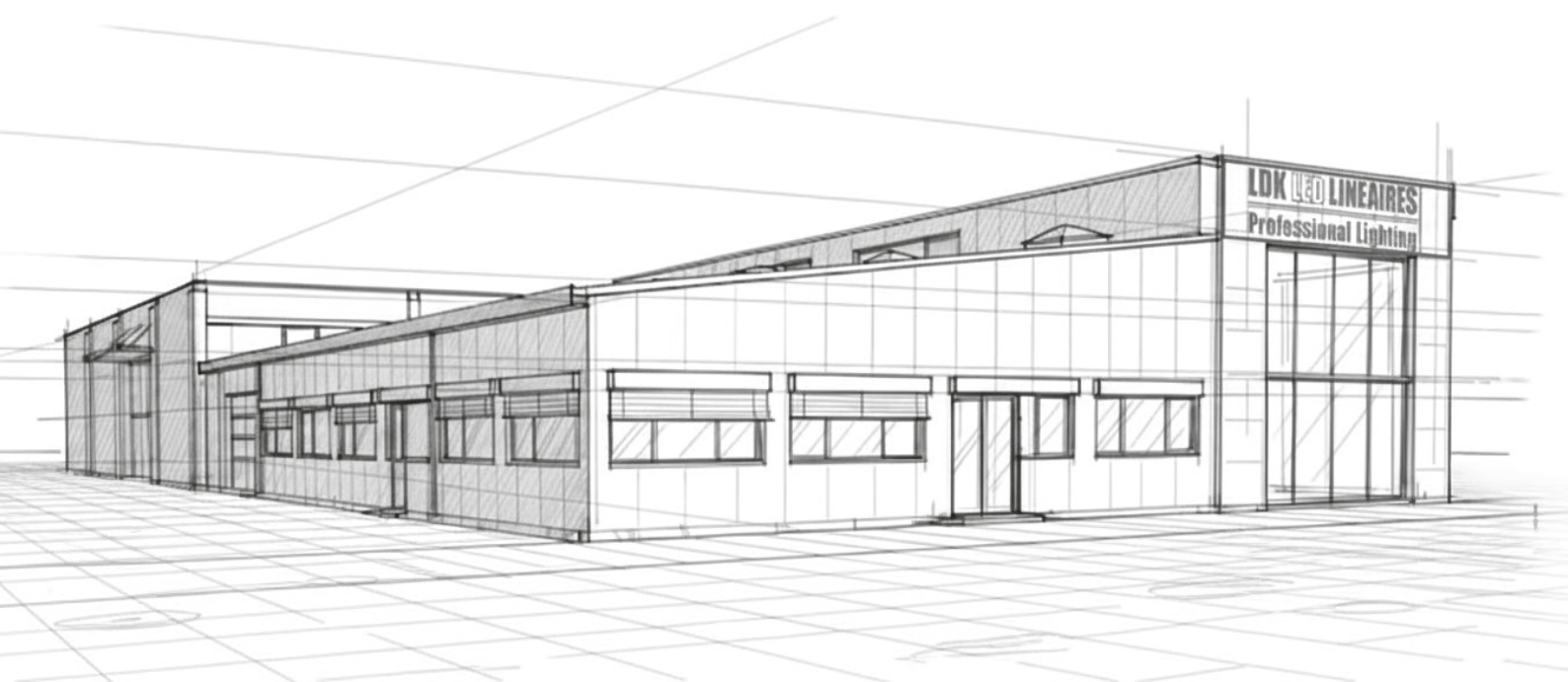
Professional Lighting



LDK LED LINEAIRES

Professional Lighting

IHR HESTELLER FÜR LED-PROFILE NACH MASS



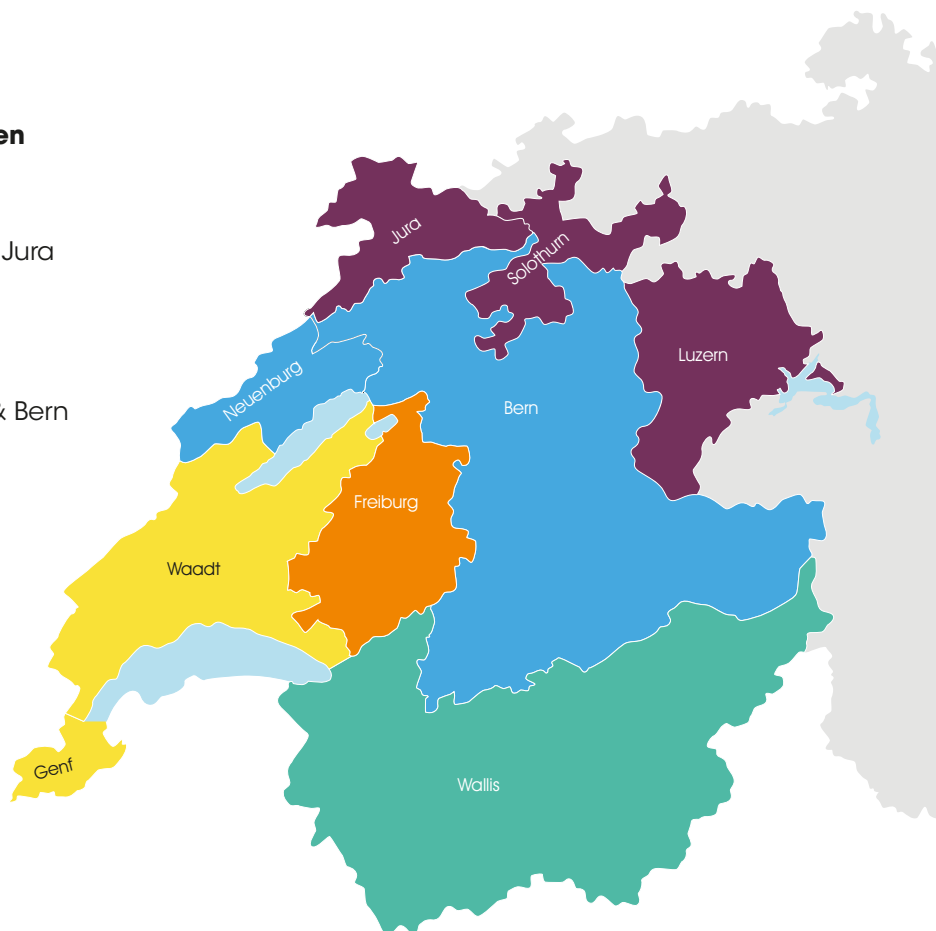
LDK Sàrl

Route de l'Industrie 51, CH-1564 Domdidier
info@ldk.swiss | T +41 26 667 92 10 | www.ldk.swiss

Lieferungstour

Finden Sie heraus, an welchen Tagen wir uns in Ihrer Region befinden.

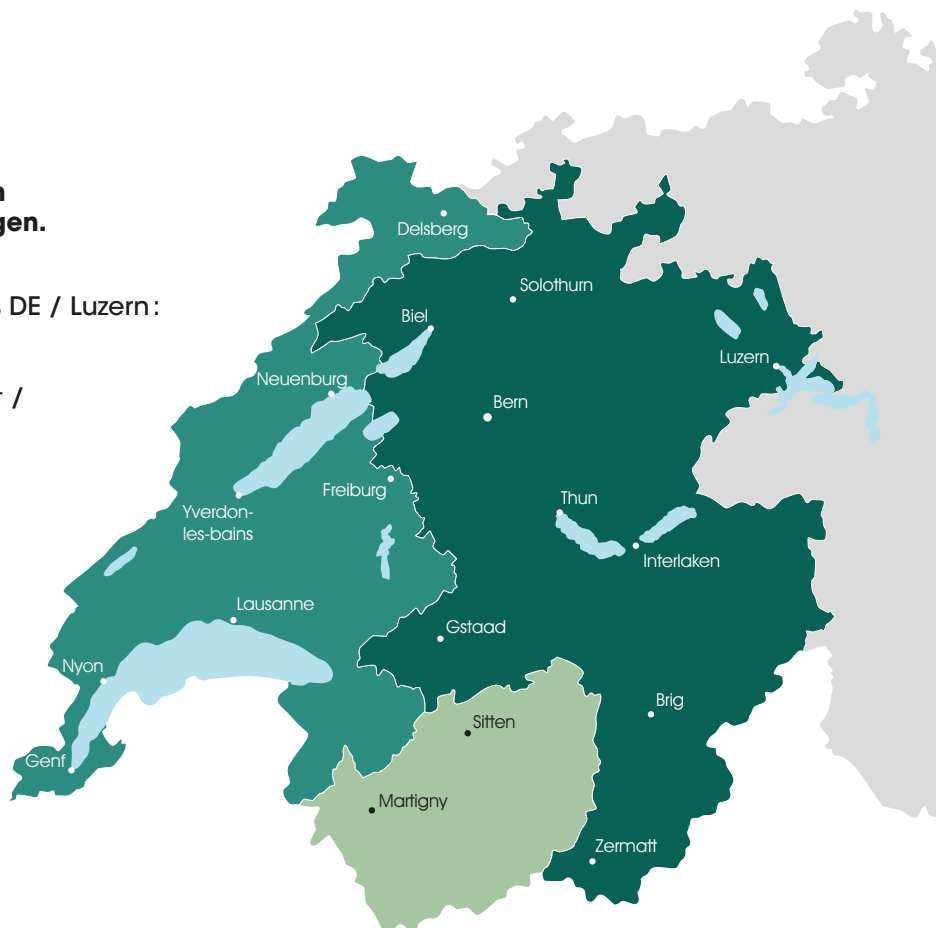
- Montag: Luzern, Solothurn & Jura
- Dienstag: Freiburg & Bern
- Mittwoch: Lausanne & Genf
- Donnerstag: Wallis
- Freitag: Neuenburg, Broye & Bern



Kontakt

Unsere Fachberater Beleuchtungen beantworten gerne alle Ihre Anfragen.

- Region Bern / Solothurn / Wallis DE / Luzern:
Tel. 079 173 3065
- Region Genf / Freiburg / Waadt / Neuenburg / Jura:
Tel. 079 260 01 66
- Region Wallis FR:
Tel. 079 535 51 38



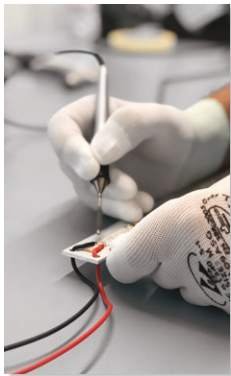
Unsere Kompetenzen

Beleuchtungsstudien und Simulationen

Wir sehen jeden Kunden als Partner an. Daher steht Ihnen ein leistungsfähiges, zwei Personen starkes Team zur Verfügung, das alle Ihre Anfragen beantwortet und Ihnen schnellstmöglich ein Konzept oder ein Angebot zukommen lässt.

Ausserdem ermöglicht Ihnen die Simulation der geplanten Beleuchtung eines gegebenen Raumes Berechnungen, den Entwurf und eine entsprechende Visualisierung Ihrer Beleuchtung.

Das Simulationstool hilft Ihnen bei der Einhaltung bestimmter Normen oder beim Vergleich der Beleuchtungsergebnisse mit den Richtwerten für Innenraum- und Aussenbeleuchtungen. Die Beleuchtungsstärke an einem Büroarbeitsplatz muss beispielsweise 500 lux betragen.



Leuchtenproduktion nach Mass

Ein Beleuchtungsprojekt? Mit Produkten, die nach Ihren Vorgaben hergestellt werden, können Sie Ihre Ideen bestmöglich umsetzen. Wir studieren Ihre Anfrage sorgfältig und bieten Ihnen die optimale Lösung an. Die Definition «nach Mass» passt perfekt zu unserer Arbeitsweise und unserer Einstellung. Davon abgesehen ist dies eine unserer grössten Stärken. Wir bieten Ihnen den Genuss einer an Ihre Vorgaben angepassten Beleuchtung, die wir unter Berücksichtigung jedes Details sorgfältig für Sie konzipieren.

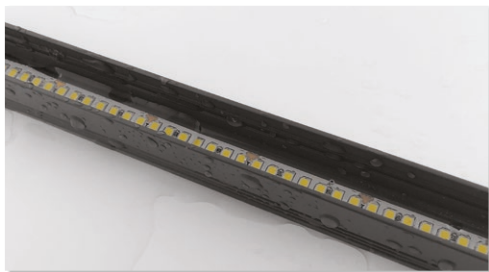
Qualität steht auch bei den einzelnen Bestandteilen unserer Produkte an erster Stelle. Wir beziehen diese hauptsächlich von Schweizer oder europäischen Herstellern.

Biegen unserer Profile nach Mass

Lust auf ein moderneres Umfeld?

Gebogene Profile von LDK SärI können Ihr Beleuchtungsprojekt weiter verschönern. Angaben zu den minimalen Biegeradien der einzelnen Profile finden Sie bei den entsprechenden Produkten.

Zögern Sie nicht und lassen Sie sich von der Qualität und Feinheit ihrer Kurven überraschen.



Vergiessen mit Harz der LED's in unseren Profilen nach Mass

Wir können Ihre massgefertigten Profile auch vergiessen, um sie für alle Einsatzzwecke, auch die extremsten, abzudichten.

Nach diesem Prozess entsprechen Ihre Produkte der Schutzart IP 67. Profil sowie LED können damit sogar Regen ausgesetzt werden.

Fragen Sie uns an und wir unterbreiten Ihnen gerne ein personalisiertes Angebot.

Farben Ihrer Wahl für unsere Profile nach Mass

Wir besitzen eine Anlage für die elektrostatische Beschichtung mit Zweikomponenten-Wasserlack.

Dies ist das umweltfreundlichste und wirtschaftlichste Lackierverfahren.

Die Profile können in beliebigen RAL- oder NCS-Farben lackiert werden.



Hochpräzises Gerät: das Photogoniometer

Eine wichtige Neuerung in unserer Werkstatt ist die Anschaffung eines Photogoniometers. Mit diesem hochmodernen Messgerät können wir die räumliche Verteilung des von unseren Leuchten ausgestrahlten Lichts präzise analysieren. Dieses Werkzeug ermöglicht uns insbesondere:

- Die Erstellung von photometrischen Dateien (LDT), die für die Simulation der Beleuchtung eines Raumes sind.
- Die reale Messung des Gesamtlichtstroms (Lumen) jeder Leuchte
- Die Analyse der Blendung (UGR)
- Die Kontrolle des Lichtstrahls; der Öffnungswinkel wird genau definiert.

Weitere Daten, wie die maximale Leistung oder die Risikogruppe, können ebenfalls ermittelt werden.



WIG-Schweissen

Für komplexe Verbindungen haben wir uns mit einem WIG-Schweissgerät ausgestattet. Die Schweissverbindungen oder -winkel sind eleganter und gleichzeitig stabiler.

Diese Spitzentechnologie ermöglicht eine aussergewöhnliche Temperaturkontrolle, wodurch Verformungen der Materialien vermieden werden und gleichzeitig eine perfekte Verschmelzung gewährleistet ist.

Plexiglas Laserschneiden

Um einen qualitativ hochwertigeren und präziseren Service anbieten zu können, verfügen wir nun über eine Laserschneidemaschine.

Diese ermöglicht es uns, schwierige Bearbeitungen in nur wenigen Minuten durchzuführen.



Prüfbereich

Vor der Auslieferung werden alle unsere gefertigten Profile mindestens eine Stunde lang in unserem Testbereich geprüft. So stellen wir die Qualität unserer Produkte sicher, bevor die Leuchte versandt wird.

Sie profitieren somit von zuverlässigem Material, das nach Erhalt sofort einbaufertig ist.

Leuchtenfertigung vor Ort und Kundendienst

Künftig beinhalten unsere Leistungen auch einen mobilen Produktionsdienst. Dadurch können Sie vor Ort von unserer technischen Beratung, von durch uns durchgeführten Massnahmen und von unserem Kundendienst profitieren.

Bei sehr speziellen oder umfangreichen Projekten bieten wir auch besondere Kundenunterstützung an. Ausserdem bieten wir die Fertigung vor Ort an, zu der wir alle für die ordnungsgemässe Anbringung der Leuchten erforderlichen Werkzeuge mitbringen.



Inhalt

01 Profile	7
Zusammenfassung unserer Profile (lagerhaltig)	9
Voutenprofile BKR201	10
Voutenprofile BKR222	10
Möbelprofile BKR208 BKR208N	12
Möbelprofile BKR210 BKR210N	13
Möbelprofile BKR245 BKR245N	14
Möbelprofile BKR209	15
Möbelprofile BKR215	15
Möbelprofile BKR203 BKR203N	16
Aufbauprofile BKR505 BKR505N	17
Aufbauprofile BKR216 BKR216N	18
Aufbauprofile BKR220 BKR220N	19
Aufbauprofile BKR230 BKR230N	20
Aufbauprofile BKR235	21
Aufbauprofile BKR270	22
Aufbauprofile BKR240 BKR240N	23
Aufbauprofile BKR290	24
Aufbauprofile BKR301 BKR301B	25
Aufbauprofile BKR250	26
Einbau-Flügelprofile BKR204 BKR204N	27
Einbau-Flügelprofile BKR214 BKR214N	28
Einbau-Flügelprofile BKR224 BKR224N	29
Eckprofile BKR221	30
Eckprofile BKR223	30
Eckprofile BKR223N	31
Spezialprofile BKR716	32
Spezialprofile BKR724	32
Spezialprofile BKR703 BKR703B BKR703N	33
Spezialprofile BKR718 BKR718B BKR718N	34
Spezialprofile BKR726B BKR726N	35
Spezialprofile BKR727	36
Unsere sonstigen Profile	38
LED-Panels Panel FOLIO Base 1	40
LED-Panels Panel FOLIO Opal 3L	40
LED-Panels Panel FOLIO Opal 10L	41
LED-Panels Panel FOLIO Zero 40, 55, 80	41
LED-Panels Panel LED PAG 12,5	42
LED-Panels Panel LED PAG 19,5	42
02 LED-Produktreihen	43
New Ecoflex Ecoflex 9W/m 4 mm IP 20 NEW	44
New Ecoflex Ecoflex 10 W/m 8 mm IP 20 NEW	44
New Ecoflex Ecoflex 15W/m 10 mm IP 20 NEW	45
New Ecoflex Ecoflex 20W/m 8 mm IP 20 NEW	45
New Ecoflex Ecoflex 25W/m 12 mm IP 20 NEW	45
FlexCOB FlexCOB slim 7,2W/m 5 mm IP 20	46
FlexCOB FlexCOB 10W/m 8 mm IP 20	46
FlexCOB FlexCOB 15W/m 10 mm IP 20	46
Ecoflex TW Ecoflex TW 2 x 9,6W/m 6 mm IP 20	47
Ecoflex TW Ecoflex TW 2 x 16W/m 10 mm IP 20	47
Ecoflex TW Ecoflex TW 2 x 18W/m 12 mm IP 20	47
S-flex S-flex 20,6W 10 mm IP 20 NEW	48

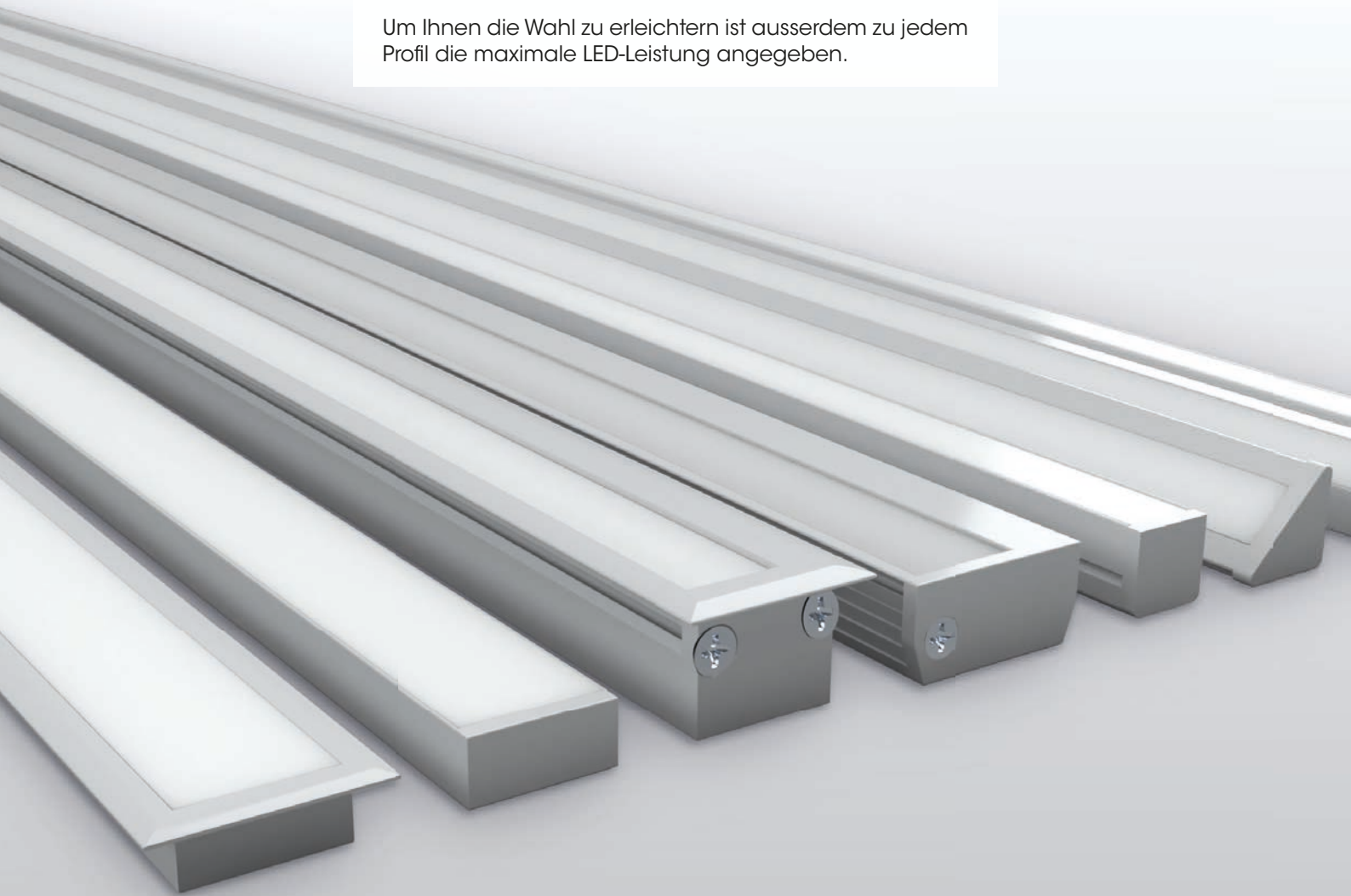
Aquaflex Aquaflex 10W/m 4x8 mm IP 65	NEW	49
Aquaflex Aquaflex 10W/m 3D 16x16 mm IP 65	NEW	49
Aquaflex Aquaflex 12W/m 3D 16x16 mm IP 67	NEW	49
Aquaflex color Aquaflex 12W/m Curve TW 16x16 mm IP 67	NEW	50
Aquaflex color Aquaflex 12W/m Wave TW 16x16 mm IP 67	NEW	50
Aquaflex color Aquaflex 14W/m Curve TW 15x15 mm IP 67		50
Aquaflex color Aquaflex 14W/m Wave TW 15x15 mm IP 67		51
Aquaflex color Aquaflex 14,4W/m Curve RGBW 3000 K 16x16 mm IP 67	NEW	51
Aquaflex color Aquaflex 14,4W/m Wave RGBW 3000 K 16x16 mm IP 67	NEW	51
Aquaflex color Aquaflex 14,4W/m Curve RGBW 4000 K 16x16 mm IP 67	NEW	52
Aquaflex color Aquaflex 14,4W/m Wave RGBW 4000 K 16x16 mm IP 67	NEW	52
Aquaflex Zubehör Kompatibles Zubehör für Aquaflex 16x16 mm		53
Flexible LED-Folien Flexible LED-Folie 20W IP 20	NEW	54
Flexible LED-Folien Flexible LED-Folie TW 40W IP 20	NEW	54
Flexible LED-Folien Flexible LED-Folie RGBW 80W IP 20	NEW	55
Premium Premium 30W/m 17 mm IP 00		56
Premium Premium TW 2 x 24W/m 23 mm IP 00		56
03 Konverter		57
Konverter 24V On/Off IP 20		58
Konverter 24V On/Off IP 65		59
Konverter 24V DALI IP 20	NEW	61
Konverter 24V DALI SLIM IP 20		63
Konverter 24V DALI IP 67		64
Konverter 24V CASAMBI IP 20	NEW	66
04 DALI-Lichtsteuerung		69
Dimmer DALI 1 Kan. für alle DALI-Steuerungsschnittstellen geeignet		70
Dimmer DALI KW – WW nur für Lunatone geeignet		71
Repeater / Expander DALI		72
05 Fernbedienung		73
Fernbedienungen und Funkmodule		74
06 Regalbeleuchtung		75
Kits zur Herstellung von Regalbeleuchtungen		76
07 Zubehör		77
Türsensor		78
Verschiedenes Zubehör		79
08 Verdrahtungspläne		81
09 Bestellformular		87
Bestellformular		88
Zertifizierungen und Symbole		90

01 | Profile

In diesem ersten Kapitel stellen wir Ihnen unser Angebot hochwertiger Profile vor. Ob klein, gross, Sonderausführung, rund, gewinkelt oder doppelt: Wir haben die richtige Lösung um Ihr Projekt erfolgreich zum Abschluss zu bringen.

Die Höchstlänge der meisten angebotenen Profile ist auf sechs Meter begrenzt, um Installation und Lagerhaltung zu vereinfachen. Dadurch können wir besser reagieren und schnellstmöglich auf Ihre Wünsche eingehen.

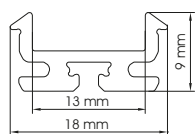
Um Ihnen die Wahl zu erleichtern ist ausserdem zu jedem Profil die maximale LED-Leistung angegeben.



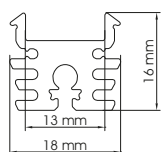


Zusammenfassung unserer Profile (lagerhaltig)

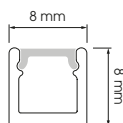
BKR201 ● P.10



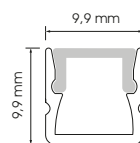
BKR222 ● P.10



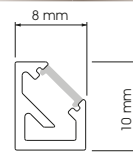
BKR208 ●●● P.12



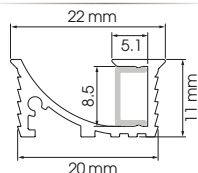
BKR210 ●● P.13



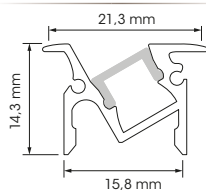
BKR245 ●●● P.14



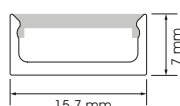
BKR209 ●● P.15



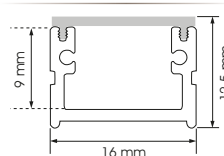
BKR215 ●● P.15



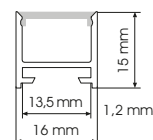
BKR203 ●● P.16



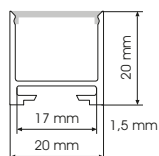
BKR505 ●● P.17



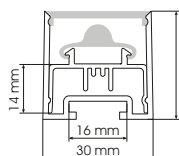
BKR216 ●● P.18



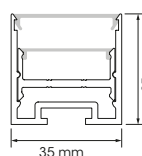
BKR220 ●● P.19



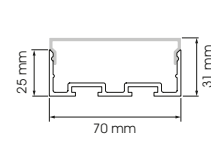
BKR230 ●● P.20



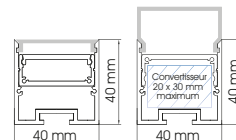
BKR235 ● P.21



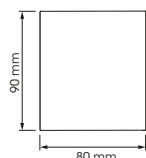
BKR270 ● P.22



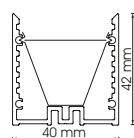
BKR240 ●● P.23



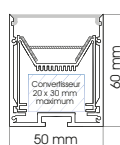
BKR290 ● P.24



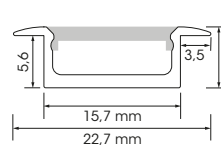
BKR301 ●○ P.25



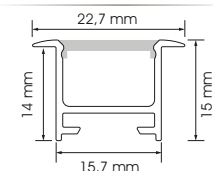
BKR250 ● P.26



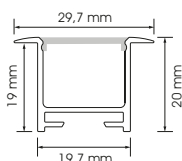
BKR204 ●● P.27



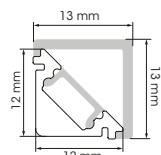
BKR214 ●● P.28



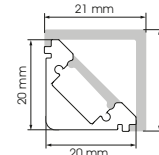
BKR224 ●● P.29



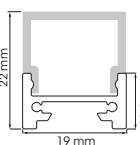
BKR221 ● P.30



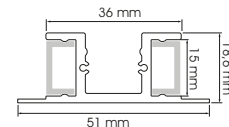
BKR223 ●● P.30



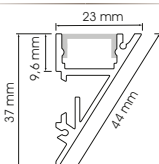
BKR716 ● P.32



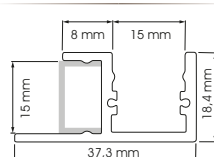
BKR724 ● P.32



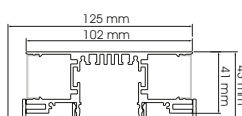
BKR703 ●○● P.33



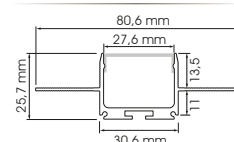
BKR718 ●○● P.34



BKR726 ○● P.35

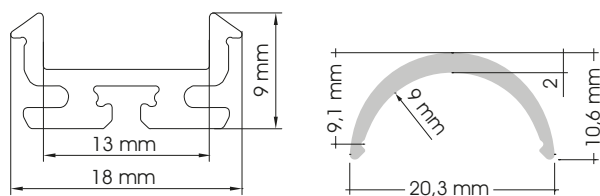


BKR727 ● P.36



BKR201

LED-Leistung max: 15W / m



Biegung



Mindestradius: 3000 mm



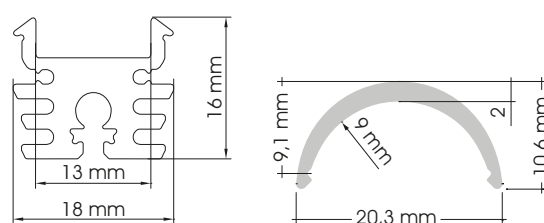
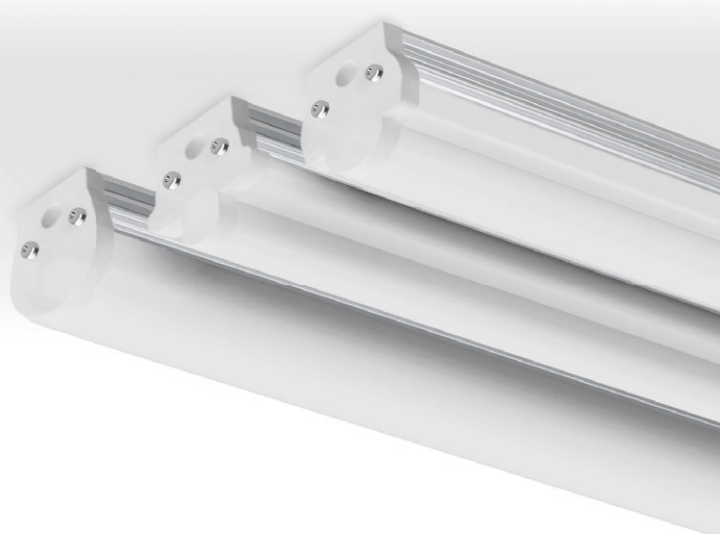
Mindestradius: 1000 mm

Bezeichnungen

Profil	P201
Diffusor rund satiniert	D2XXRS
Diffusor rund opal	D2XXRO
Linse 30°, satiniert NEW	D2XXL30SB
Linse 15°, satiniert NEW	D2XXL15SB

BKR222

LED-Leistung max: 24W / m



Biegung



Mindestradius: 3000 mm



Mindestradius: 1000 mm

Bezeichnungen

Profil	P222
Diffusor rund satiniert	D2XXRS
Diffusor rund opal	D2XXRO
Diffusor flach opal	D2XXPO
Linse 30°, satiniert NEW	D2XXL30SB
Linse 15°, satiniert NEW	D2XXL15SB

Zubehör BKR201

Bezeichnungen

	transparentes Kunststoff-Endkappe ohne Bohrung	A201ESTPR
	transparentes Kunststoff-Endkappe mit Bohrung	A201EATPR
	transparentes Kunststoff-Endkappe ohne Bohrung für 15°-Linse	A201EST15
	transparentes Kunststoff-Endkappe mit Bohrung für 15°-Linse	A201EAT15
	transparentes Kunststoff-Endkappe ohne Bohrung für 30°-Linse	A201EST30
	transparentes Kunststoff-Endkappe mit Bohrung für 30°-Linse	A201EAT30

Zubehör BKR222

Bezeichnungen

	transparentes Kunststoff-Endkappe ohne Bohrung	A222ESTPR
	transparentes Kunststoff-Endkappe mit Bohrung	A222EATPR
	transparentes Kunststoff-Endkappe ohne Bohrung für 15°-Linse	A222EST15
	transparentes Kunststoff-Endkappe mit Bohrung für 15°-Linse	A222EAT15
	transparentes Kunststoff-Endkappe ohne Bohrung für 30°-Linse	A222EST30
	transparentes Kunststoff-Endkappe mit Bohrung für 30°-Linse	A222EAT30

Kompatibles Zubehör für BKR201 und BKR222

Bezeichnungen

Zubehörteile aus Kunststoff

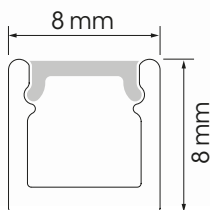
	flacher Kunststoffclip	A2XXCP
	Clip 15°	A2XXC15P
	Clip 30°	A2XXC30P
	Clip 45°	A2XXC45P

Zubehörteile aus Edelstahl

	flacher Edelstahlclip	A2XXCI
	von -60° bis +60° einstellbarer Clip	A2XXCAJI

BKR208

LED-Leistung max.: 10W/m

6m
max

Biegung



nicht möglich



Mindestradius: 1000 mm

Bezeichnungen

Profil grau		P208
Profil Colinal 3165		P208.3165
Profil Colinal 3175		P208.3175
Profil Colinal 3178		P208.3178
Profil Colinal 3180		P208.3180
Diffusor flach opal		D24XPO

Zubehör

Endkappe aus Aluminium
ohne Bohrung

A208ESTAL*

Endkappe aus Aluminium
mit Bohrung

A208EATAL*

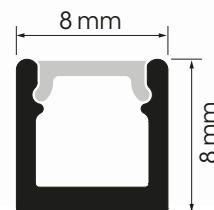
*Endkappe auch in der Colinal Ihrer Wahl erhältlich.
Artikelreferenz: A208ESTAL.3165 (z. B. für Colinal 3165).

BKR208N

LED-Leistung max.: 10W/m

6m
max

BLACKLINE



Biegung



nicht möglich



Mindestradius: 1000 mm

Bezeichnungen

Profil schwarz		P208N
Profil Colinal 3165		P208.3165
Profil Colinal 3175		P208.3175
Profil Colinal 3178		P208.3178
Profil Colinal 3180		P208.3180
Diffusor flach opal		D24XPO

Zubehör

Endkappe aus Aluminium schwarz
ohne Bohrung

A208ESTALN*

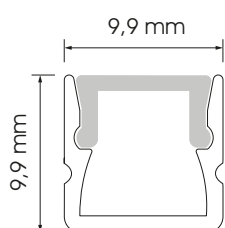
Endkappe aus Aluminium schwarz
mit Bohrung

A208EATALN*

*Endkappe auch in der Colinal Ihrer Wahl erhältlich.
Artikelreferenz: A208ESTAL.3165 (z. B. für Colinal 3165).

BKR210

LED-Leistung max.: 10W/m

6m
max

Biegung



nicht möglich



Mindestradius: 1000 mm

Bezeichnungen

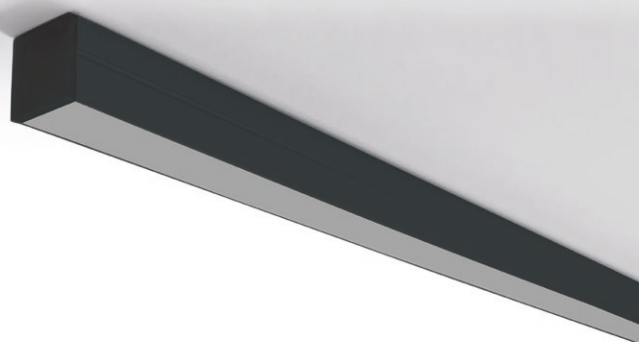
Profil	P210
Diffusor flach opal	D21XPO
Diffusor flach rauchschwarz	D21XPN

Zubehör

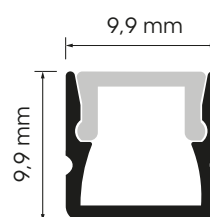
	Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung	A210ESTAL
	Endkappe aus Aluminium mit Bohrung	A210EATAL
	Edelstahlclip	A210CI

BKR210N

Puissance LED max: 10W / m

6m
max

BLACKLINE



Biegung



nicht möglich



Mindestradius: 1000 mm

Bezeichnungen

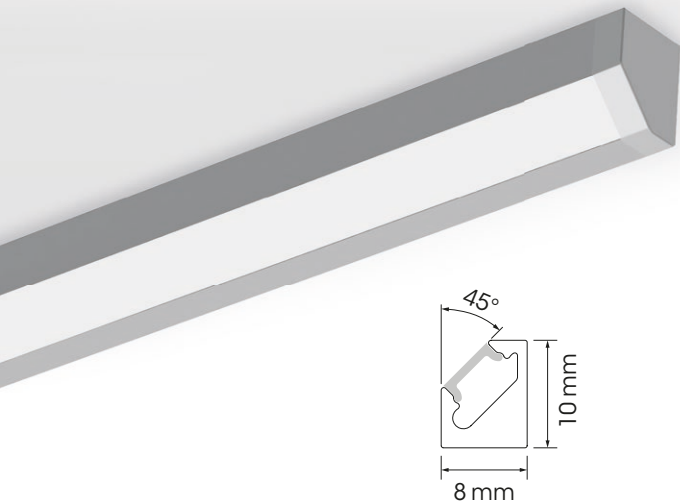
Profil	P210N
Diffusor flach rauchschwarz	D21XPN
Diffusor flach opal	D21XPO

Zubehör

	Endkappe aus Aluminium schwarz ohne Bohrung	A210ESTALN
	Endkappe aus Aluminium schwarz mit Bohrung	A210EATALN
	Edelstahlclip	A210CI

BKR245

LED-Leistung max.: 10W/m

6m
max

Biegung



nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

Profil grau	●	P245
Profil Colinal 3165	●	P245.3165
Profil Colinal 3175	●	P245.3175
Profil Colinal 3178	●	P245.3178
Profil Colinal 3180	●	P245.3180
Diffusor flach opal		D24XPO

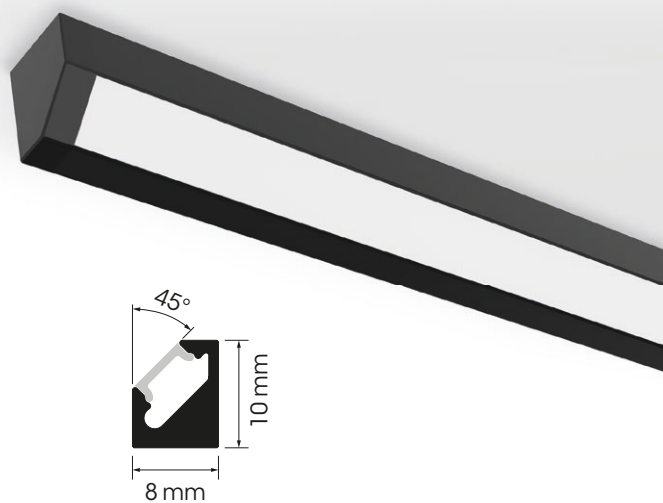
Zubehör

	rechte Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung	A245ESTALD*
	linke Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung	A245ESTALG*
	rechte Endkappe aus Aluminium mit Bohrung	A245EATALD*
	linke Endkappe aus Aluminium mit Bohrung	A245EATALG*

*Endkappe auch in der Colinal Ihrer Wahl erhältlich.
 Artikelreferenz: A245ESTALD.3165 (z. B. für Colinal 3165).

BKR245N

LED-Leistung max.: 10W/m

6m
max

Biegung



nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

Profil schwarz	●	P245N
Profil Colinal 3165	●	P245.3165
Profil Colinal 3175	●	P245.3175
Profil Colinal 3178	●	P245.3178
Profil Colinal 3180	●	P245.3180
Diffusor flach opal		D24XPO

Zubehör

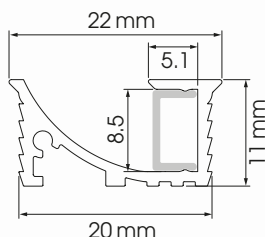
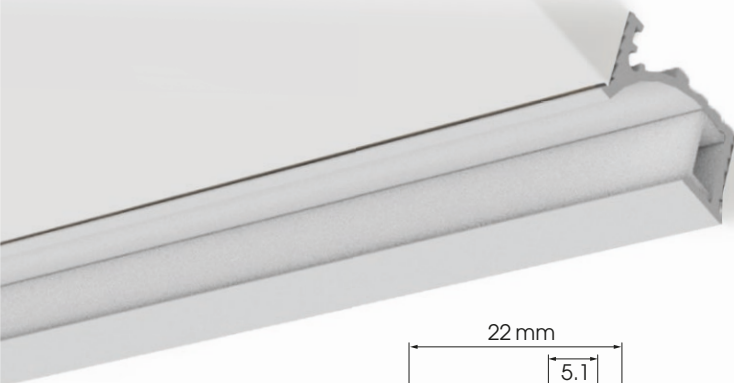
	rechte Endkappe aus Aluminium schwarz ohne Bohrung	A245ESTALDN*
	linke Endkappe aus Aluminium schwarz ohne Bohrung	A245ESTALGN*
	rechte Endkappe aus Aluminium schwarz mit Bohrung	A245EATALDN*
	linke Endkappe aus Aluminium schwarz mit Bohrung	A245EATALGN*

*Endkappe auch in der Colinal Ihrer Wahl erhältlich.
 Artikelreferenz: A245ESTALD.3165 (z. B. für Colinal 3165).

BKR209

LED-Leistung max.: 10W/m

6m
max



Biegung



nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

Profil grau	●	P209
Profil Colinal 3165	●	P209.3165
Profil Colinal 3175	●	P209.3175
Profil Colinal 3178	●	P209.3178
Profil Colinal 3180	●	P209.3180
Diffusor flach opal		D209PO

Zubehör

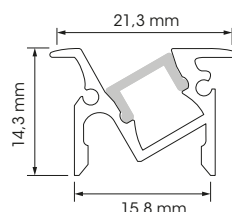
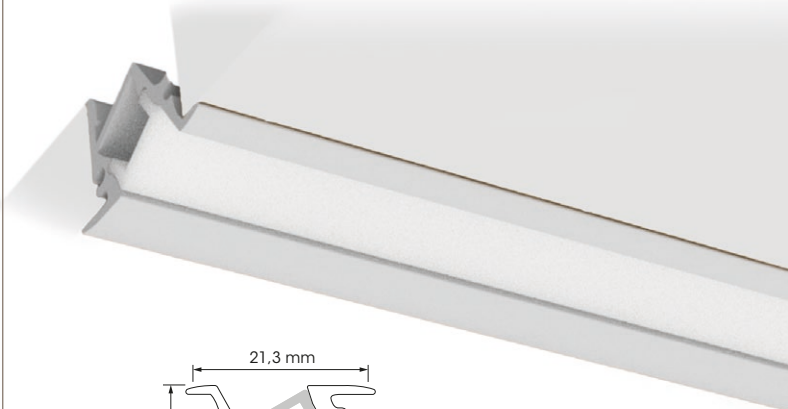
	rechte Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung	A209ESTALD*
	linke Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung	A209ESTALG*
	rechte Endkappe aus Aluminium mit Bohrung	A209EATALD*
	linke Endkappe aus Aluminium mit Bohrung	A209EATALG*

*Endkappe auch in der Colinal Ihrer Wahl erhältlich.
Artikelreferenz: A209ESTALD.3165 (z. B. für Colinal 3165).

BKR215

LED-Leistung max.: 10W/m

6m
max



Biegung



nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

Profil grau	●	P215
Profil Colinal 3165	●	P215.3165
Profil Colinal 3175	●	P215.3175
Profil Colinal 3178	●	P215.3178
Profil Colinal 3180	●	P215.3180
Diffusor flach opal		D21XP0
Diffusor flach rauchschwarz		D21XPN

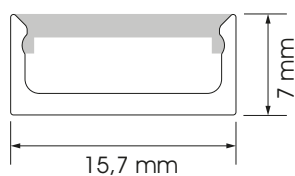
Zubehör

	rechte Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung	A215ESTALD*
	linke Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung	A215ESTALG*
	rechte Endkappe aus Aluminium gerundet ohne Bohrung	A215ESTALDR*
	linke Endkappe aus Aluminium gerundet ohne Bohrung	A215ESTALGR*

*Endkappe auch in der Colinal Ihrer Wahl erhältlich.
Artikelreferenz: A215ESTALD.3165 (z. B. für Colinal 3165).

BKR203

LED-Leistung max.: 15W / m

6m
max

Biegung



Mindestradius: 4000 mm



Mindestradius: 600 mm

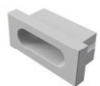
Bezeichnungen

Profil	P203
Diffusor flach opal	D216PO

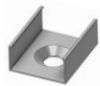
Zubehör

Endkappe aus Aluminium
ohne Bohrung

A203ESTAL

Endkappe aus Aluminium
mit Bohrung

A203EATAL



Edelstahlclip

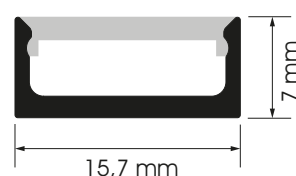
A203CI

BKR203N

LED-Leistung max.: 15W / m

6m
max

BLACKLINE



Biegung



Mindestradius: 4000 mm

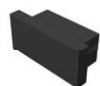


Mindestradius: 600 mm

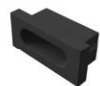
Bezeichnungen

Profil	P203N
Diffusor flach rauchschwarz	D216PN
Diffusor flach opal	D216PO

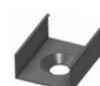
Zubehör

schwarze Endkappe aus Aluminium
ohne Bohrung

A203ESTALN

schwarze Endkappe aus Aluminium
ohne Bohrung

A203EATALN

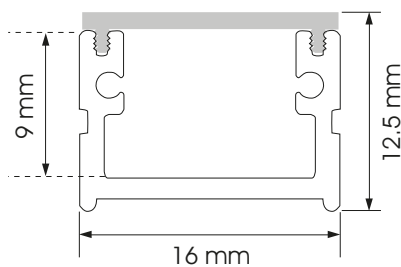


schwarzer Edelstahlclip

A203CIN

BKR505

LED-Leistung max.: 15W/m

**Biegung**

Mindestradius: 4000 mm



Mindestradius: 600 mm

Bezeichnungen

Profil	P505
Diffusor flach opal	D5XXPO

Zubehör

Endkappe aus Kunststoff ohne Bohrung

A505ESTP



Endkappe aus Kunststoff mit Bohrung

A505EATP

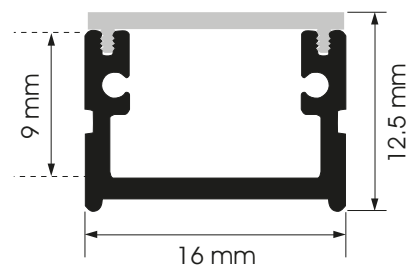


Edelstahlclip

A505CI

BKR505N

LED-Leistung max.: 15W/m

**BLACKLINE****Biegung**

Mindestradius: 4000 mm



Mindestradius: 600 mm

Bezeichnungen

Profil	P505N
Diffusor flach rauchschwarz	D5XXPN
Diffusor flach opal	D5XXPO

Zubehörschwarze Endkappe aus Kunststoff
ohne Bohrung

A505NESTP

schwarze Endkappe aus Kunststoff
mit Bohrung

A505NEATP

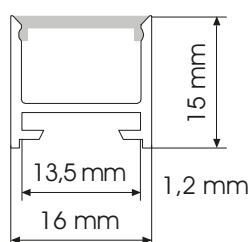


schwarzer Edelstahlclip

A505NCI

BKR216

LED-Leistung max.: 15W/m



Biegung



Mindestradius: 1000 mm



Mindestradius: 1000 mm

Bezeichnungen

Profil	P216
Diffusor flach opal	D216PO

Zubehör



Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung

A216ESTAL



Edelstahlclip

A22XCI

Aufhängungssätze (siehe Seite 80)

AKSC



90°-Eckverbinder

A216RA

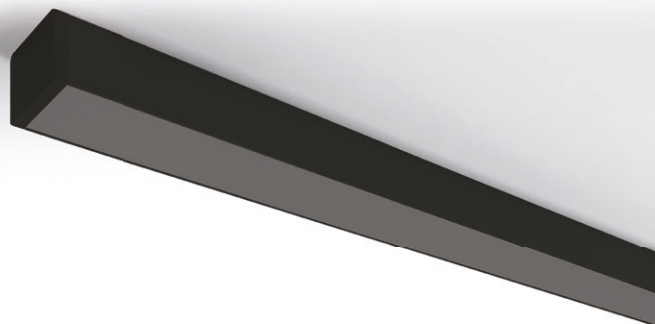


gerader Verbinder

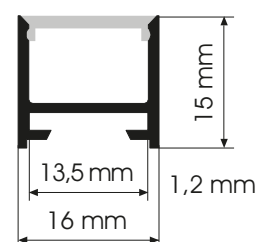
A216RD

BKR216N

LED-Leistung max.: 15W/m



BLACKLINE



Biegung



Mindestradius: 1000 mm



Mindestradius: 1000 mm

Bezeichnungen

Profil	P216N
Diffusor flach rauchschwarz	D216PN
Diffusor flach opal	D216PO

Zubehör



schwarze Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung

A216NESTAL



Edelstahlclip

A22XCI

Aufhängungssätze (siehe Seite 80)

AKSC



90°-Eckverbinder

A216RA

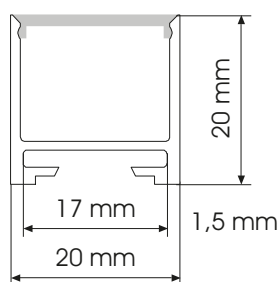


gerader Verbinder

A216RD

BKR220

LED-Leistung max.: 24W/m



Biegung



Mindestradius: 1000mm



Mindestradius: 1000mm

Bezeichnungen

Profil	P220
Diffusor flach opal	D22XPO

Zubehör



Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung

A220ESTAL



Edelstahlclip

A22XCI

Aufhängungssätze (siehe Seite 80)

AKSC



90°-Eckverbinder

A220RA

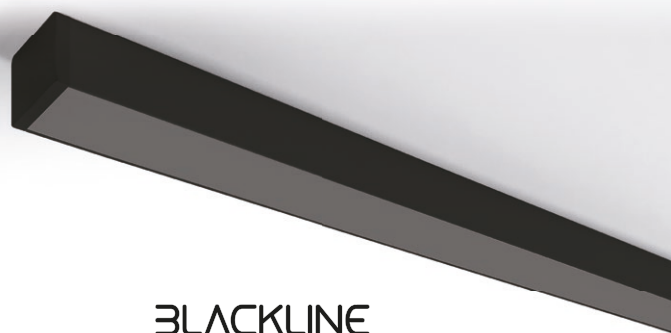


gerader Verbinder

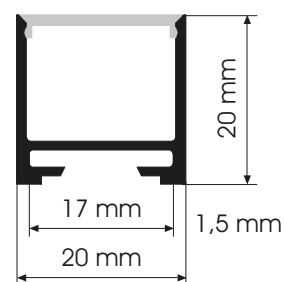
A220RD

BKR220N

LED-Leistung max.: 24W/m



BLACKLINE



Biegung



Mindestradius: 1000mm



Mindestradius: 1000mm

Bezeichnungen

Profil	P220N
Diffusor flach rauchschwarz	D22XPN
Diffusor flach opal	D22XPO

Zubehör



schwarze Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung

A220ESTALN



Edelstahlclip

A22XCI

Aufhängungssätze (siehe Seite 80)

AKSC



90°-Eckverbinder

A220RA



gerader Verbinder

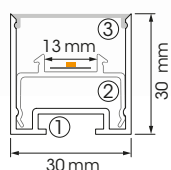
A220RD

BKR230

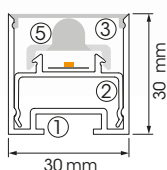
LED-Leistung max.: 24W/m

6m
max

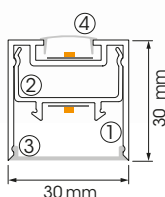
1. Option:
Diffusor opal mit oder
ohne Einsatz



2. Option:
Diffusor transparent
mit Einsatz und Linse



3. Option
Up & Down



Biegung



nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

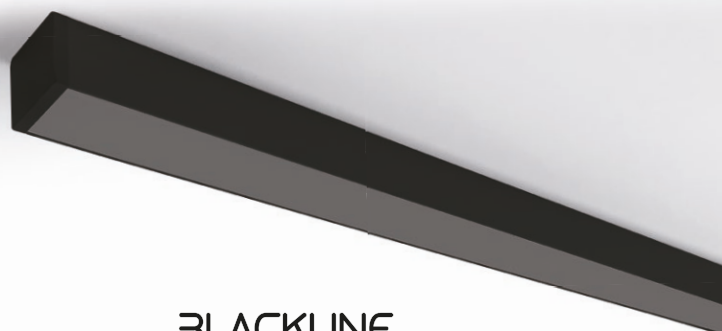
Profil (1)	P230
Einsatzprofil (2)	P230I
Diffusor flach opal (3)	D230PO
Diffusor flach transparent (3)	D230PT
Diffusor flach opal «UP» (4)	D2XXPO
Linse 30°, satiniert (5)	NEW D2XXL30SB
Linse 15°, satiniert (5)	NEW D2XXL15SB

Zubehör

	Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung	A230ESTAL
	Edelstahlclip	A230CI
	Aufhängungssätze (siehe Seite 80)	AKSC
	gerader Verbinder	A2XXRD
	90°-Eckverbinder	A2XXRA

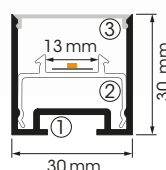
BKR230N

LED-Leistung max.: 24W/m

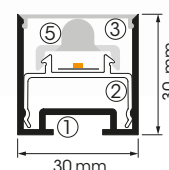
6m
max

BLACKLINE

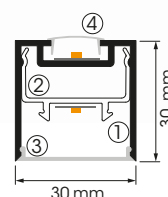
1. Option:
Diffusor opal mit oder
ohne Einsatz



2. Option:
Diffusor transparent
mit Einsatz und Linse



3. Option
Up & Down



Biegung



nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

Profil (1)	P230N
Einsatzprofil (2)	P230I
Diffusor flach rauchschwarz (3)	D230PN
Diffusor flach transparent (3)	D230PT
Diffusor flach opal «UP» (4)	D2XXPO
Linse 30°, satiniert (5)	NEW D2XXL30SB
Linse 15°, satiniert (5)	NEW D2XXL15SB

Zubehör

	schwarze Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung	A230NESTAL
	Edelstahlclip	A230CI
	Aufhängungssätze (siehe Seite 80)	AKSC
	gerader Verbinder	A2XXRD
	90°-Eckverbinder	A2XXRA

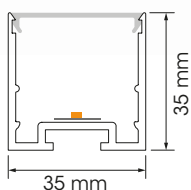
BKR235

LED-Leistung max.: 24 W / m

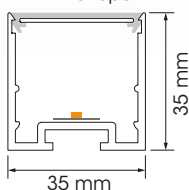
6m
max



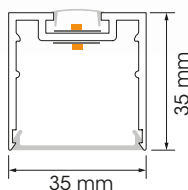
1. Option:
Diffusor flach



2. Option:
Diffusor Prisma
mit Filter opal



3. Option
Up & Down



Biegung



nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

Profil	P235
Diffusor flach opal	D235PO
Diffusor Prisma	D235P
Filter opal	D235FO
Wabeneinsatz	D23XNA

Zubehör



Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung

A235ESTAL

Aufhängungssätze (siehe Seite 80)

AKSC / AKSO



gerader Verbinder

A2XXRD



90°-Eckverbinder

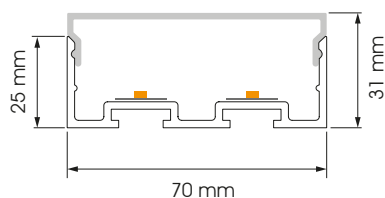
A2XXRA



BKR270

LED-Leistung max.: 40W / m

6m
max



Biegung



nicht möglich



Mindestradius: 3000 mm

Bezeichnungen

Profil	P270
U-Diffusor 6 mm	D270U6O

Zubehör



Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung A270ESTAL

Aufhängungssätze (siehe Seite 80) AKSC / AKSO



gerader Verbinder A2XXRD

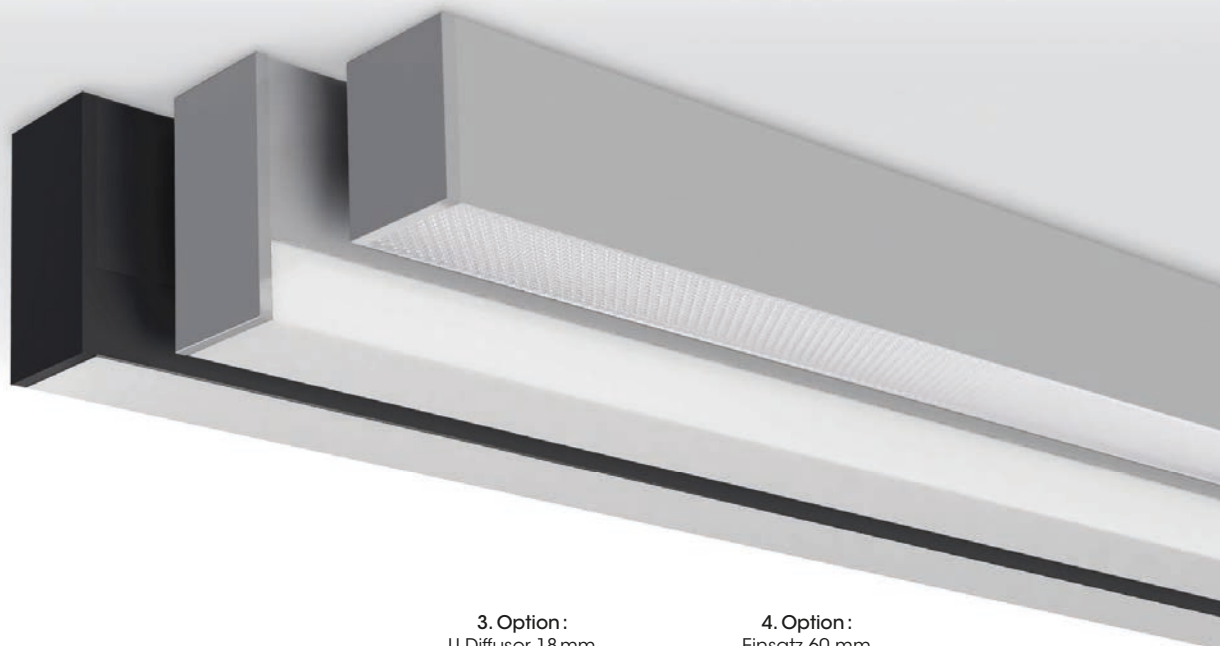


90°-Eckverbinder A2XXRA

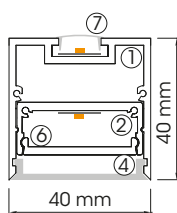


BKR240 / BKR240N

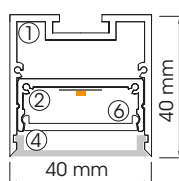
LED-Leistung max.: 30W/m

6m
max

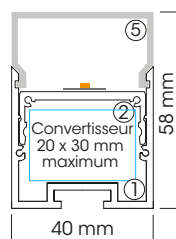
1. Option:
Up & Down



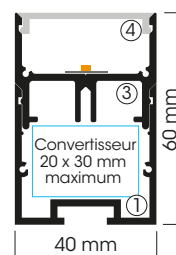
2. Option:
Down



3. Option:
U-Diffusor 18 mm



4. Option:
Einsatz 60 mm



Biegung



nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

Profil grau (1)	P240
Profil schwarz (1)	P240N
Einsatzprofil (2)	P240I
Einsatzprofil 60 mm (3)	P240I60
Diffusor flach opal (4)	D240PO
Diffusor Prisma(4)	D240P
Filter opal(4)	D240FO
U-Diffusor 18 mm (5)	D240U18O
Diffusor flach opal (Einsatz) (6)	D240PC
Diffusor flach opal «UP» (7)	D2XXPO

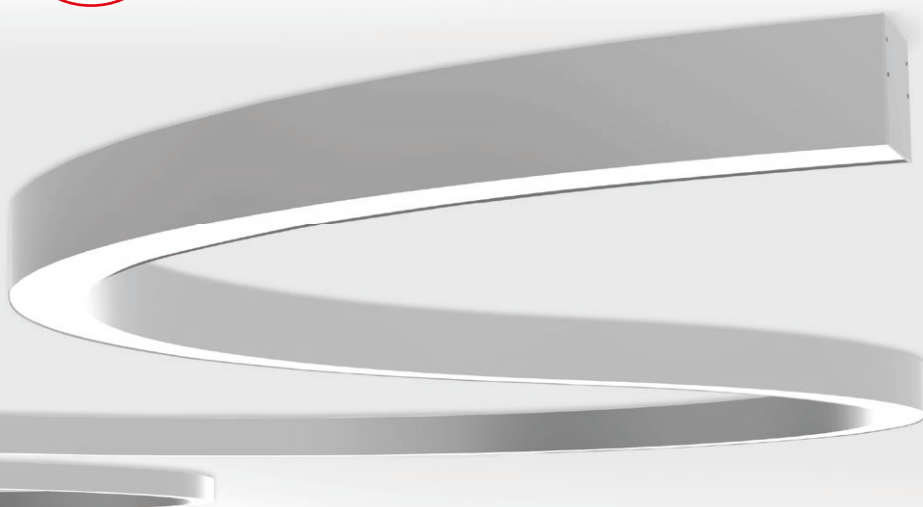
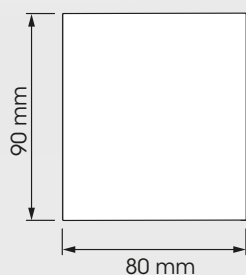
Zubehör

	Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung 40 x 60 x 4 mm	A240ESTAL18
	Aluminium Endstück ohne Loch mit sichtbarer Schraube 40 x 60 x 4 mm	A240ESTAL60
	Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung 40 x 40 x 4 mm	A240ESTAL
	Edelstahlclip	A230CI
	Aufhängungssätze (siehe Seite 80)	AKSC / AKSO
	gerader Verbinder	A2XXRD
	90°-Eckverbinder	A2XXRA

BKR290

LED-Leistung max.: 30W/m

Länge
nach Mass



Variable Farbe
und Intensität



Up & Down-
Beleuchtung



Unbegrenzte
Biegung

Biegung



Mindestradius: 500 mm



nicht möglich

Bezeichnungen

Profil	P290
RAL-Farbe	nach Wahl

Zubehör

Komponenten (Endkappe, Clip, ...)	nach Wahl
Aufhängungssatz (siehe Seite 80)	AKSC

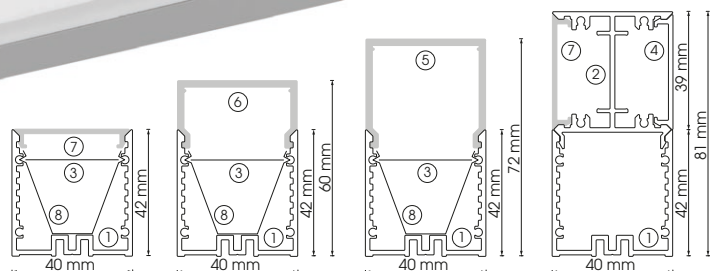
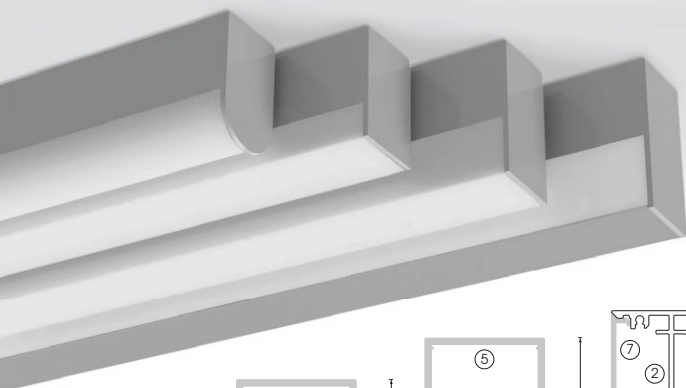


Beispiel für eine mögliche Ausführung des Profils BKR290.

SCHWAB-System, Escape Infinity - Quartier de l'Étang

BKR301

LED-Leistung max.: 24W/m

4m
max**Biegung**

nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

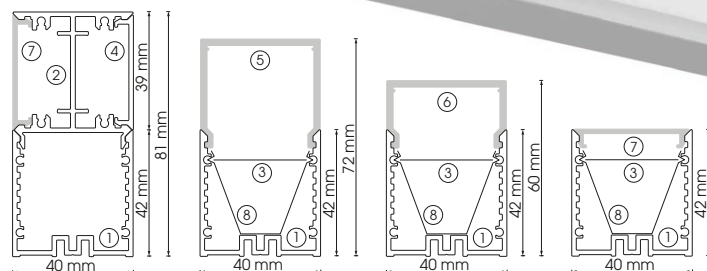
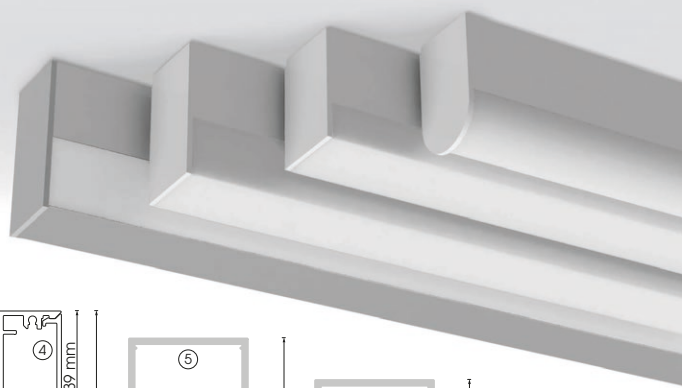
U-Profil (1)	P301
Montageprofil (2)	P301H
Einschiebleplatte (3)	P301I
Aluminiumdeckel (4)	P301C
U-Diffusor 30mm opal (5)	D30130O
U-Diffusor 18mm opal (6)	D30118O
Diffusor flach opal (7)	D301PO
Diffusor rund opal 27 mm	D301RO

Zubehör

	Endkappe aus Aluminium für U-Profil 40x42 mm	A301ESTALI
	Endkappe aus Aluminium für U-Profil und Deckel 18 mm - 40x60mm	A301ESTALN
	Endkappe aus Aluminium für Diffusor rund - 40 x 62mm	A301ESTALRO
	Endkappe aus Aluminium für U-Profil für U-Profil und Deckel 30 mm 40x72mm	A301ESTAL
	Endkappe aus Aluminium für U-Profil und Montageprofil - 40x81 mm	A301ESTALK
	Haltebügel für Einschlebleplatte (8)	A301CI

BKR301B

LED-Leistung max.: 24W / m

4m
max**Biegung**

nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

U-Profil weiss (1)	P301B
Montageprofil (2)	P301H
Einschiebleplatte (3)	P301I
Aluminiumdeckel (4)	P301C
U-Diffusor 30mm opal (5)	D30130O
U-Diffusor 18mm opal (6)	D30118O
Diffusor flach opal (7)	D301PO
Diffusor rund opal 27 mm	D301RO

Zubehör

	Endkappe aus Aluminium weiss für U-Profil - 40x42 mm	A301BESTALI
	Endkappe aus Aluminium weiss für U-Profil und Deckel 18 mm 40x60mm	A301BESTALN
	Endkappe aus Aluminium weiss für Diffusor rund - 40 x 62mm	A301BESTALRO
	Endkappe aus Aluminium weiss für U-Profil und Deckel 30 mm 40x72mm	A301BESTAL
	Endkappe aus Aluminium weiss für U-Profil und Montageprofil 40x81 mm	A301BESTALK
	Haltebügel für Einschlebleplatte (8)	A301CI

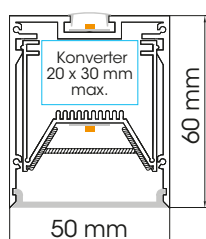
BKR250

LED-Leistung max.: 50W / m

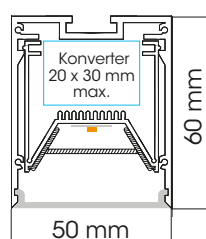
6m
max



1. Option:
Up & Down



2. Option:
Down



Biegung



nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

Profil	P250
Einsatzprofil	P250I
Diffusor flach opal	D250PO
Diffusor flach Prisma	D250PT
Filter opal	D250FO
klarer Schutz-Einsatz	D250PIC
Diffusor flach opal «UP»	D2XXPO

Zubehör



Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung

A250ESTAL

Aufhängungssätze (siehe Seite 80)

AKSC / AKSO



gerader Verbinder

A2XXRD



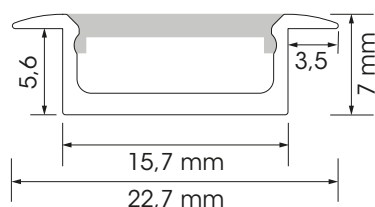
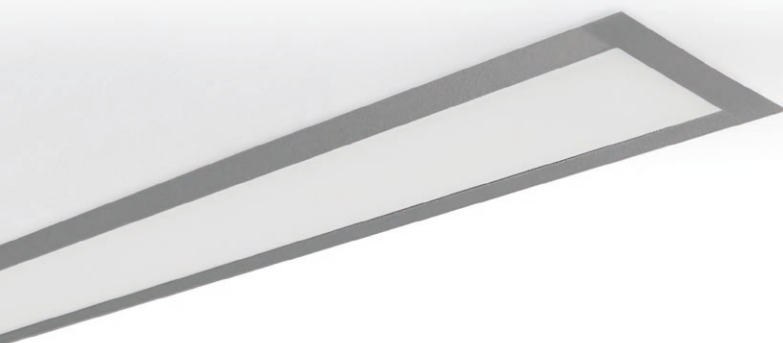
90°-Eckverbinder

A2XXRA



BKR204

LED-Leistung max.: 15W / m



Biegung



nicht möglich



Mindestradius: 1500 mm

Bezeichnungen

Profil	P204
Diffusor flach opal	P216PO

Zubehör



Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung

A204ESTAL

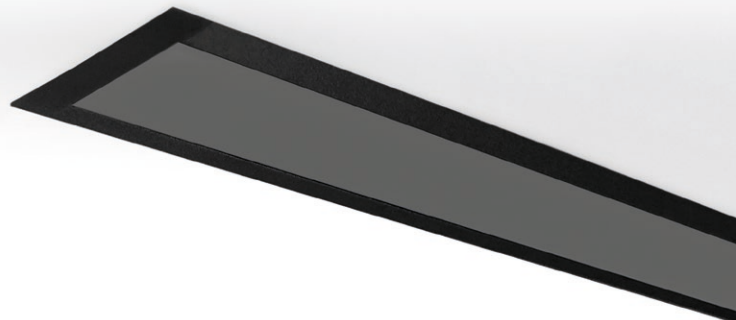


Endkappe aus Aluminium mit Bohrung

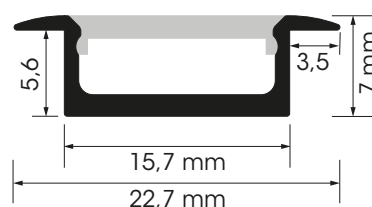
A204EATAL

BKR204N

LED-Leistung max.: 15W / m



BLACKLINE



Biegung



nicht möglich



Mindestradius: 1500 mm

Bezeichnungen

Profil	P204N
Diffusor flach rauchschwarz	D216PN
Diffusor flach opal	P216PO

Zubehör

schwarze Endkappe aus Aluminium
ohne Bohrung

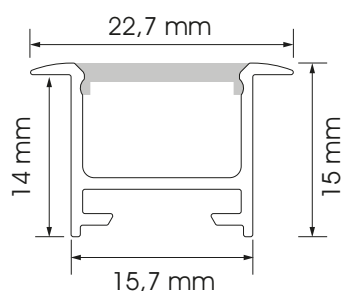
A204ESTALN

schwarze Endkappe aus Aluminium
mit Bohrung

A204EATALN

BKR214

LED-Leistung max.: 15W / m



Biegung



nicht möglich



Mindestradius: 2000 mm

Bezeichnungen

Profil	P214
Diffusor flach opal	D216PO

Zubehör



Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung

A214ESTAL



Flügelclip aus Edelstahl

A22XAL



90°-Eckverbinder

A216RA



gerader Verbinder

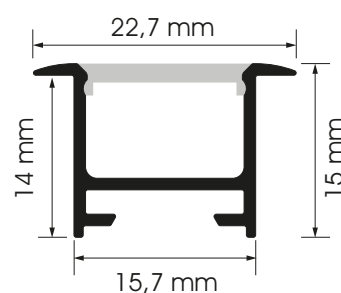
A216RD

BKR214N

LED-Leistung max.: 15W / m



BLACKLINE



Biegung



nicht möglich



Mindestradius: 2000 mm

Bezeichnungen

Profil	P214N
Diffusor flach rauchschwarz	D216PN
Diffusor flach opal	D216PO

Zubehör

schwarze Endkappe aus Aluminium
ohne Bohrung

A214ESTALN



Flügelclip aus Edelstahl

A22XAL



90°-Eckverbinder

A216RA

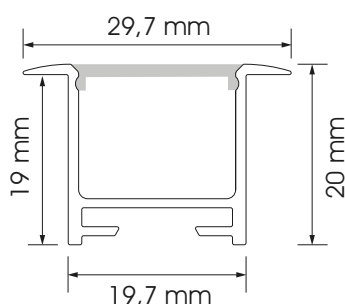


gerader Verbinder

A216RD

BKR224

LED-Leistung max.: 24W / m

6m
max

Biegung



nicht möglich



Mindestradius: 3000 mm

Bezeichnungen

Profil	P224
Diffusor flach opal	D22XPO

Zubehör



Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung

A224ESTAL



Flügelclip aus Edelstahl

A22XAL



90°-Eckverbinder

A220RA



gerader Verbinder

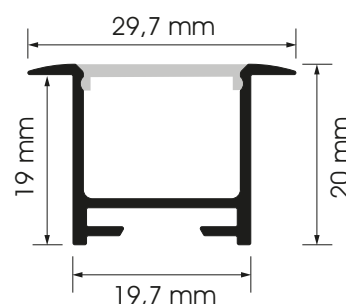
A220RD

BKR224N

LED-Leistung max.: 24W / m

6m
max

BLACKLINE



Biegung



nicht möglich



Mindestradius: 3000 mm

Bezeichnungen

Profil	P224N
Diffusor flach rauchschwarz	D22XPN
Diffusor flach opal	D22XPO

Zubehör

schwarze Endkappe aus Aluminium
ohne Bohrung

A224ESTALN



Flügelclip aus Edelstahl

A22XAL



90°-Eckverbinderr

A220RA

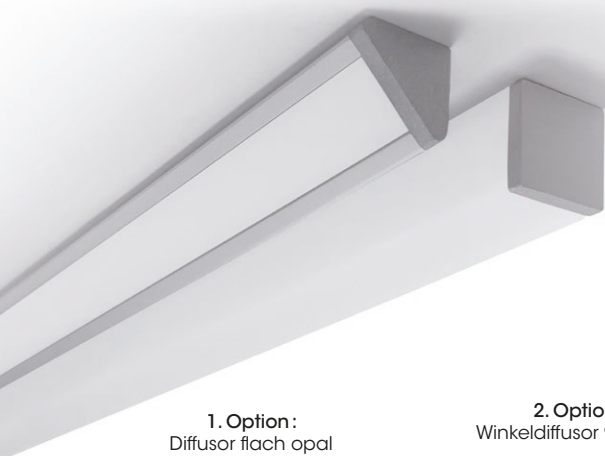
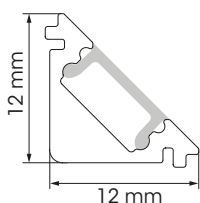
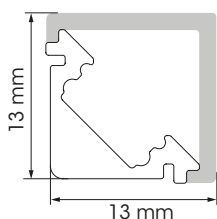


gerader Verbinder

A220RD

BKR221

LED-Leistung max.: 10W/m

6m
max1. Option:
Diffusor flach opal2. Option:
Winkeldiffusor 90° opal

Biegung



Mindestradius: 4000 mm



Mindestradius: 4000 mm

Bezeichnungen

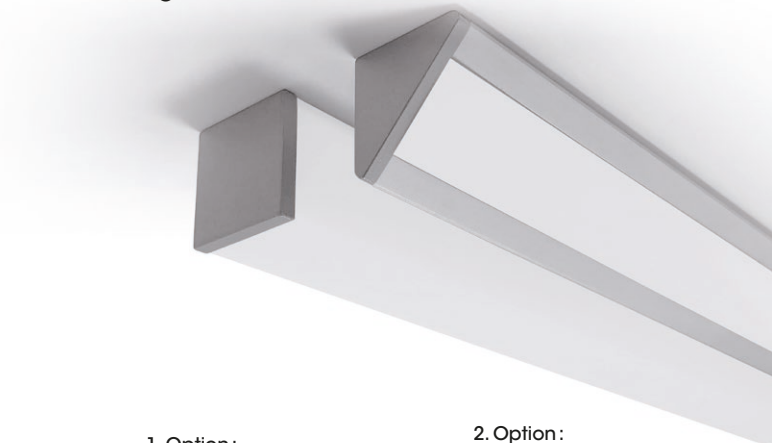
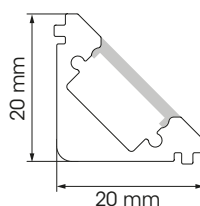
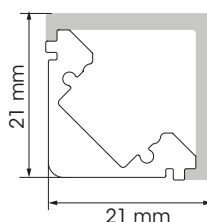
Profil	P221
Diffusor flach opal	D221PO
Winkeldiffusor 90° opal	D22190O

Zubehör

	Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung	A221ESTAL
	Endkappe aus Aluminium mit Bohrung	A221EATAL
	Endkappe 90° aus Aluminium ohne Bohrung	A221EST90AL
	Endkappe 90° aus Aluminium mit Bohrung	A221EAT90AL
	Edelstahlclip	A221CI

BKR223

LED-Leistung max.: 24W/m

6m
max1. Option:
Diffusor flach opal2. Option:
Winkeldiffusor 90° opal

Biegung



Mindestradius: 4000 mm



Mindestradius: 4000 mm

Bezeichnungen

Profil	P223
Diffusor flach opal	D223PO
Winkeldiffusor 90° opal	D22390O

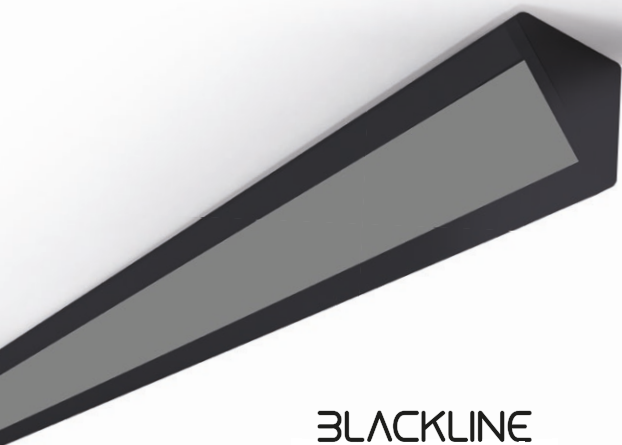
Zubehör

	Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung	A223ESTAL
	Endkappe aus Aluminium mit Bohrung	A223EATAL
	Endkappe 90° aus Aluminium ohne Bohrung	A223EST90AL
	Endkappe 90° aus Aluminium mit Bohrung	A223EAT90AL
	Edelstahlclip	A223CI

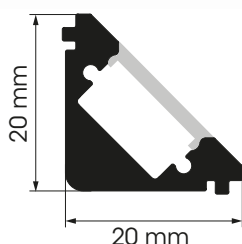
BKR223N

LED-Leistung max.: 24W/m

6m
max



BLACKLINE



Biegung



Mindestradius: 4000 mm



Mindestradius: 4000 mm

Bezeichnungen

Profil	P223N
Diffusor flach rauchschwarz	D216PN
Diffusor flach opal	D216PO
Winkeldiffusor 90° opal	D22390O

Zubehör



schwarze Endkappe aus Aluminium
ohne Bohrung

A223ESTALN



schwarze Endkappe aus Aluminium
mit Bohrung

A223EATALN



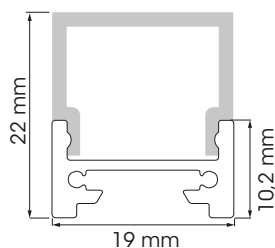
Edelstahlclip

A223CI



BKR716

LED-Leistung max.: 15W / m

5m
max

Biegung



nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

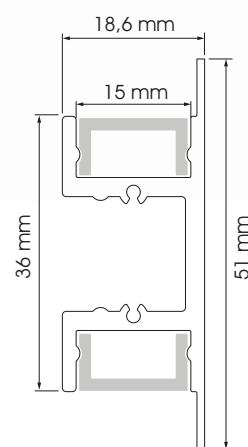
Profil	P716
U-Diffusor 16mm opal	D716U16O

Zubehör

	Endkappe aus Aluminium ohne sichtbare Schrauben	A716ESTAL
	Endkappe aus Aluminium mit sichtbare Schrauben	A716ESTAL16
	Edelstahlclip	A7XXCI
	Kunststoffclip 45°	A716CP45
	Kunststoffclip 45° für Beton	A716CP45B
	Aufhängungssatz	AKSC716
	90°-Eckverbinder	A716RA
	Gerade Verbinder	A716RD

BKR724

LED-Leistung max.: 2 x 15W / m

5m
max

Biegung



nicht möglich



Mindestradius: 3000 mm

Bezeichnungen

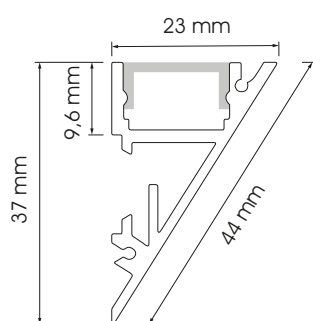
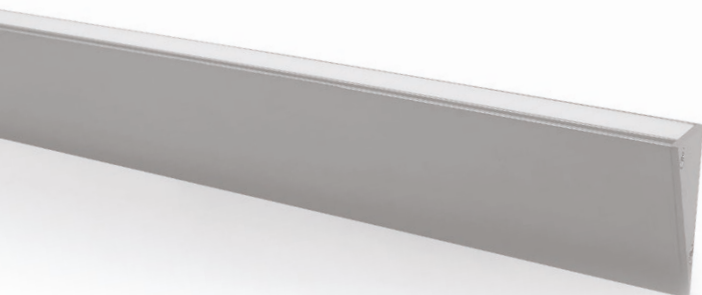
Profil	P724
Diffusor flach opal	D724PO
Linse 60° satiniert	D724L60S
Linse 30° satiniert	D724L30S

Zubehör

	Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung	A724ESTAL
	Edelstahlclip	A718CI

BKR703

LED-Leistung max.: 24W/m

**Biegung**

nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

Profil	P703
Diffusor flach opal	D7XXPO
Diffusor flach transparent	D7XXPT

ZubehörEndkappe aus Aluminium
ohne Bohrung

A703ESTAL

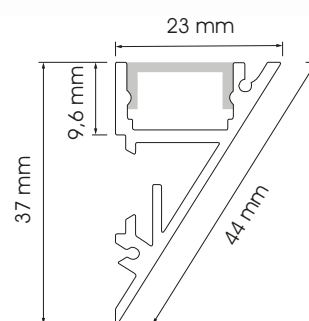
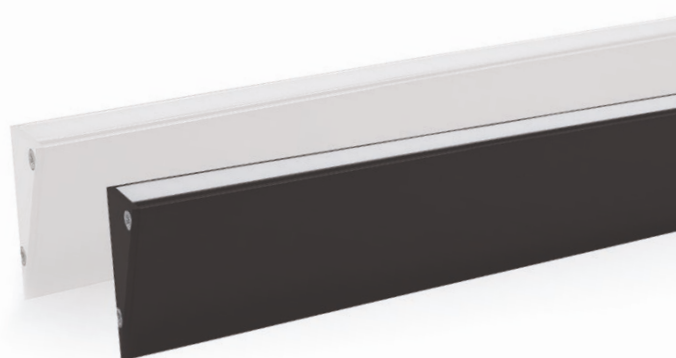


Edelstahlclip

A7XXCI

BKR703B / 703N

LED-Leistung max.: 24W / m

**Biegung**

nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

Profil weiss	P703B
Profil schwarz	P703N
Diffusor flach opal	D7XXPO
Diffusor flach transparent	D7XXPT

ZubehörEndkappe aus Aluminium weiss
ohne Bohrung

A703ESTALB

Endkappe aus Aluminium schwarz
ohne Bohrung

A703ESTALN

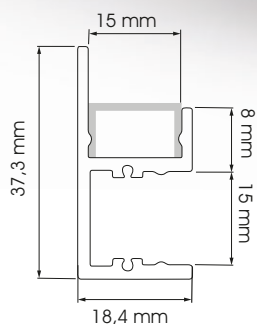


Edelstahlclip

A7XXCI

BKR718

LED-Leistung max.: 24 W / m

5m
max

Biegung



nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

Profil	P718
Diffusor flach opal	D7XXPO
Diffusor flach transparent	D7XXPT
Linse 30° klar	D7XXL30C

Zubehör

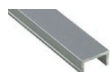
Endkappe aus Aluminium
ohne Bohrung

A718ESTAL



Edelstahlclip

A718CI

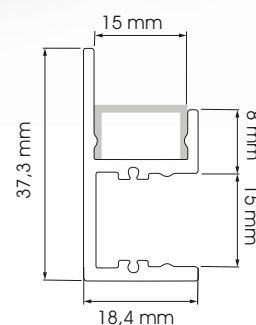


Aluminiumblende zur Befestigung

P718C

BKR718B / 718N

LED-Leistung max.: 24 W / m

5m
max

Biegung



nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

Profil weiss	P718B
Profil schwarz	P7178N
Diffusor flach opal	D7XXPO
Diffusor flach transparent	D7XXPT
Linse 30° klar	D7XXL30C

Zubehör

Endkappe aus Aluminium weiss
ohne Bohrung

A718ESTALB

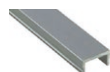
Endkappe aus Aluminium schwarz
ohne Bohrung

A718ESTALN



Edelstahlclip

A718CI

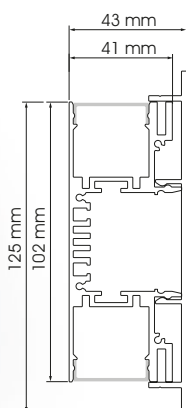
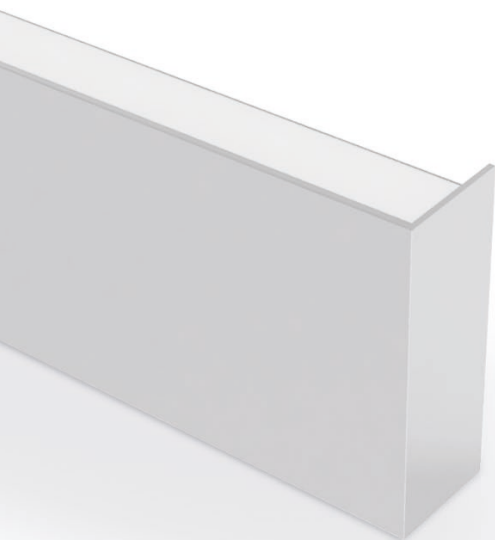


Aluminiumblende zur Befestigung

P718C

BKR726B

LED-Leistung max.: 2 x 24W / m

5m
max**Biegung**

nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

Profil	P726B
Diffusor flach opal	D726PO
Diffusor flach transparent	D726PT
Diffusor klar	D726PC

Zubehör

Frontblende weiss PF726B

Endkappe aus Aluminium
weiss ohne Bohrung A726ESTALB

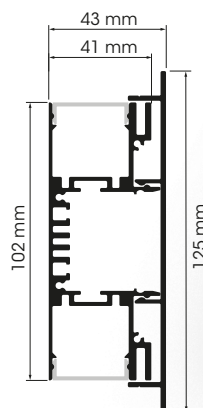
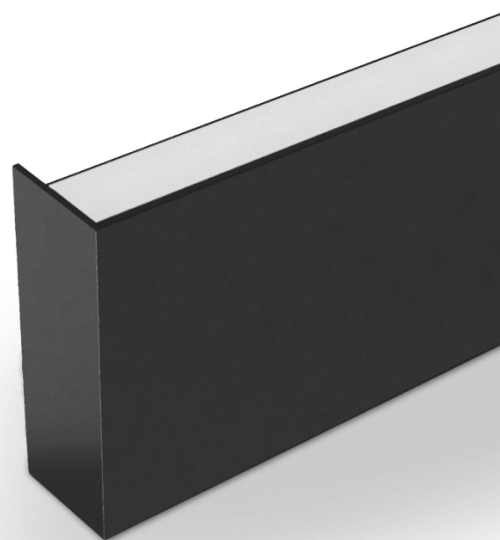
gerader Verbinder A726RD



90°-Eckverbinder A726RA

BKR726N

LED-Leistung max.: 2 x 24W / m

5m
max**Biegung**

nicht möglich



nicht möglich

Bezeichnungen

Profil	P726N
Diffusor flach opal	D726PO
Diffusor flach transparent	D726PT
Diffusor klar	D726PC

Zubehör

Frontblende schwarz PF726N

Endkappe aus Aluminium
schwarz ohne Bohrung A726ESTALN

gerader Verbinder A726RD

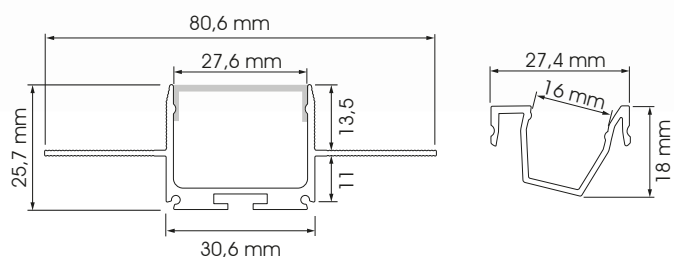
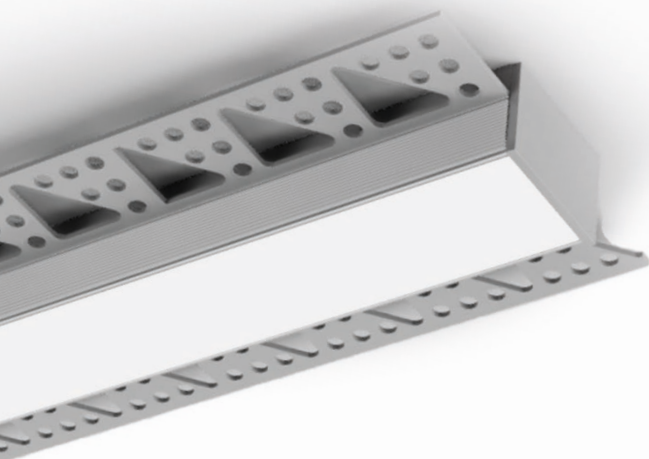


90°-Eckverbinder A726RA

BKR727

LED-Leistung max.: 24W / m

5m
max



Biegung



Bezeichnungen

Profil	P727
Einsatzprofil asymmetrisch 14°	P706I
Diffusor flach opal	D727PO
Diffusor flach Prisma	D727P
Diffusor flach für Einsatzprofil	D706POI

Zubehör



Endkappe aus Aluminium ohne Bohrung

A727ESTAL



gerader Verbinder

A727RD



90°-Eckverbinder

A727RA



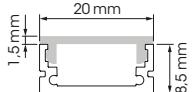
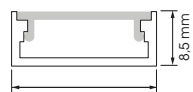
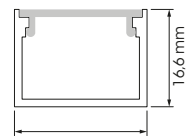
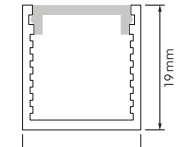
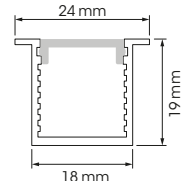
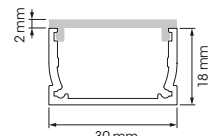
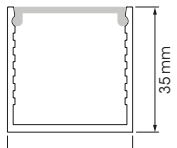
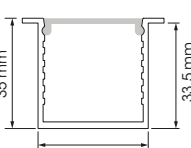
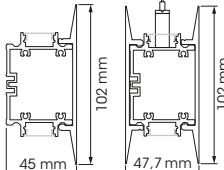
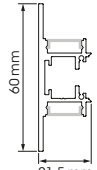
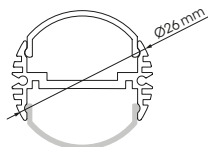
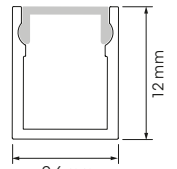
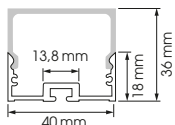
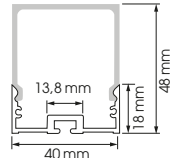
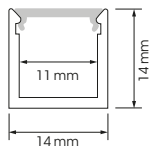
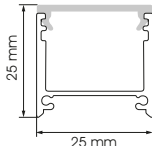
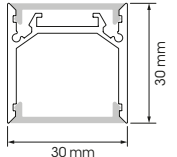
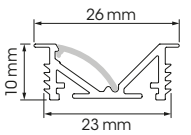
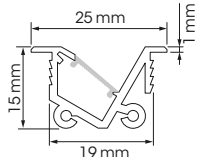
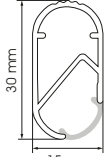
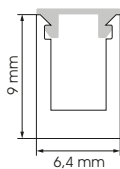
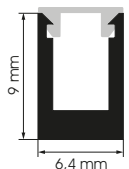
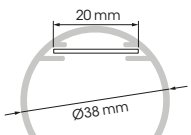
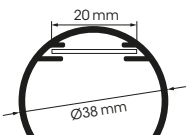
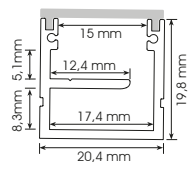
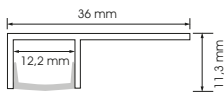
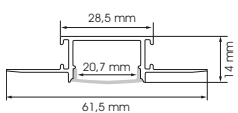
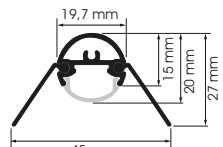
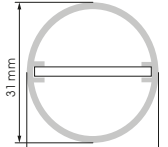
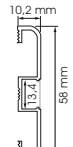
einstellbarer Verbinder

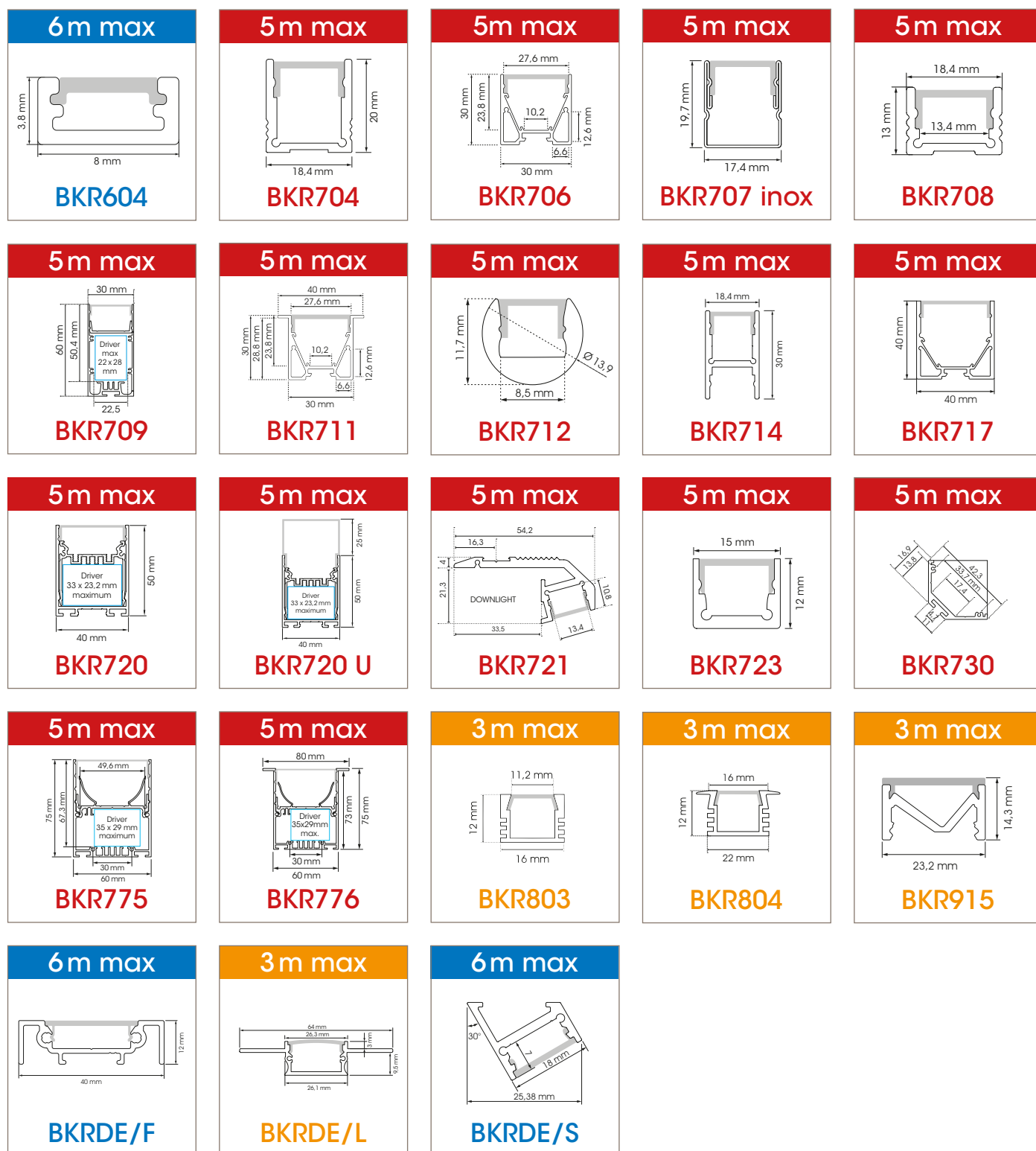
A727RAM





Unsere sonstigen Profile (auf Anfrage erhältlich - mit Lieferzeit)

3 m max  BKR305	3 m max  BKR306	3 m max  BKR307	3 m max  BKR308	3 m max  BKR309
3 m max  BKR311	3 m max  BKR313	3 m max  BKR314	4 m max  BKR315	3 m max  BKR315mini
3 m max  BKR318	3 m max  BKR321	4 m max  BKR330	4 m max  BKR330 U	3 m max  BKR331
3 m max  BKR333	3 m max  BKR334	3 m max  BKR345	3 m max  BKR401	2 m 50 max  BKR403
3 m max  BKR406	3 m max  BKR406N	3 m max  BKR512	3 m max  BKR512N	6 m max  BKR516
3 m max  BKR518	2 m max  BKR520	2 m max  BKR527N	3 m max  BKR528	2 m max  BKR529B



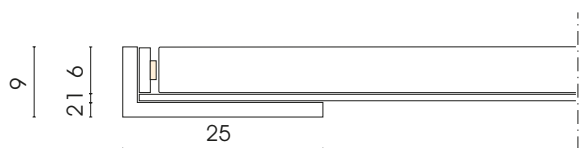
Zögern Sie nicht ein persönliches Angebot anzufordern.
Unsere Beleuchtungsberater stehen Ihnen gerne zur Verfügung.

Panel FOLIO Base 1

max. Länge: 3000 mm
max. Breite: 2000 mm



Abmessungen in mm

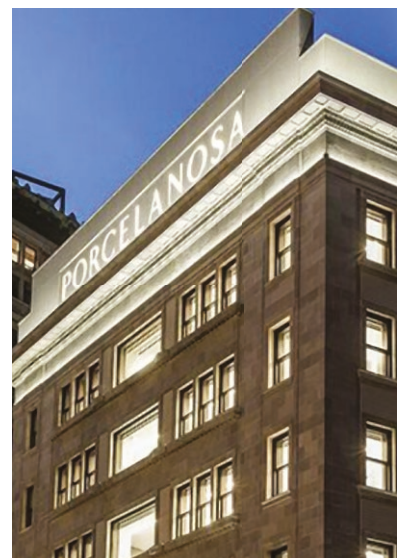
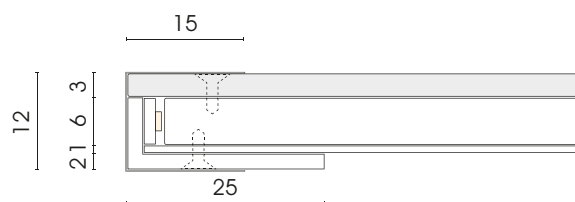


Panel FOLIO Opal 3L

max. Länge: 3000 mm
max. Breite: 2000 mm



Abmessungen in mm



Bezeichnungen

Panel Folio Base 1

auf Anfrage

Bezeichnungen

Panel Folio Opal 3L

auf Anfrage

Panel FOLIO Opal 10L

Abmessungen des Panels, LED auf einer Seite:

max. Länge: 3000 mm

max. Breite: 750 mm

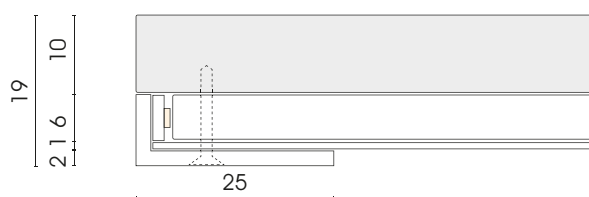
Abmessungen des Panels, LED auf zwei Seiten:

max. Länge: 3000 mm

max. Breite: 1500 mm



Abmessungen in mm



Bezeichnungen

Panel FOLIO Opal 10L

auf Anfrage

Panel FOLIO Zero 40,55,80

Abmessungen des Panels FOLIO Zero 40:

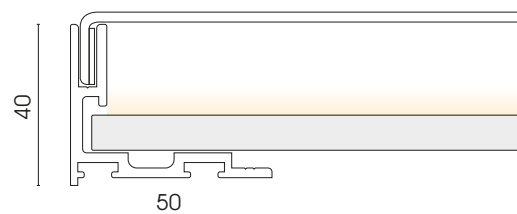
max. Länge: 3000 mm, max. / Breite: 2000 mm

Abmessungen der Panels FOLIO Zero 55 und Zero 80:

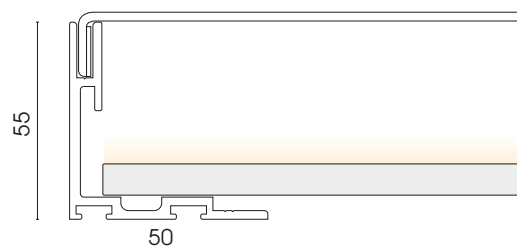
max. Länge: 15000 mm, max. / Breite: 3000 mm



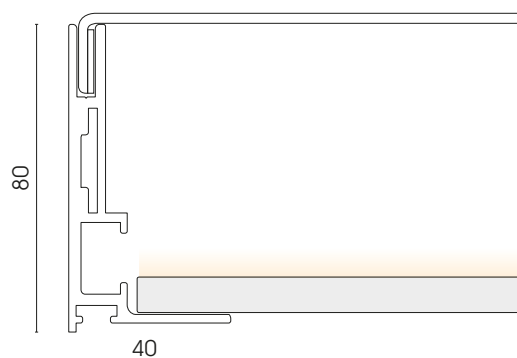
Panel FOLIO Zero 40 – Abmessungen in mm



Panel FOLIO Zero 55 – Abmessungen in mm



Panel FOLIO Zero 80 – Abmessungen in mm



Bezeichnungen

Panel FOLIO Zero 40

auf Anfrage

Panel FOLIO Zero 55

auf Anfrage

Panel FOLIO Zero 80

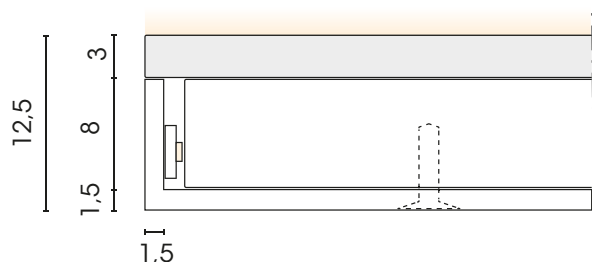
auf Anfrage

Panel LED PAG 12,5

min./max. Länge: 100 mm / 3000 mm
min./max. Breite: 100 mm / 1200 mm



Abmessungen in mm



Bezeichnungen

Panel LED PAG 12,5

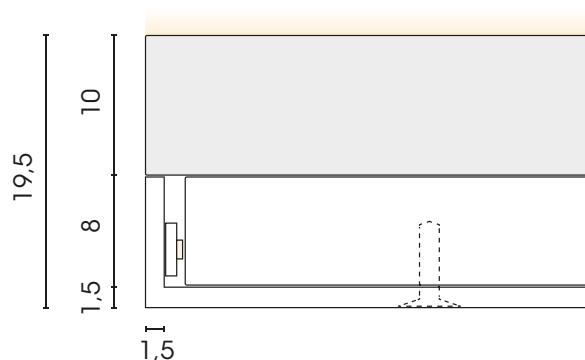
PLPAG13

Panel LED PAG 19,5

min./max. Länge: 100 mm / 3000 mm
min./max. Breite: 100 mm / 1200 mm



Abmessungen in mm



Bezeichnungen

Panel LED PAG 19,5

PLPAG20

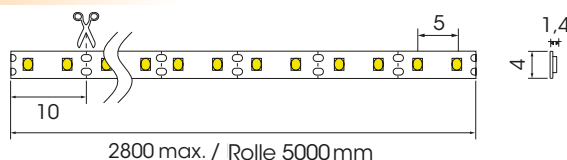
02 | LED-Produktreihen

Die hohe Qualität unserer LED-Produkte ist für uns eine Frage der Ehre. Wir arbeiten mit vertrauenswürdigen Herstellern zusammen und führen Langzeittests mit den betreffenden LED's durch, bevor wir sie vertreiben.

Der Trend geht zu einem immer höheren IRC und einem immer grösseren Lichtstrom bei gleichzeitig ständig sinkendem Verbrauch.

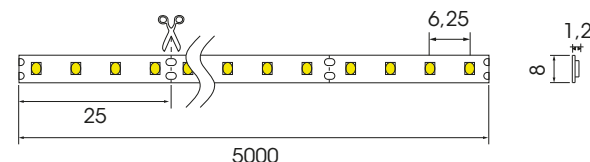


Ecoflex 9W/m | 4mm | 24Vdc | IP20 **NEW**



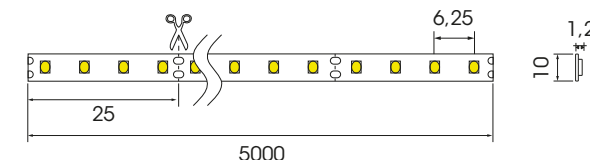
Lichtfarbe	Goldweiss	extrabehaglich Weiss	behaglich Weiss	Warmweiss	Sandweiss	Neutralweiss
Lichttemperatur	2200K	2500K	2700K	3000K	3500K	4000K
Lichtstrom	790lm/m	850lm/m	850lm/m	870lm/m	900lm/m	960lm/m
Anzahl LED pro Meter	200 LED/m	200 LED/m	200 LED/m	200 LED/m	200 LED/m	200 LED/m
IRC	90	90	90	90	90	90
Umgebungstemperatur	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Rolle	5m	5m	5m	5m	5m	5m
Lebensdauer	50000h - L70	50000h - L70	50000h - L70	50000h - L70	50000h - L70	50000h - L70
Risikogruppe	1	1	1	1	1	1
Bezeichnung	LE924229004	LE924259004	LE924279004	LE924309004	LE924359004	LE924409004

Ecoflex 10W/m | 8mm | 24Vdc | IP20 **NEW**



Lichtfarbe	behaglich Weiss	Warmweiss	Neutralweiss
Lichttemperatur	2700K	3000K	4000K
Lichtstrom	1550lm/m	1600lm/m	1700lm/m
Anzahl LED pro Meter	160 LED/m	160 LED/m	160 LED/m
IRC	90	90	90
Umgebungstemperatur	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Rolle	50m	50m	50m
Lebensdauer	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70
Risikogruppe	1	1	1
Bezeichnung	LE1024279008	LE1024309008	LE1024409008

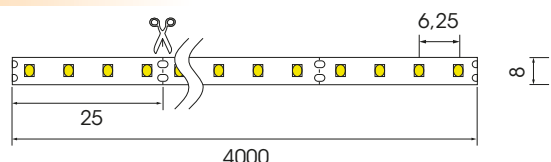
Ecoflex 15W/m | 10mm | 24Vdc | IP20 **NEW**



Lichtfarbe	Goldweiss	extrabehaglich Weiss	behaglich Weiss	Warmweiss	Sandweiss	Neutralweiss
Lichttemperatur	2200K	2500K	2700K	3000K	3500K	4000K
Lichtstrom*	1700lm/m	1800lm/m	2350lm/m	2400lm/m	2475lm/m	2550lm/m
Anzahl LED pro Meter	160 LED/m	160 LED/m	160 LED/m	160 LED/m	160 LED/m	160 LED/m
IRC	90	90	90	90	90	90
Umgebungstemperatur	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Rolle	50m	50m	50m	50m	50m	50m
Lebensdauer	50000h - L70	50000h - L70	50000h - L70	50000h - L70	50000h - L70	50000h - L70
Risikogruppe	1	1	1	1	1	1
Bezeichnung	LE15242290NG	LE15242590NG	LE15242790NG	LE15243090NG	LE15243590NG	LE15244090NG

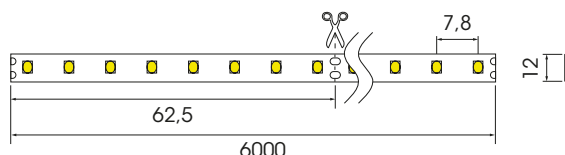
*Gerechnet für 1m

Ecoflex 20W/m | 8mm | 24Vdc | IP20 NEW



Lichtfarbe	behanglich Weiss	Warmweiss	Neutralweiss
Lichttemperatur	2700K	3000K	4000K
Lichtstrom	2900lm/m	3000lm/m	3100lm/m
Anzahl LED pro Meter	160 LED/m	160 LED/m	160 LED/m
IRC	90	90	90
Umgebungstemperatur	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Rolle	50m	50m	50m
Lebensdauer	50000h	50000h	50000h
Risikogruppe	1	1	1
Bezeichnung	LE2024279008	LE2024309008	LE2024409008

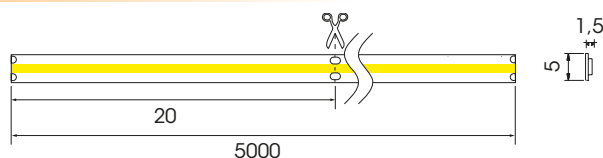
Ecoflex 25W/m | 12mm | 24Vdc | IP20 High light efficiency NEW



Lichtfarbe	Goldweiss	extrabehanglich Weiss	behanglich Weiss	Warmweiss	Sandweiss	Neutralweiss
Lichttemperatur	2200K	2500K	2700K	3000K	3500K	4000K
Lichtstrom	3100lm/m	3500lm/m	3650lm/m	3800lm/m	3900lm/m	4000lm/m
Anzahl LED pro Meter	128 LED/m	128 LED/m	128 LED/m	128 LED/m	128 LED/m	128 LED/m
IRC	90	90	90	90	90	90
Umgebungstemperatur	-20°C / +65°C	-20°C / +65°C	-20°C / +65°C	-20°C / +50°C	-20°C / +65°C	-20°C / +65°C
Rolle	6m	6m	6m	6m	6m	6m
Lebensdauer	50000h	50000h	50000h	50000h	50000h	50000h
Risikogruppe	1	1	1	1	1	1
Bezeichnung	LE2524229012	LE2524259012	LE2524279012	LE2524309012	LE2524359012	LE2524409012

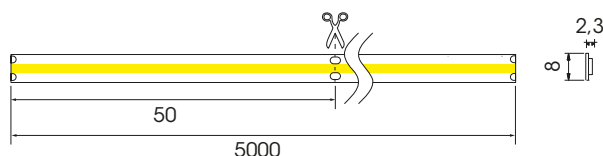


FlexCOB 7,2W/m slim | 5mm | 24Vdc | IP20



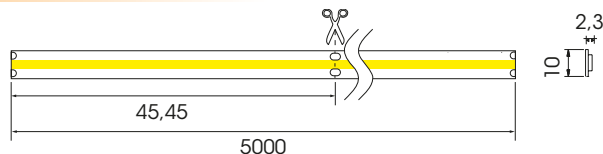
Lichtfarbe	behaglich Weiss	Warmweiss	Neutralweiss
Lichttemperatur	2700K	3000K	4000K
Lichtstrom	780lm / m	830lm / m	900lm / m
Anzahl LED pro Meter	400 LED/m	400 LED/m	400 LED/m
IRC	90	90	90
Umgebungstemperatur	-20° C / +40° C	-20° C / +40° C	-20° C / +40° C
Rolle	5m	5m	5m
Lebensdauer	30000h	30000h	30000h
Risikogruppe	1	1	1
Bezeichnung	LC724279005	LC724309005	LC724409005

FlexCOB 10W/m | 8mm | 24Vdc | IP20



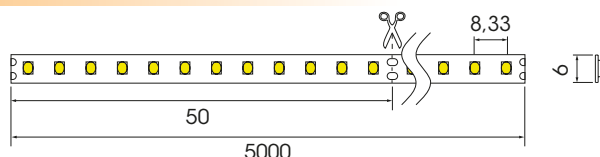
Lichtfarbe	behaglich Weiss	Warmweiss	Neutralweiss
Lichttemperatur	2700K	3000K	4000K
Lichtstrom	830lm / m	880lm / m	950lm / m
Anzahl LED pro Meter	480 LED/m	480 LED/m	480 LED/m
IRC	90	90	90
Umgebungstemperatur	-20° C / +40° C	-20° C / +40° C	-20° C / +40° C
Rolle	5m	5m	5m
Lebensdauer	30000h	30000h	30000h
Risikogruppe	1	1	1
Bezeichnung	LC1024279008	LC1024309008	LC1024409008

FlexCOB 15W/m | 10mm | 24Vdc | IP20



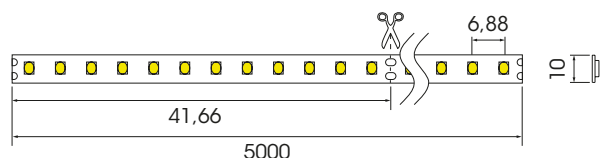
Lichtfarbe	behaglich Weiss	Warmweiss	Neutralweiss
Lichttemperatur	2700K	3000K	4000K
Lichtstrom	1162lm / m	1232lm / m	1330lm / m
Anzahl LED pro Meter	528 LED/m	528 LED/m	528 LED/m
IRC	90	90	90
Umgebungstemperatur	-20° C / +40° C	-20° C / +40° C	-20° C / +40° C
Rolle	5m	5m	5m
Lebensdauer	30000h	30000h	30000h
Risikogruppe	1	1	1
Bezeichnung	LC1524279010	LC1524309010	LC1524409010

Ecoflex TW 2x9,6W/m* | 6mm | 24Vdc | IP20



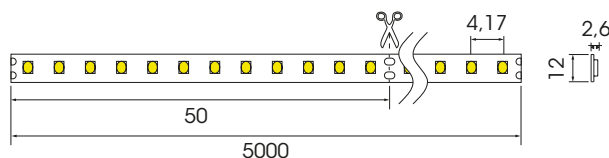
Lichtfarbe	Leichtes Orange bis Warmweiss	beholdlich Weiss bis Kaltweiss
Lichttemperatur	1800K bis 3000K	2700K bis 6000K
Lichtstrom	810 lm / m	910 lm / m
Anzahl LED pro Meter	240 LED/m	240 LED/m
IRC	90	90
Umgebungstemperatur	-40° C / +85° C	-40° C / +85° C
Rolle	5m	5m
Lebensdauer	30000h	30000h
Risikogruppe	1	1
Bezeichnung	LETW2418309006	LETW2427609006

Ecoflex TW 2x16W/m* | 10mm | 24Vdc | IP20



Lichtfarbe	Leichtes Orange bis Warmweiss
Lichttemperatur	1800K bis 3000K
Lichtstrom	1200 lm / m
Anzahl LED pro Meter	288 LED/m
IRC	90
Umgebungstemperatur	-40° C / +85° C
Rolle	5m
Lebensdauer	30000h
Risikogruppe	1
Bezeichnung	LETW2418309010

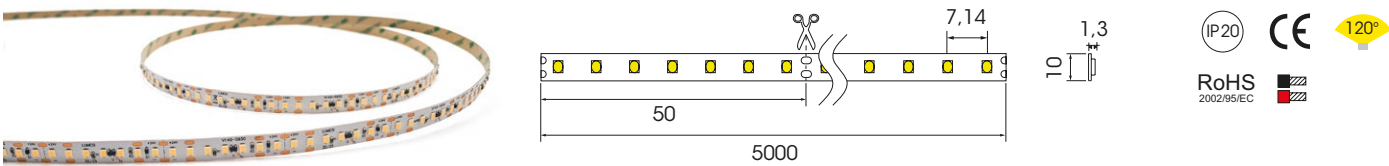
Ecoflex TW 2x18W/m* | 12mm | 24Vdc | IP20



Lichtfarbe	beholdlich Weiss bis Kaltweiss
Lichttemperatur	2700K bis 6500K
Lichtstrom	WW: 1765lm / m - KW: 1965lm / m
Anzahl LED pro Meter	240 LED/m
IRC	90
Umgebungstemperatur	-20° C / +65° C
Rolle	5m
Lebensdauer	60000h - L70
Risikogruppe	1
Bezeichnung	LETW2427659012

*Kumulieren Sie niemals beide Farben zu 100 %. Beispiele: 50 % warm / 50 % kalt oder 75 % warm / 25 % kalt.

S-flex 20,6W/m | 10mm | 24Vdc | IP20 NEW

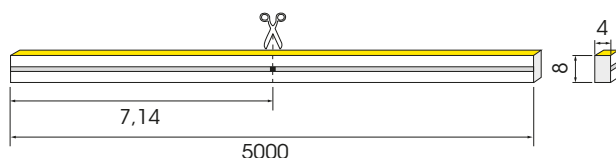


Lichtfarbe	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc neutre
Lichttemperatur	2700K	3000K	4000K
Lichtstrom	3100 lm/m	3100lm/m	3200lm/m
Anzahl LED pro Meter	140 LED/m	140 LED/m	140 LED /m
IRC	90	90	90
Umgebungstemperatur	-20° C / +85° C	-20° C / +85° C	-20° C / +85° C
Max. Länge	25m	25m	25m
Lebensdauer	58000h - L90	58000h - L90	58000h - L90
Risikogruppe	1	1	1
Bezeichnung	LS2024279010	LS2024309010	LS2024409010

Konstanter Lichtstrom von 100 % über die gesamte Länge von bis zu 9,5 m mit einer einzigen Stromversorgung.



Aquaflex 10W/m* | 4x8mm | 24Vdc **NEW**

RoHS
2002/95/EC

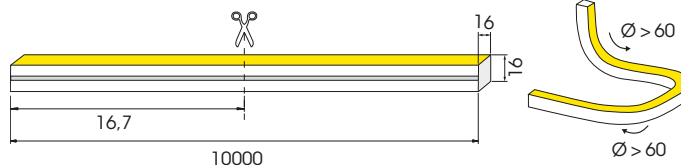
Lichtfarbe	behaglich Weiss	Warmweiss	Neutralweiss
Lichttemperatur	2700K	3000K	4000K
Lichtstrom	173lm/m	173lm/m	211lm/m
Anzahl LED pro Meter	140 LED/m	140 LED/m	140 LED's/m
IRC	90	90	90
Umgebungstemperatur	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Max. Länge	5m	5m	5m
Lebensdauer	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70
Risikogruppe	1	1	1
Bezeichnung	LA1024279004	LA1024309004	LA1024409004

Aquaflex 10W/m 3D* | 10x10mm | 24Vdc **NEW**

RoHS
2002/95/EC

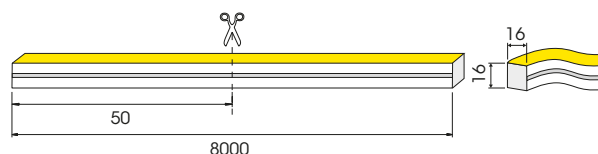
Lichtfarbe	behaglich Weiss	Warmweiss	Neutralweiss
Lichttemperatur	2700K	3000K	4000K
Lichtstrom	570lm/m	610lm/m	640lm/m
Anzahl LED pro Meter	140 LED/m	140 LED/m	140 LED's/m
IRC	90	90	90
Umgebungstemperatur	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Max. Länge	10m	10m	10m
Lebensdauer	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70
Risikogruppe	1	1	1
Bezeichnung	LA10242790103D	LA10243090103D	LA10244090103D

Aquaflex 12W/m 3D* | 16x16mm | 24Vdc **NEW**

RoHS
2002/95/EC

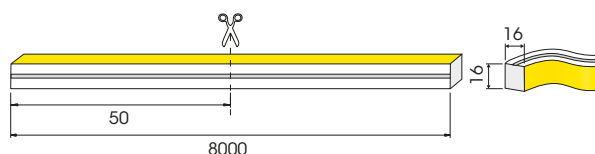
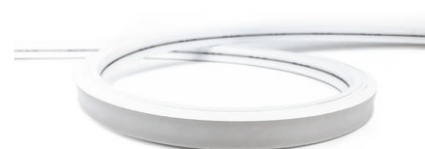
Lichtfarbe	Goldweiss	behaglich Weiss	Warmweiss	Neutralweiss	Kaltweiss
Lichttemperatur	2100K	2700K	3000K	4000K	6000K
Lichtstrom	564lm/m	624lm/m	672lm/m	696lm/m	720lm/m
Anzahl LED pro Meter	120 LED / m	120 LED / m	120 LED / m	120 LED / m	120 LED / m
IRC	90	90	90	90	90
Umgebungstemperatur	-40°C / +55°C	-40°C / +55°C	-40°C / +55°C	-40°C / +55°C	-40°C / +55°C
Max. Länge	10m	10m	10m	10m	10m
Lebensdauer	30000h	30000h	30000h	30000h	30000h
Risikogruppe	1	1	1	1	1
Bezeichnung	LA12242190163D	LA12242790163D	LA12243090163D	LA12244090163D	LA12246090163D

Aquaflex 12W/m Curve* | TW | 16x16mm | 24Vdc NEW

RoHS
2002/95/EC

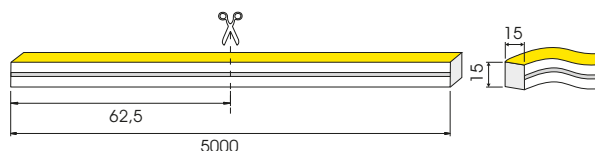
Lichtfarbe	beheglich Weiss bis Kaltweiss
Lichttemperatur	2700 K ã 5000 K
Lichtstrom	560lm/m
Anzahl LED pro Meter	240 LED / m
IRC	90
Umgebungstemperatur	-40° C / +55° C
Max. Länge	8m
Lebensdauer	30000h
Risikogruppe	1
Bezeichnung	LA1224275016C

Aquaflex 12W/m Wave* | TW | 16x16mm | 24Vdc NEW

RoHS
2002/95/EC

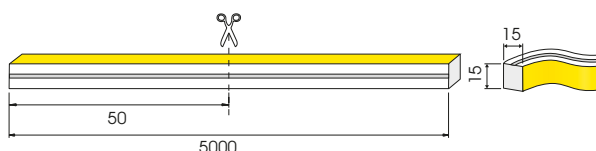
Lichtfarbe	beheglich Weiss bis Kaltweiss
Lichttemperatur	2700 K ã 5000 K
Lichtstrom	720lm/m
Anzahl LED pro Meter	240 LED / m
IRC	90
Umgebungstemperatur	-40° C / +55° C
Max. Länge	8m
Lebensdauer	30000h
Risikogruppe	1
Bezeichnung	LA1224275016W

Aquaflex 14W/m Curve* | TW | 15x15mm | 24Vdc

RoHS
2002/95/EC

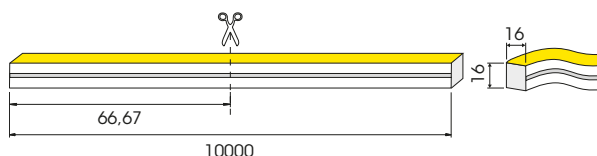
Lichtfarbe	Leichtes Orange bis Warmweiss
Lichttemperatur	1800 K ã 3000 K
Lichtstrom	300lm/m
Anzahl LED pro Meter	192 LED/m
IRC	90
Umgebungstemperatur	-20° C / +50° C
Max. Länge	5m
Lebensdauer	40000h - L70
Risikogruppe	1
Bezeichnung	LA142418309015C

Aquaflex 14W/m Wave* | TW | 15x15mm | 24Vdc



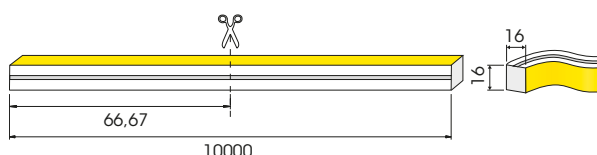
Lichtfarbe	Leichtes Orange bis Warmweiss
Lichttemperatur	1800 K ÷ 3000 K
Lichtstrom	350lm/m
Anzahl LED pro Meter	192 LED/m
IRC	90
Umgebungstemperatur	-20° C / +50° C
Max. Länge	5m
Lebensdauer	40000h - L70
Risikogruppe	1
Bezeichnung	LA142418309015W

Aquaflex 14,4W/m Curve* | RGBW 3000 K | 16x16mm | 24Vdc **NEW**



Lichtfarbe	RGB + 3000K
Lichtstrom pro Farbe	-
Anzahl LED pro Meter	180 LED's/m
IRC	90
Umgebungstemperatur	-40° C / +55° C
Max. Länge	10m
Lebensdauer	30000h
Risikogruppe	1
Bezeichnung	LA152430RGBW16C

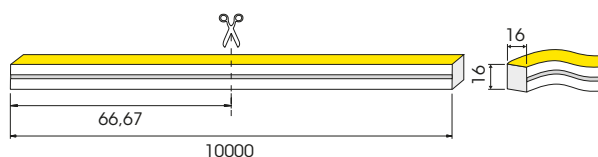
Aquaflex 14,4W/m Wave* | RGBW 3000 K | 16x16mm | 24Vdc **NEW**



Lichtfarbe	RGB + 3000K
Lichtstrom pro Farbe	-
Anzahl LED pro Meter	180 LED/m
IRC	90
Umgebungstemperatur	-40° C / +55° C
Max. Länge	10m
Lebensdauer	30000h
Risikogruppe	1
Bezeichnung	LA152430RGBW16W

Aquaflex 14,4 W/m Curve* | RGBW 4000 K | 16x16 mm | 24 Vdc

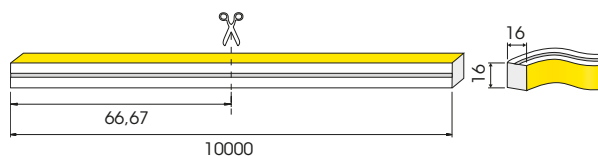
NEW

RoHS
2002/95/EC

Lichtfarbe	RGB + 4000 K
Lichtstrom pro Farbe	-
Anzahl LED pro Meter	180 LED/m
IRC	90
Umgebungstemperatur	-40° C / +55° C
Max. Länge	10m
Lebensdauer	30000h
Risikogruppe	1
Bezeichnung	LA152440RGBW16C

Aquaflex 14,4 W/m Wave* | RGBW 4000 K | 16x16 mm | 24 Vdc

NEW

RoHS
2002/95/EC

Lichtfarbe	RGB + 4000 K
Lichtstrom pro Farbe	-
Anzahl LED pro Meter	180 LED/m
IRC	90
Umgebungstemperatur	-40° C / +55° C
Max. Länge	10m
Lebensdauer	30000h
Risikogruppe	1
Bezeichnung	LA152440RGBW16W

*LED auf Lager. Nachbestellung innerhalb einer Wartezeit von ca. 1,5 Monaten nach Bestellung.



Kompatibles Zubehör für Aquaflex 16 x 16 mm

Gespritzte Endkappe



Bezeichnung: –

Gespritzte Endkappe mit Kabelausgang



Bezeichnung: Siehe «Kabelausgang»

Clip mit Verschluss 16 x 16 mm



Bezeichnung: A1616CA

Edelstahl-Clipskette



Bezeichnung: A1616CI3DNG

Aluminiumprofil



Bezeichnung: P1616

Kabelausgang



UD



UDA



UDB



UDC



UG



UGA

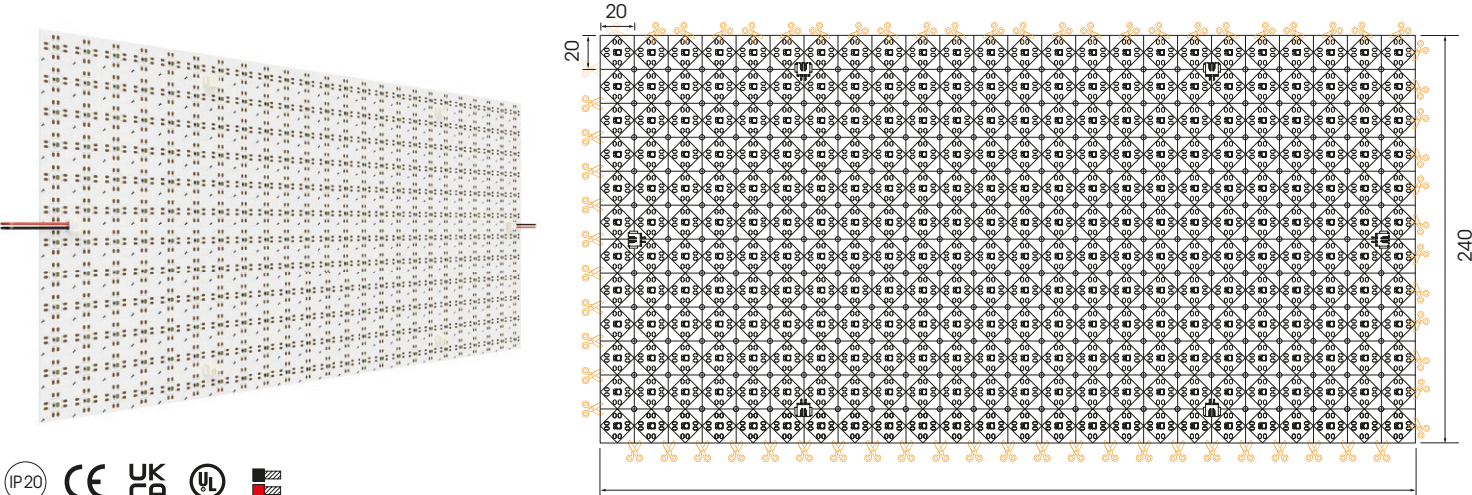


UGB



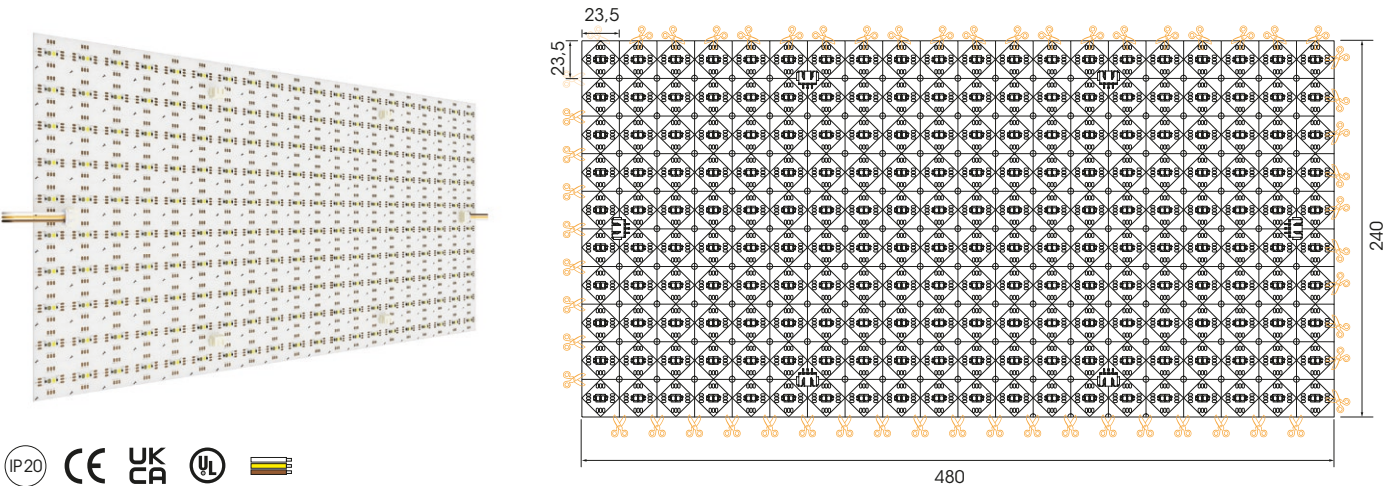
UGC

Flexible LED-Folie | 20W | 24Vdc | IP20



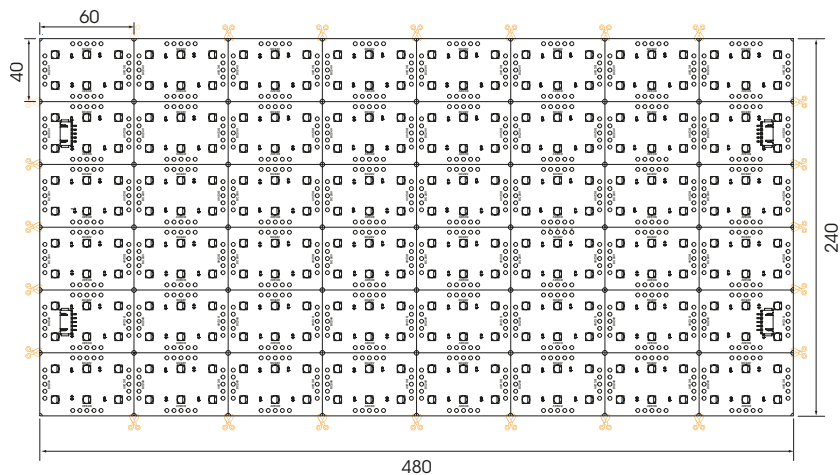
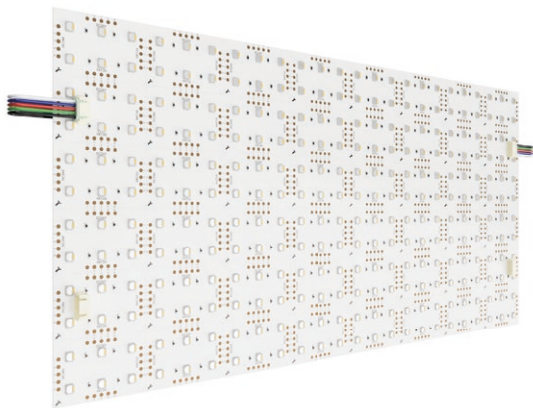
	480			
Lichtfarbe	beheglich Weiss	Warmweiss	Neutralweiss	Kaltweiss
Lichttemperatur	2700 K	3000 K	4000 K	6500 K
Lichtstrom	2050lm/Blatt	2100lm/Blatt	2250lm/Blatt	2300lm/Blatt
IRC	90	90	90	90
Anzahl LED pro Meter	288 LED/Blatt	288 LED/Blatt	288 LED/Blatt	288 LED/Blatt
Umgebungstemperatur	-20° C / +65° C	-20° C / +65° C	-20° C / +65° C	-20° C / +65° C
Abmessungen	480 x 240 x 2 mm	480 x 240 x 2 mm	480 x 240 x 2 mm	480 x 240 x 2 mm
Lebensdauer	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70
Risikogruppe	1	1	1	1
Bezeichnung	LF20242790	LF20243090	LF20244090	LF20246590

Flexible LED-Folie TW | 40W | 24Vdc | IP20



Lichtfarbe	beheglich Weiss bis kaltweiss
Lichttemperatur	2700 à 6500 K
Lichtstrom	4300lm / Blatt
IRC	90
Anzahl LED pro Meter	400 LED/Blatt
Umgebungstemperatur	-20° C / +65° C
Abmessungen	480 x 240 x 2 mm
Lebensdauer	40000h - L70
Risikogruppe	1
Bezeichnung	LFTW4024276590

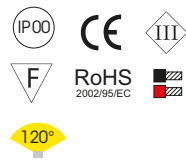
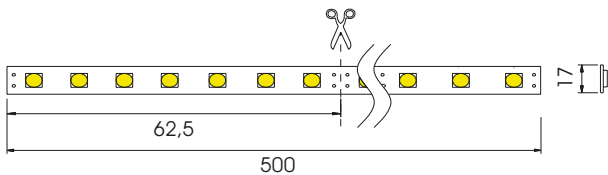
Flexible LED-Folie RGBW | 80W | 24Vdc | IP20



Lichtfarbe	RGB + 3000 Kelvin	RGB + 4000 Kelvin
Lichttemperatur	3980lm / Blatt	4250lm / Blatt
Lichtstrom	R: 675lm / G: 1430lm / B: 325lm / W: 1550lm	R: 675lm / G: 1430lm / B: 325lm / W: 1820lm
Anzahl LED pro Meter	288 LED/Blatt	288 LED/Blatt
Umgebungstemperatur	-20° C / +65° C	-20° C / +65° C
Abmessungen	480 x 240 x 2mm	480 x 240 x 2mm
Lebensdauer	40000h - L70	40000h - L70
Risikogruppe	1	1
Bezeichnung	LF8024RGBW30	LF8024RGBW40

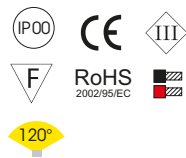
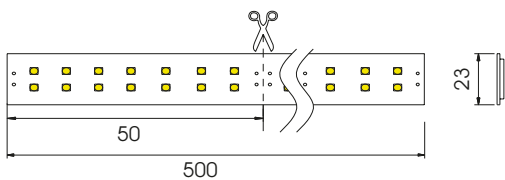


Premium 30W/m | 17 mm | 24Vdc | IP00

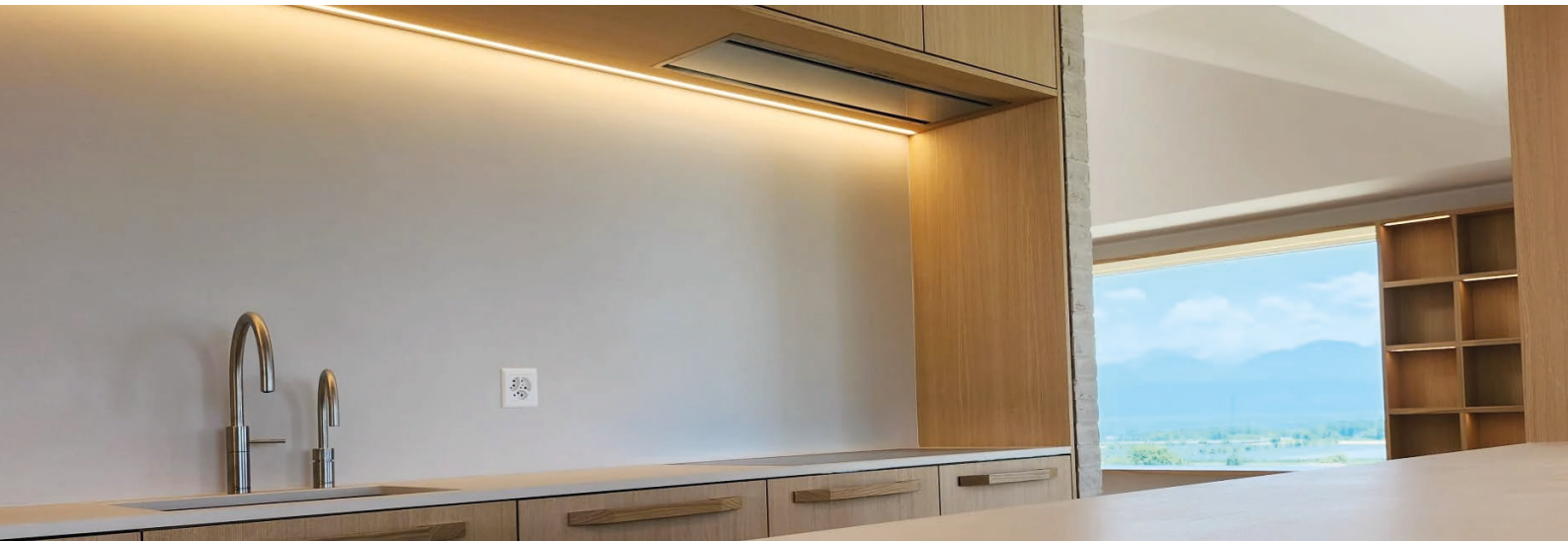


Lichtfarbe	Warmweiss	Neutralweiss
Lichttemperatur	3000 K	4000 K
Lichtstrom	4000 lm/m	4200 lm/m
IRC	90	90
Anzahl LED pro Meter	56 LED / Streifen	56 LED / Streifen
Umgebungstemperatur	-20° C / +70° C	-20° C / +70° C
Streifenlänge	50 cm	50 cm
Lebensdauer	50000h - L70	50000h - L70
Risikogruppe	1	1
Bezeichnung	LPR3024309017	LPR3024409017

Premium TW 2x 24W/m | 23 mm | 24Vdc | IP00



Lichtfarbe	zweifarbzig
Lichttemperatur	2700 K bis 5000 K
Lichtstrom	3096 lm/m bis 3458 lm/m
IRC	90
Anzahl LED pro Meter	140 LED / Streifen
Umgebungstemperatur	max. -20° C / +65° C
Streifenlänge	50 cm
Lebensdauer	50000h - L70
Risikogruppe	1
Bezeichnung	LPR2424205023



03 | Konverter

In diesem Kapitel stellen wir Ihnen eine grosse Auswahl von Konvertern für Ihre Projekte vor.

Egal ob IP 20, IP 66, IP 67, On/Off, DALI oder Triac – wir haben das für Sie passende Produkt.



Konverter 24V | on-off | IP 20



Bezeichnung: CTE3524OF



Ausgangsleistung	35W
Versorgungsspannungsbereich	220 - 240V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	142 x 43 x 30 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung: CTE6024OF



Ausgangsleistung	60W
Versorgungsspannungsbereich	220 - 240V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	225 x 43 x 30 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung: CTE10024OF



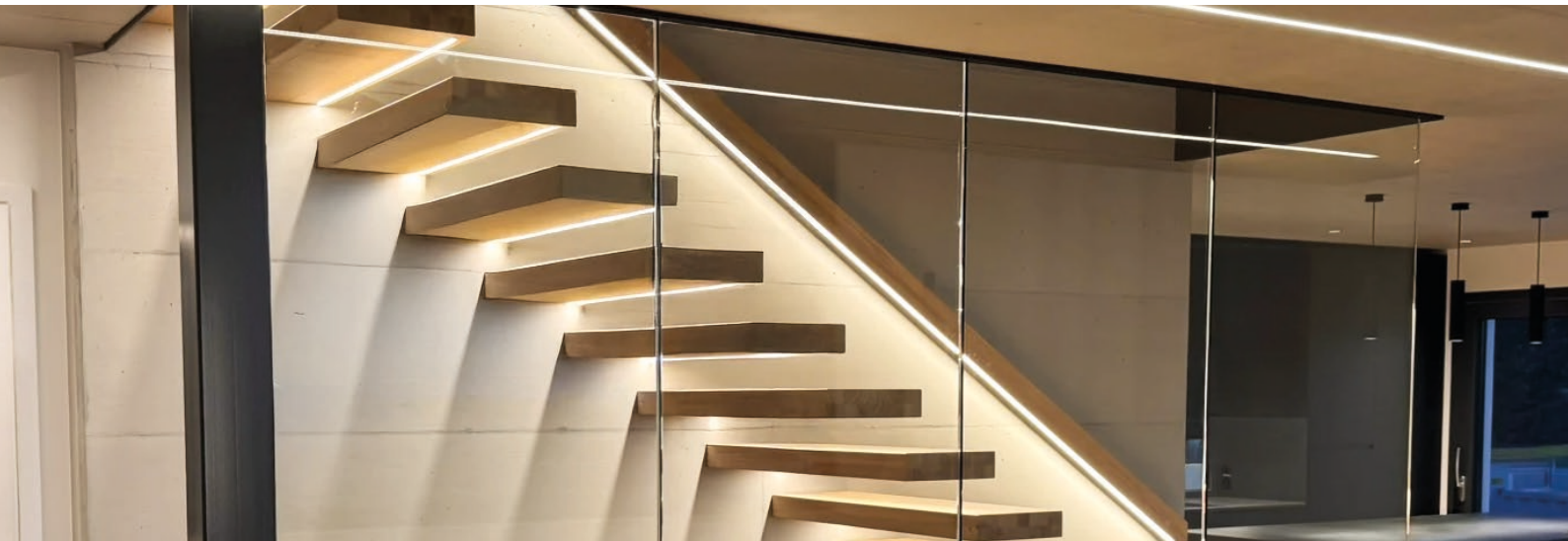
Ausgangsleistung	100W
Versorgungsspannungsbereich	220 - 240V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	295 x 43 x 30 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung: CTE20024OF



Ausgangsleistung	200W
Versorgungsspannungsbereich	220 - 240V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	325 x 43 x 30 mm
Schutzart	IP 20



Konverter 24V | on-off | IP65



Bezeichnung: CM4024OF



Ausgangsleistung	40W
Versorgungsspannungsbereich	90 - 305V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	171 x 61,5 x 36,8 mm
Schutzart	IP65



Bezeichnung: CM6024OF



Ausgangsleistung	60W
Versorgungsspannungsbereich	90 - 305V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	171 x 61,5 x 36,8 mm
Schutzart	IP65



Bezeichnung: CM8024OF



Ausgangsleistung	80W
Versorgungsspannungsbereich	90 - 305V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	195,6 x 61,5 x 38,8 mm
Schutzart	IP65



Bezeichnung: CM12024OF



Ausgangsleistung	120W
Versorgungsspannungsbereich	90 - 305V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	220 x 68 x 38,8 mm
Schutzart	IP65



Bezeichnung: CM15024OF



Ausgangsleistung	150W
Versorgungsspannungsbereich	90 - 305V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	228 x 68 x 38,8 mm
Schutzart	IP65



Bezeichnung: CM18024OF



Ausgangsleistung	185W
Versorgungsspannungsbereich	90 - 305V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	228 x 68 x 38,8 mm
Schutzart	IP65

Konverter 24V | on-off | IP65



Bezeichnung: CM24024OF



Ausgangsleistung	240W
Versorgungsspannungsbereich	90 - 305V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	244,2 x 68 x 38,8 mm
Schutzart	IP 65



Bezeichnung: CM32024OF



Ausgangsleistung	320W
Versorgungsspannungsbereich	90 - 305V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	252 x 90 x 43,8 mm
Schutzart	IP 65



Konverter 24V | DALI | IP20



Bezeichnung: CT1824D



Ausgangsleistung	18W
Versorgungsspannungsbereich	220-240 V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	175 x 43 x 30 mm
Schutzart	IP20



Bezeichnung: CT3524D



Ausgangsleistung	35W
Versorgungsspannungsbereich	220-240 V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	195 x 43 x 30,2 mm
Schutzart	IP20



Bezeichnung: CT6024D



Ausgangsleistung	60W
Versorgungsspannungsbereich	220-240 V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	225 x 43 x 30,2 mm
Schutzart	IP20



Bezeichnung: CT10024D



Ausgangsleistung	100W
Versorgungsspannungsbereich	220-240 V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	295 x 43 x 30,2 mm
Schutzart	IP20



Bezeichnung: CT20024D



Ausgangsleistung	200W
Versorgungsspannungsbereich	220-240 V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	325 x 43 x 30 mm
Schutzart	IP20

Konverter 24V | DALI | IP20 NEW



Bezeichnung: CS4524D



Ausgangsleistung	45W
Versorgungsspannungsbereich	200-240V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	168 x 38 x 30 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung: CS8024D



Ausgangsleistung	80W
Versorgungsspannungsbereich	200-240V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	227 x 38 x 30 mm
Schutzart	IP 20

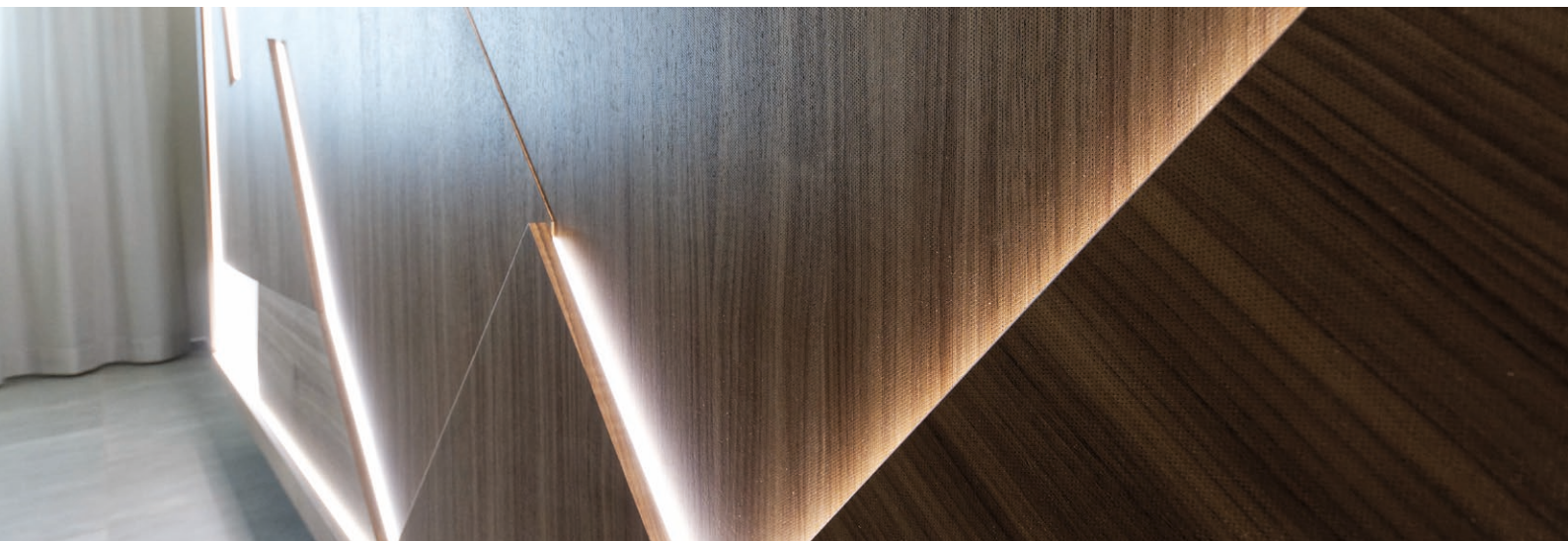


Bezeichnung: CS15024D



Ausgangsleistung	150W
Versorgungsspannungsbereich	200-240V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	290 x 45 x 30,5 mm
Schutzart	IP 20





Konverter 24V | DALI | IP67



Bezeichnung: CK3024D2



Ausgangsleistung	30W
Versorgungsspannungsbereich	220-240 V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	250 x 30 x 21 mm
Schutzart	IP67



Bezeichnung: CK6024D2



Ausgangsleistung	60W
Versorgungsspannungsbereich	220-240V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	290 x 30 x 21 mm
Schutzart	IP67



Bezeichnung: CK10024D2



Ausgangsleistung	100W
Versorgungsspannungsbereich	220-240 V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	320 x 30 x 21 mm
Schutzart	IP67



Bezeichnung: CK16024D2



Ausgangsleistung	160W
Versorgungsspannungsbereich	220 - 240V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	350 x 30 x 21 mm
Schutzart	IP67



Konverter 24V | DALI | IP67



Bezeichnung: CK24024D2



Ausgangsleistung	240W
Versorgungsspannungsbereich	220-240V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	400 x 30 x 21 mm
Schutzart	IP67



Bezeichnung: CK40024D2



Ausgangsleistung	2 x 200W
Versorgungsspannungsbereich	220-240 V
Gleichspannung sekundär	24V
Abmessungen L x B x H	400 x 60 x 22 mm
Schutzart	IP67



Konverter | CASAMBI | IP 20



Bezeichnung : MTTCB



Handsender weiss – Bluetooth – 2,4 Ghz

Anzahl der Kanäle	1-4
Batterie	Lithium CR2430
Abmessungen L x B x H	90 x 90 x 12 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung : MTTCN



Handsender schwarz – Bluetooth – 2,4 Ghz

Anzahl der Kanäle	1-4
Batterie	Lithium CR2430
Abmessungen L x B x H	90 x 90 x 12 mm
Schutzart	IP 20

**NEW**

Bezeichnung : AF2PB



RF-Wandsender weiss, Einzeltaster – Bluetooth

Anzahl der Kanäle	2
Batterie	Keine
Abmessungen L x B x H	88 x 88 mm
Schutzart	IP 20

**NEW**

Bezeichnung : AF2PN



RF-Wandsender schwarz, Einzeltaster – Bluetooth

Anzahl der Kanäle	2
Batterie	Keine
Abmessungen L x B x H	88 x 88 mm
Schutzart	IP 20

**NEW**

Bezeichnung : AF4PB



RF-Wandsender weiss, Doppeltaster – Bluetooth

Anzahl der Kanäle	4
Batterie	Keine
Abmessungen L x B x H	88 x 88 mm
Schutzart	IP 20

**NEW**

Bezeichnung : AF4PN



RF-Wandsender schwarz, Doppeltaster – Bluetooth

Anzahl der Kanäle	4
Batterie	Keine
Abmessungen L x B x H	88 x 88 mm
Schutzart	IP 20

Konverter 24V | CASAMBI | IP20



Bezeichnung: MC4P



Taster 4 Modul – 50-60 Hz

Anzahl der Kanäle	1-1
Versorgungsspannungsbereich	110-240V
Abmessungen L x B x H	40 x 40 x 20 mm
Schutzart	IP20



Bezeichnung: MTC



Bluetooth-Modul für Fernbedienung – 2,4 GHz – Kompatibel iOS und Android

Anzahl der Kanäle	1
Versorgungsspannungsbereich	220-240V
Abmessungen L x B x H	56,5 x 35,8 x 22,3 mm
Schutzart	IP20



Bezeichnung: MAC4CH



Modul 12/24V – 6A für alle Kanäle – 2,4 GHz

Ausgangsleistung	12V: 72W / 24V: 144W
Versorgungsspannungsbereich	12 - 24V
Abmessungen L x B x H	73 x 30 x 18 mm
Schutzart	IP20





04 | DALI-Lichtsteuerung

DALI (Digital Adressable Lighting Interface) ist eine in der gesamten Beleuchtungsbranche einheitliche Norm. Es handelt sich um ein Protokoll für die Datenübertragung in beide Richtungen. Diese bidirektionale Datenübertragung ermöglicht sehr komplexe Steuerungslösungen, die mit der traditionellen Analogtechnik nicht realisierbar wären.

Mit DALI können Sie bis zu 64 Geräte gleichzeitig steuern. Die grösste Stärke dieses Systems ist seine Benutzerfreundlichkeit. Wir haben uns für die österreichische Marke Lunatone entschieden, deren hochwertige Produkte den aktuellen Anforderungen bestmöglich entsprechen.



Dimmer | DALI | 1 Kan. | für alle DALI-Steuerungsschnittstellen geeignet



Bezeichnung: ML4A1CHD



Gleichspannung sekundär	12 bis 28 V
Ausgangsleistung	4A
Dimmer	DALI /Touch DIM – LED-Dimmer, 1 Kanal
Abmessungen L x B x H	40 x 28 x 14 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung: ML8A1CHD



Gleichspannung sekundär	12 bis 48 V
Ausgangsleistung	8A
Dimmer	DALI /Touch DIM – LED-Dimmer, 1 Kanal
Abmessungen L x B x H	59 x 33 x 15 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung: ML10A1CHD



Gleichspannung sekundär	12 bis 48 V
Ausgangsleistung	10A
Dimmer	DALI /Touch DIM – LED-Dimmer, 1 Kanal
Abmessungen L x B x H	120 x 30 x 22 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung: ML16A1CHD



Gleichspannung sekundär	12 bis 48 V
Ausgangsleistung	16A
Dimmer	DALI /Touch DIM – LED-Dimmer, 1 Kanal
Abmessungen L x B x H	120 x 30 x 22 mm
Schutzart	IP 20



Dimmer | DALI | KW-WW | nur für Lunatone geeignet



Bezeichnung: ML4ACWWWD



Gleichspannung sekundär	12 bis 28 V
Ausgangsleistung	4A
Dimmer	DALI /Touch DIM
Abmessungen L x B x H	40 x 28 x 15 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung: ML8ACWWWD



Gleichspannung sekundär	12 bis 48 V
Ausgangsleistung	8A
Dimmer	DALI /Touch DIM
Abmessungen L x B x H	59 x 33 x 15 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung: ML10ACWWWD



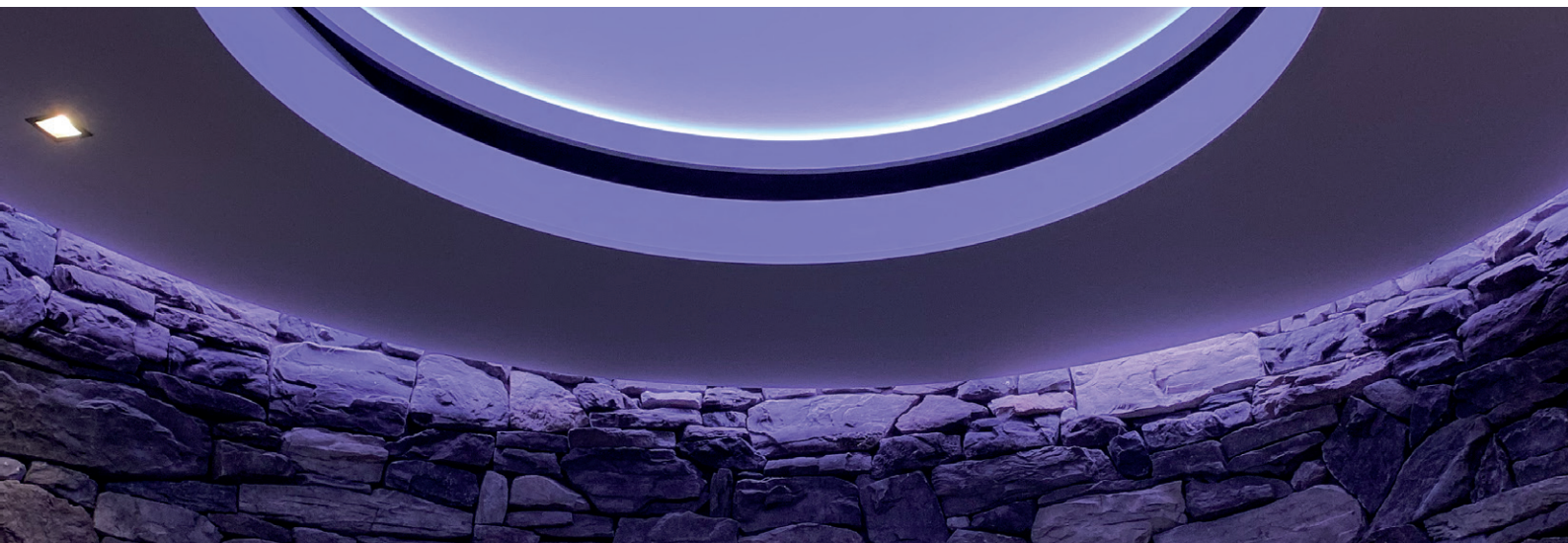
Gleichspannung sekundär	12 bis 48 V
Ausgangsleistung	10A
Dimmer	DALI /Touch DIM
Abmessungen L x B x H	120 x 30 x 22 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung: ML16ACWWWD



Gleichspannung sekundär	12 bis 48 V
Ausgangsleistung	16A
Dimmer	DALI /Touch DIM
Abmessungen L x B x H	120 x 30 x 22 mm
Schutzart	IP 20



Repeater / Expander | DALI



Bezeichnung: RLD



Versorgungsspannungsbereich	100 bis 240 V
Dimmer	DALI
Abmessungen L x B x H	120 x 30 x 22 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung: RL3D



Versorgungsspannungsbereich	100 bis 240 V
Dimmer	DALI
Abmessungen L x B x H	120 x 42 x 22 mm
Schutzart	IP 20

3 x 16 DALI-Adressen pro Repeater



05 | Fernbedienung

In diesem Kapitel finden Sie Bediengeräte für RGB-Lichtsteuerungen. Die preiswerten und benutzerfreundlichen Geräte zeichnen sich durch eine Reihe bereits vorprogrammierter Szenen sowie die perfekte Abstimmung zwischen Fernbedienung und Steuerungsmodul aus. Sie werden alle Ihre Erwartungen mühelos erfüllen.



Fernbedienungen und Funkmodule



Bezeichnung: MSG1



Fernbedienung einfarbig

Batterie	1 x 3V CR2025 (inkl. Batterie)
Anzahl Zonen	Bis zu 4 Zonen
Abmessungen L x B x H	136,6 x 38,9 x 10,7 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung: MSG2



Fernbedienung Tunable White

Batterie	3 x AAA
Anzahl Zonen	Bis zu 4 Zonen
Abmessungen L x B x H	120 x 55 x 17 mm
Schutzart	IP 20

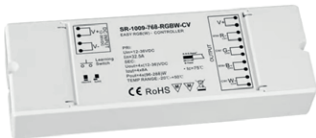


Bezeichnung: MSG4



Fernbedienung RGBW

Batterie	3 x AAA
Anzahl Zonen	Bis zu 4 Zonen
Abmessungen L x B x H	120 x 55 x 17 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung: MSG



Dimmermodul einfarbig, TW, RGB, RGBW

Gleichspannung sekundär	12-36V
Ausgangsleistung	32A max (4 x 8A)
Anzahl Zonen	4 Zonen
Abmessungen L x B x H	170 x 59 x 29 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung: M4CHDT8



DALI-Wandcontroller DT8 RGBW – Kompatibel MS4CHDHFD8

Versorgungsspannungsbereich	100-240 VAC
Dimmer	DALI DT8
Abmessungen L x l x h	86 x 86 x 41 mm
Schutzart	IP 20



Bezeichnung: MS4CHDHFD8



DT8 DALI-Dimmmodul

Gleichspannung sekundär	12-36V
Ausgangsleistung	120W max. für 24Vdc
Anzahl der Kanäle	4 Kanäle
Abmessungen L x l x h	170 x 53,4 x 28 mm
Schutzart	IP 20

06 | Regalbeleuchtung

Wir haben ein Beleuchtungssystem für bewegliche Regalelemente entwickelt. Die elektrischen Leiter bleiben vollständig unsichtbar.



Kits zur herstellung von Regalbeleuchtungen



Satz Messingleiter für die Regalbeleuchtung (die Paar)	
Legierung	Messing
Bohrungsdurchmesser	5 mm
Gesamtlänge	300 400 500 600 mm
Abmessungen L x B x H	300/400/500/600 x 26 x 5 mm
Schutzart	IP 20



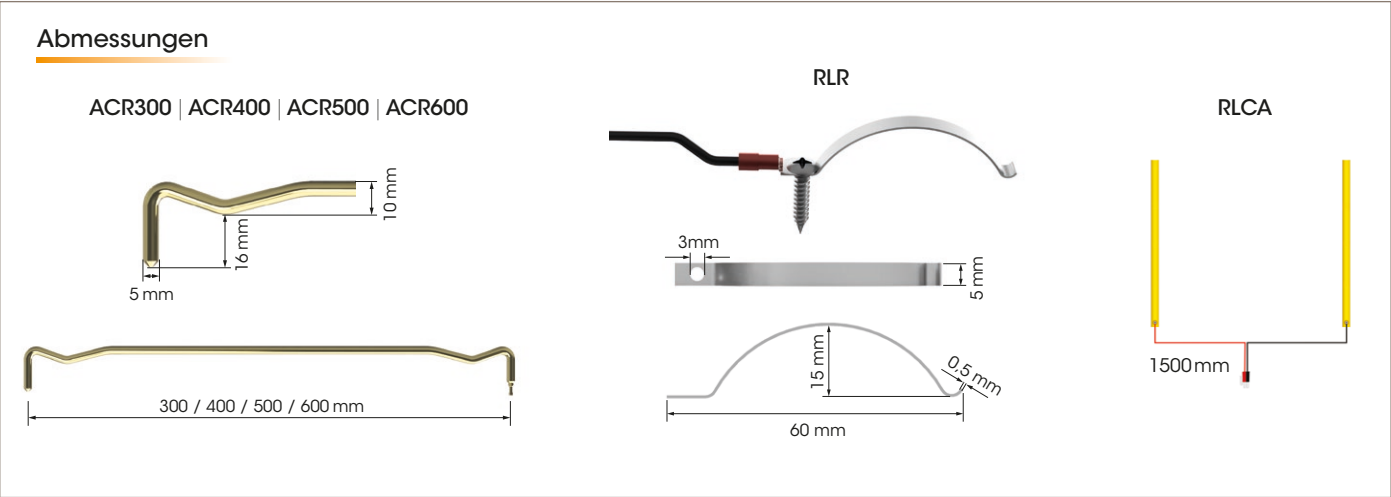
Satz vorgebohrte und gesenkte Messingschienen mit Schrauben (die Paar)	
Legierung	Messing
Bohrungsdurchmesser	5 mm
Gesamtlänge	300 400 500 600 mm
Abmessungen L x B x H	10 x 2 x 2500mm
Schutzart	IP 20



Satz Stahlfedern (die Paar)	
Legierung	Stahl
Bohrungsdurchmesser	3mm
Abmessungen L x B x H	60 x 15 x 5 mm
Schutzart	IP 20

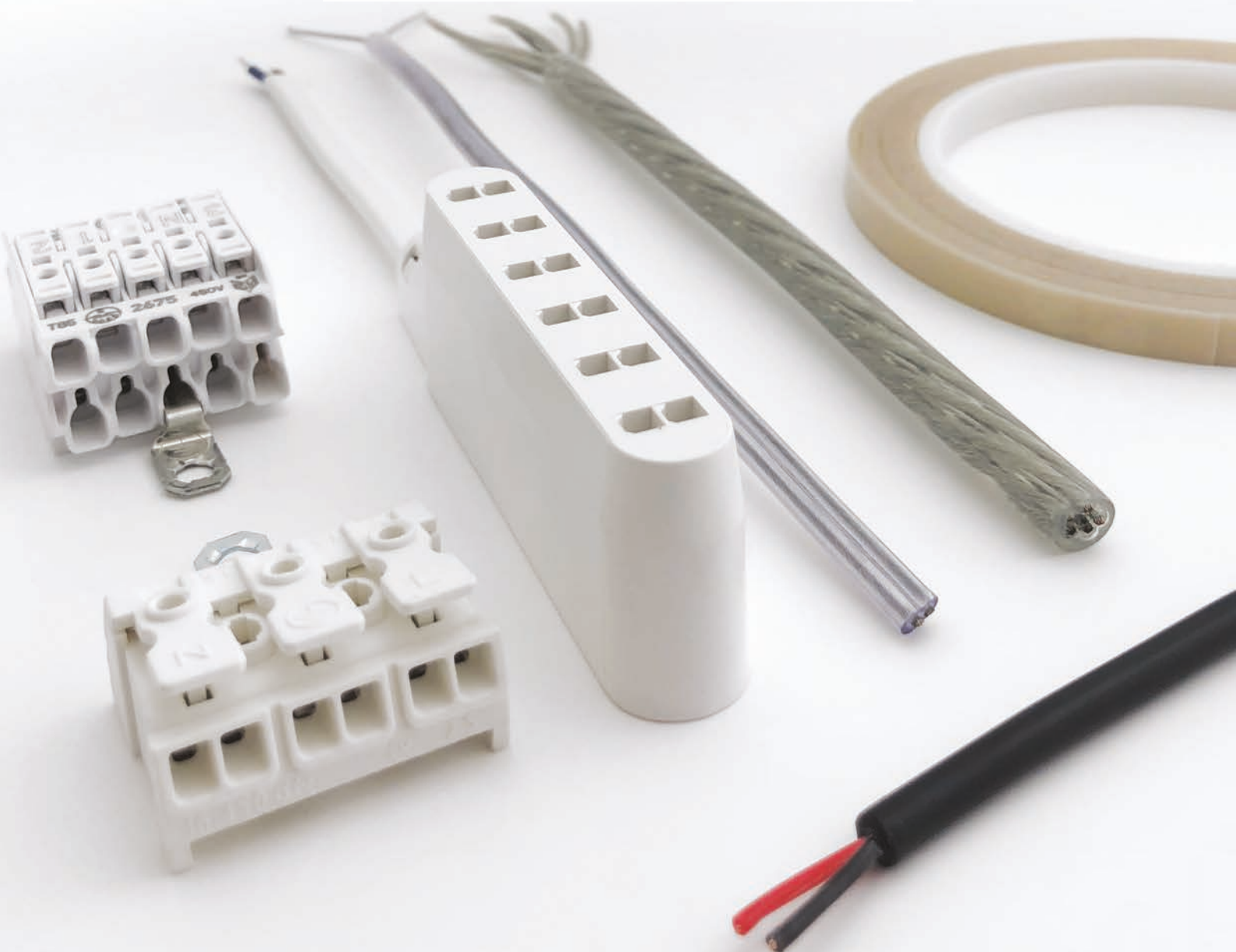


Satz Anschlusskabel zwischen Schiene und Splitter AD6C	
Gleichspannung sekundär	12 bis 24 V
Ausgangsleistung	max. 100W
Kabellänge	1500mm
Schutzart	IP 20



07 | Zubehör

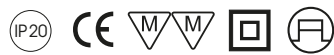
In diesem Abschnitt bieten wir Ihnen unser gesamtes Zubehörsortiment an, das Ihnen hilft, Ihr Projekt zu vervollständigen. Sei es ein Magnetsatz für Schreiner oder Elektriker, ein Splitter oder einfach nur temperaturbeständiges Klebeband: Wir haben das Produkt das Sie brauchen.



Türsensor



Bezeichnung : SPS3F02S



Switch Box SPS3 mit 2 integrierten Sensoren F02S – Infrarot – Front-IR

Versorgungsspannungsbereich	220-240V
Frequenz	50-60Hz
Einbaumass	Ø:7,8mm (siehe Schema)
Schutzart	IP 20



Bezeichnung : SPS3F03S1



Switch Box SPS3 mit 1 integrierten Sensor F03S – Infrarot – Front-IR

Versorgungsspannungsbereich	220-240V
Frequenz	50-60Hz
Einbaumass	Ø:7,8mm (siehe Schema)
Schutzart	IP 20



Bezeichnung : SPS3F03S



Switch Box SPS3 mit 2 sichtbaren Sensoren F03S – Infrarot – Front-IR

Versorgungsspannungsbereich	220-240V
Frequenz	50-60Hz
Abmessungen L x B x H	siehe Schema
Schutzart	IP 20



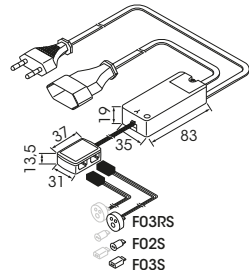
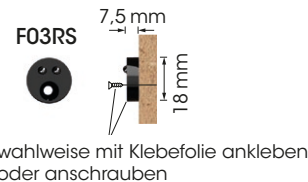
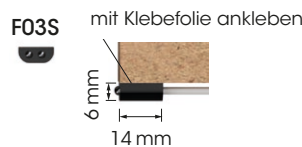
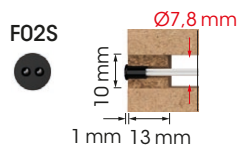
Bezeichnung : SPS3F03RS



Switch Box SPS3 mit 2 sichtbaren Sensoren F03RS – Infrarot

Versorgungsspannungsbereich	220-240V
Frequenz	50-60Hz
Abmessungen L x B x H	siehe Schema
Schutzart	IP 20

Abmessungen



Verschiedenes Zubehör

Kabel 2 x 0,35 mm² – PVC (Meterware)



Bezeichnung : AC35PVC

Kabel 2 x 0,35 mm² – Halogenfrei (Meterware)



Bezeichnung : AC35SH

Kabel 2 x 0,75 mm² – PVC (Meterware)



Bezeichnung : AC75PVC

Kabel 2 x 0,75 mm² – Halogenfrei (Meterware)



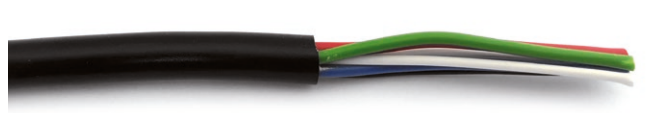
Bezeichnung : AC75SH

Silikonkabel 2 x 0,5 mm² (Meterware)



Bezeichnung : AC05S

Kabel 5 x 0,5 mm² RGBW (Meterware)



Bezeichnung : ACRGBW

Kabel 3 x 0,5 mm² warm-/kaltweiss (Meterware)



Bezeichnung : ACTW

Kabel transparent 2 x 0,75 mm² (Meterware)



Bezeichnung : AC2X75T

Kabel transparent 5 x 0,75 mm² (Meterware)



Bezeichnung : AC5X75T

Verschiedenes Zubehör

Aufhängungssatz, mechanisch
(3m langes Seil enthalten, Seil nicht kürzen, max. Last: 13kg)



Bezeichnung: AKSC

Aufhängungssatz, elektrisch
(isoliertes Seil nicht enthalten)



Bezeichnung: AKSE

Kabel für Aufhängungssatz, elektrisch
(isoliertes Seil, Meterware)



Bezeichnung: ACAKSE

Aufhängungssatz, einstellbar
(3m langes Seil enthalten, max. Last: 4kg)



Bezeichnung: AKSO

Pin-Stecker



Bezeichnung: APM

Pin-Buchse



Bezeichnung: APF

Stecker



Bezeichnung: AFM

Steckbuchse



Bezeichnung: AFF

Dual-Lock-Klebeband



Bezeichnung: ADL

Splitter 12 / 24V mit Steckverbinder



Bezeichnung: AD6C

Konverter 230/24V

08 | Verdrahtungspläne

Dieses Kapitel enthält alle Angaben, die Sie für die richtige und problemlose Verdrahtung unserer verschiedenen Produkte benötigen.

24V

230V

G
B
A

Adresse

Modul DMX

CH1

CH2

CH3

CH4

V+

in

out

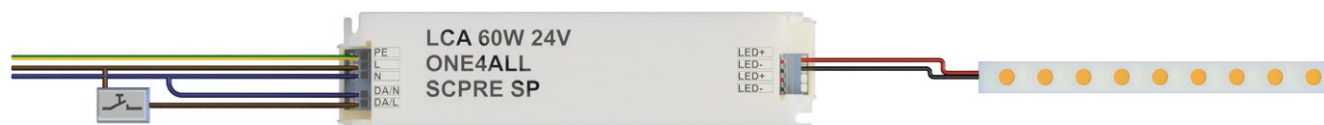
Adresse

Modul DMX

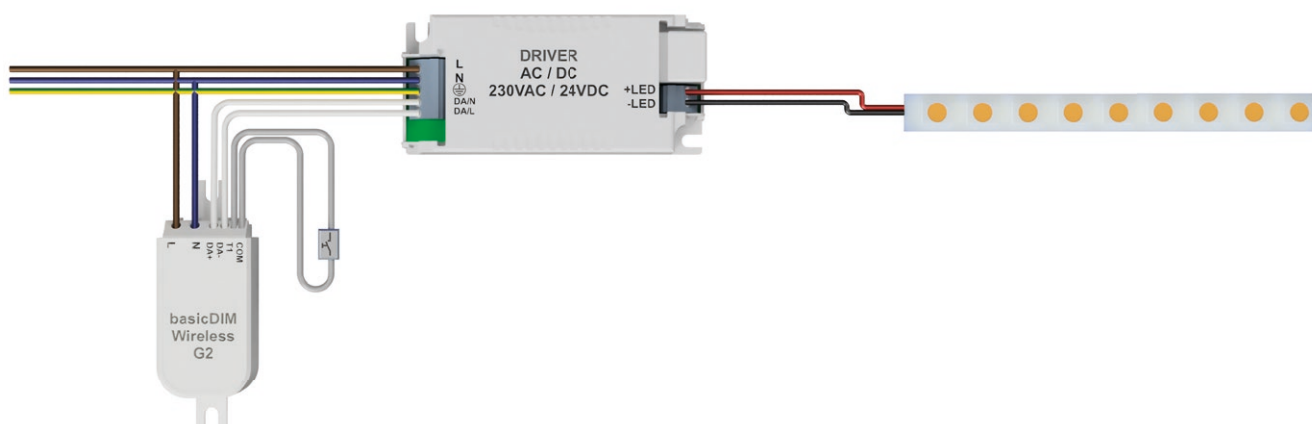
CH1

CH2

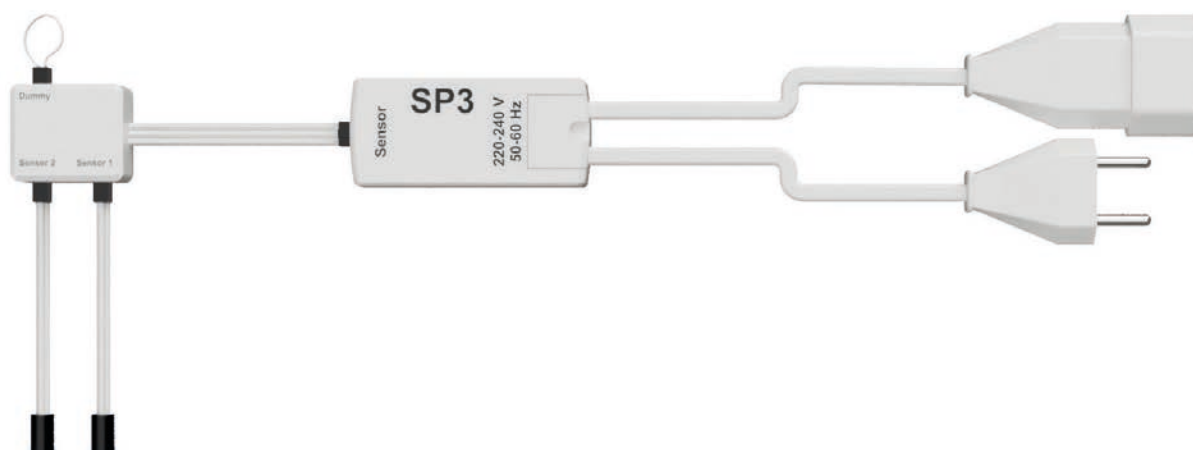
Verdrahtungsplan mit Druckknopf DALI, Tridonic, Typ CT3524D, CT6024D, CT10024D, CT15024D, CS4524D, CS8024D, CS15024D, CT1824DS, CT3524DS, CT6024DS, CT10024DS



Verdrahtungsplan mit potentialfreier Druckknopf Kontakt CASAMBI

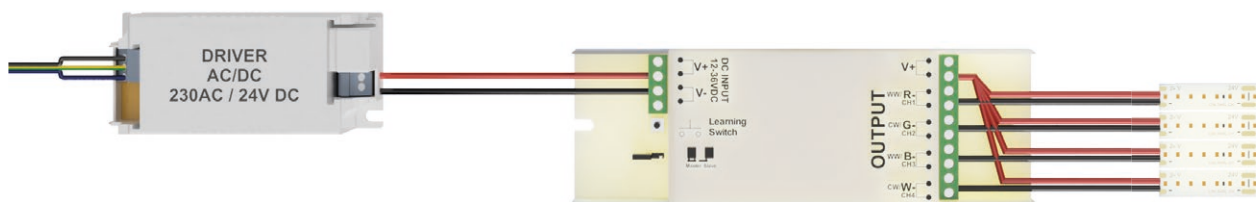


Verdrahtungsprinzip – Türsensor



Kontrollschema und Verwendung von einfarbigen Fernbedienungen und TW 4 Zonen

Fernbedienung einfarbig



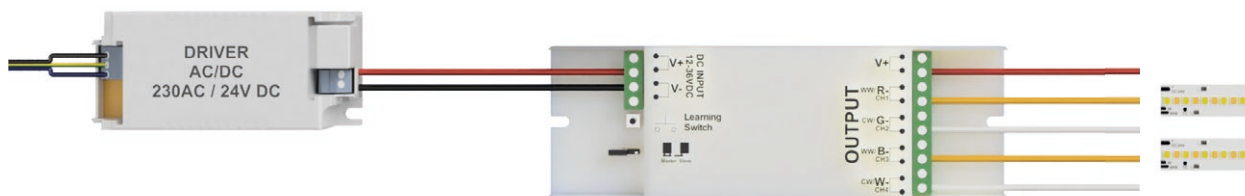
1. Verdrahten Sie den RF Empfänger gemäss Bedienungsanleitung des RF Empfängers, den Sie mit der Fernbedienung steuern möchten.
2. Drücken Sie kurz den «Learning Key» Knopf auf dem RF Empfänger oder schalten Sie den Empfänger drei mal hintereinander aus und wieder ein, um den Empfänger in den Verbindungsmodus zu versetzen.



3. Drücken Sie die Taste ON oder OFF von einer der 4 Zonen auf der Fernbedienung (in diesem Bsp. Zone 4). Die mit dem Empfänger verbundenen LEDs leuchten kurz auf. Die Fernbedienung ist nun mit dem Empfänger verbunden.

Es können maximal 8 Fernbedienungen mit einem Empfänger verbunden werden.

Fernbedienung Tunable White

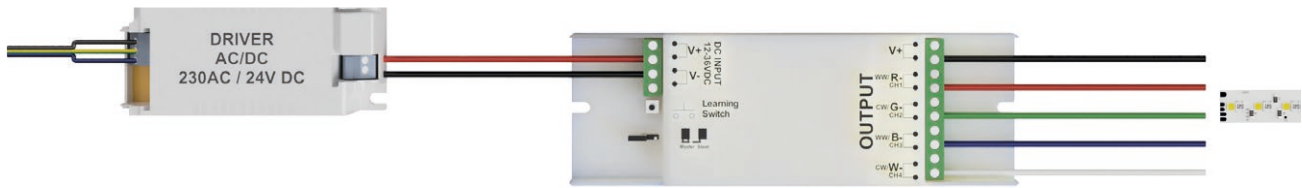


1. Verdrahten Sie den RF Empfänger gemäss Bedienungsanleitung des RF Empfängers, den Sie mit der Fernbedienung steuern möchten.
2. Drücken Sie den ON/OFF Knopf, um die Fernbedienung zu aktivieren.



3. Drücken Sie kurz den «Learning Key» Knopf auf dem RF Empfänger oder schalten Sie den Empfänger drei mal hintereinander aus und wieder ein, um den Empfänger in den Verbindungsmodus zu versetzen.
4. Wählen Sie eine der 4 Zonen aus und drücken Sie den jeweiligen Knopf kurz. Wenn Sie die Fernbedienung keiner Zone zuteilen möchten, können Sie diesen Schritt überspringen.
5. Berühren Sie das Farbrad. Die mit dem Empfänger verbundene LED leuchtet kurz auf. Nun ist der Empfänger erfolgreich mit der Zone 4 verbunden.

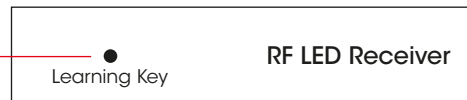
Kontrollschema und Verwendung von Fernbedienungen RGBW 4 Zonen



Methode 1 :



1. Verdrahten Sie den RF Empfänger gemäß Bedienungsanleitung des RF Empfängers, den Sie mit der Fernbedienung steuern möchten.
2. Drücken Sie den ON/OFF Knopf, um die Fernbedienung zu aktivieren.



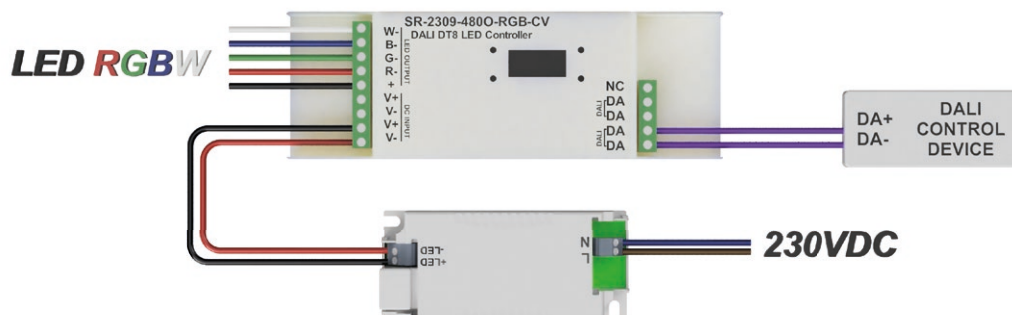
3. Versetzen Sie den RF Empfänger in den Verbindungsmodus.
Möglichkeit 1 : «Learning Key» auf dem Empfänger drücken. Der Verbindungsmodus ist sofort nach Betätigung aktiviert.
Möglichkeit 2 : Schalten Sie den RF Empfänger 3 mal hintereinander aus und wieder an. Sobald die LEDs blinken, ist der Verbindungsmodus aktiviert. Dieser Modus bleibt für etwa 10 Sekunden aktiviert.
4. Wählen Sie eine der 4 Zonen aus und drücken Sie den jeweiligen Knopf kurz. Wenn Sie die Fernbedienung keiner Zone zuteilen möchten, können Sie diesen Schritt überspringen.
5. Berühren Sie das Farbrad, die Taste «W» oder die ON/OFF Taste. Die mit dem Empfänger verbundene LED leuchtet kurz auf. Nun ist der Empfänger erfolgreich mit der Zone 4 verbunden.

Methode 2 :

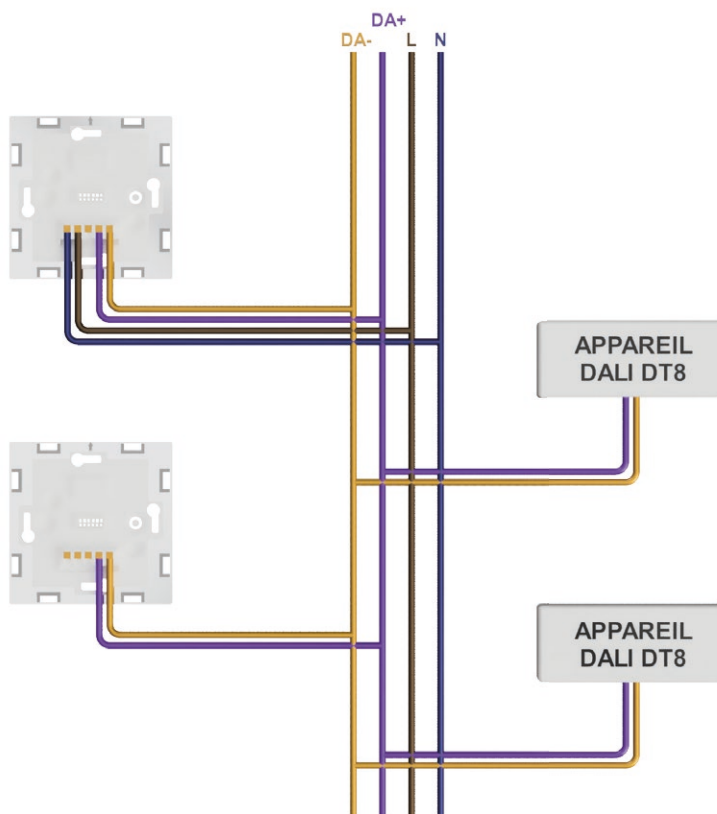


1. Verdrahten Sie den RF Empfänger gemäß Bedienungsanleitung des RF Empfängers, den Sie mit der Fernbedienung steuern möchten.
2. Drücken Sie den ON/OFF Knopf, um die Fernbedienung zu aktivieren.
3. Schalten Sie den Empfänger aus und wieder ein.
4. Wählen Sie eine der 4 Zonen aus und drücken Sie innerhalb von 10 Sekunden den jeweiligen Knopf zwei mal kurz und halten Sie den Knopf anschliessend gedrückt. Die LED welche am RF Empfänger angeschlossen ist, blinkt kurz auf. Der Empfänger ist nun erfolgreich mit der Zone 4 verbunden.

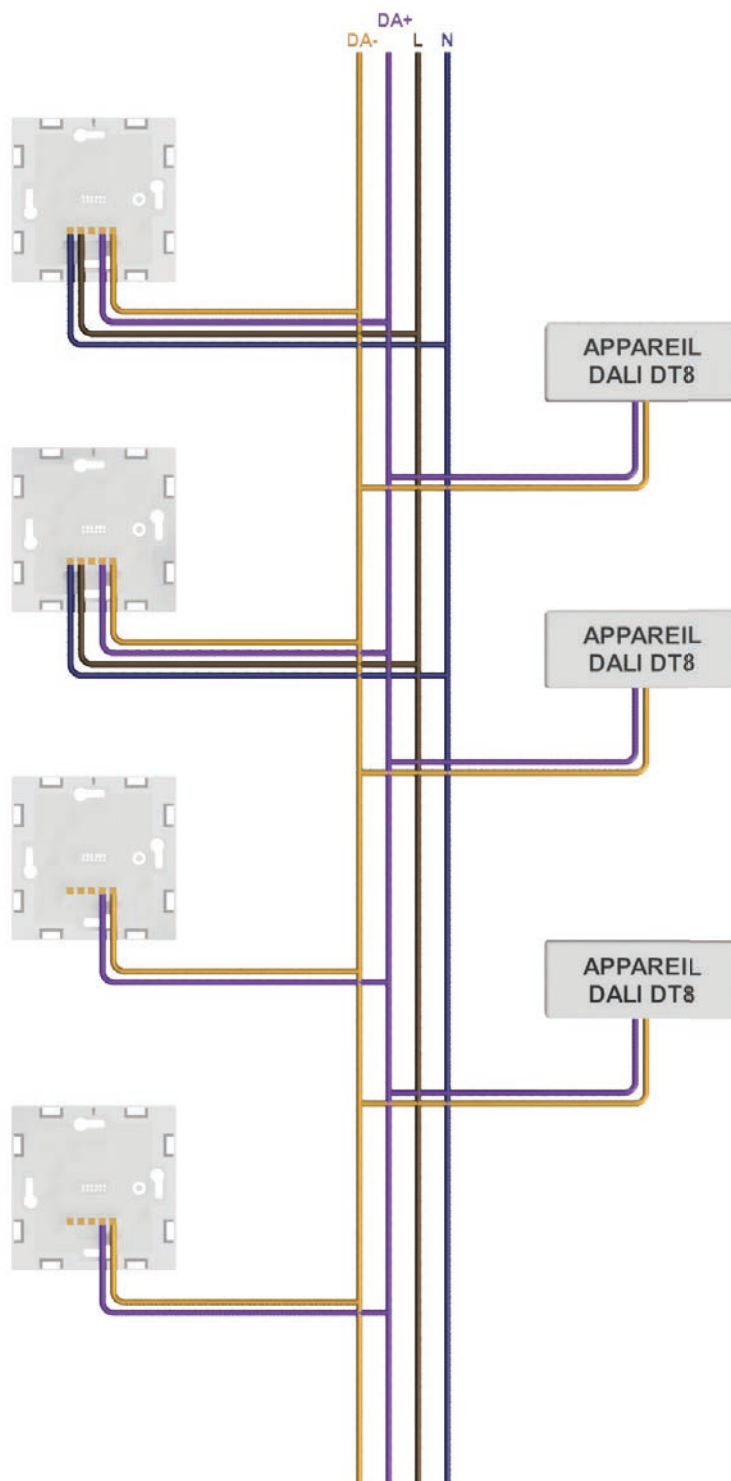
Verdrahtungsplan pro DALI-Dimmer DT8



Verdrahtungsplan für DALI-Wandcontroller DT8 (steuert bis zu 50 DALI-Vorschaltgeräte über Broadcast oder zu 4 DALI-Gruppen)



Verdrahtungsplan für DALI-Wandcontroller DT8 (2 DALI-Panels mit Netzstromversorgung AC-Netz, um bis zu 100 DALI-Vorschaltgeräte über Broadcast oder an 4 DALI-Gruppen zu steuern)



Route de l'Industrie 51 | CH-1564 Dorndidier
T. +41 26 667 92 10 | info@ldksarl.ch
www.ldk.swiss

Angebot: ☐

Bestellung: ☐

Datum

09 | Bestellformular

Die einzelnen LED-Modelle sind durch Dutzende verschiedene Eigenschaften charakterisiert. Daher stellen wir Ihnen hier ein Formular zur Verfügung, in das Sie alle wichtigen Punkte eintragen können, um den Bestellprozess zu vereinfachen. Wir hoffen, dass dieses vorgefertigte Bestellformular zu einem unverzichtbaren Hilfsmittel wird, welches Ihnen Ihre Arbeit erleichtert.

LDK LED LINEAR

Firma / Stempel:	Lieferadresse:	Kontakt / Tel.:
		Baustelle :

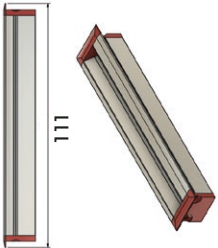
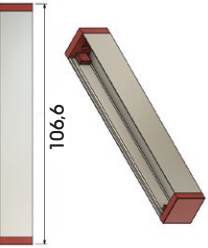
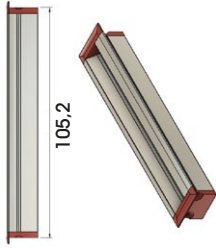
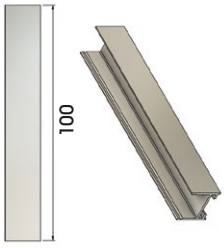
[illegible]

Bemerkungen, Planung, Montage, Kettmontiert und Weiteres zu kennen:

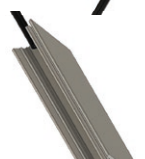
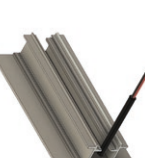
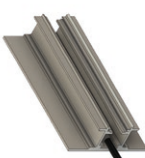
Unterschrift:

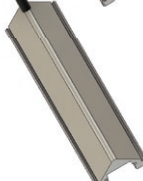
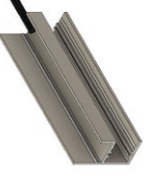
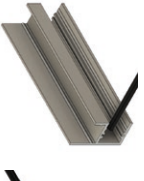
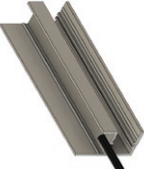
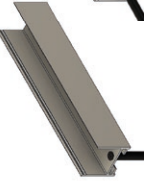
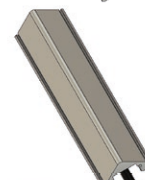


Massnahmen

 111 HT	 106.6 AE	 105.2 EN	 100 SE
--	--	---	--

Schema für den Anschlusskabel

BKR209				BKR215				BKR245				BKR315				BKR703			
 209D				 215D+mm				 245D+mm				 315D+mm				 703D+mm			
 209DA				 215DA				 245DA				 315DA				 703DA			
 209G				 215G+mm				 245DB+mm				 315G+mm				 703G+mm			
 209GA				 215GA				 245DD+mm				 315GA				 703GA			

BKR718				Profils A				Profils U			
 718D+mm				 AD+mm				 UD+mm			
 718DA				 ADA				 UDA			
 718G+mm				 ADB+mm				 UDB+mm			
 718GA				 ADC+mm				 UDC+mm			
				 AG+mm				 UG+mm			
				 AGA				 UGA			
				 AGB+mm				 UGB+mm			
				 AGC+mm				 UGC+mm			

Zertifizierungen und Symbole

	Produkte, die den Anforderungen der EU-Richtlinien entsprechen.		Das Produkt ist nicht für die Installation unter einer Wärmedämmung geeignet.
	Neue Konformitätskennzeichnung für Produkte, die in Grossbritannien auf den Markt gebracht werden.		Das Produkt ist für die Installation unter einer Wärmedämmung geeignet.
	Produkte entsprechen der europäischen Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.		Das Produkt nicht abdecken.
	Produkte, die den Anforderungen der kanadischen Richtlinien entsprechen. Es besagt, dass importierte elektronische Produkte die EMC-Zertifizierung bestehen müssen.		Sicherheitskonverter oder -transformatoren, kurzschlussfest
	Produkte, die den in Nordamerika geltenden Bestimmungen entsprechen.	SELV	Safety Extra Low Voltage (SELV) – Sicherheitskleinspannung
	Norm, der die Konformität von Produkten mit den Anforderungen der Richtlinien der Eurasischen Union bezeugt.		ENEC (European Norms Electrical Certification) ist ein Symbol zur Produktkennzeichnung von Elektrogeräten in der Europäischen Union. Es bestätigt, dass das betreffende Gerät den in der Norm festgelegten Kriterien entspricht.
	Auf dem chinesischen Markt angebotene Produkte, die den internationalen Richtlinien entsprechen.	CB	Tests basierend auf dem IEC-System
	Das UL-Zeichen garantiert die Einhaltung der Sicherheitsstandards der Vereinigten Staaten und Kanadas.		Leistungsfaktorkorrektur
	Das Produkt entspricht der japanischen PSE-Sicherheitszertifizierung.	NFC)))	Ermöglicht den Austausch von Informationen zwischen zwei Geräten, die sich sehr nahe beieinander befinden, in der Regel weniger als 10 cm.
	Das Logo bestätigt, dass das Produkt vom TÜV Rheinland auf seine Sicherheit geprüft, inspiziert und zertifiziert wurde.	lumDATA	lumDATA ergänzt DALI-2 und D4i und erfüllt die Anforderungen von intelligenten Gebäuden und vernetzten Bauprojekten.
	Geräte der Klasse III.		Das Gerät kann in oder auf Möbeln angebracht werden, deren Entflammbarkeit nicht bekannt ist.
	Geräte der Klasse II.		Symbol auf mit einem thermischen Schutz ausgestatteten Geräten. Der angegebene Wert bezieht sich auf die maximal zulässige Oberflächentemperatur, die bei Zimmertemperatur bei einer Störung auftritt.
	Symbol, das angibt, dass das Gerät auf einer normal entflammbaren Oberfläche verwendet werden kann.		Produkte, die für die Notbeleuchtung geeignet sind.
	In Australien und Neuseeland verwendetes Symbol, das bestätigt, dass ein Produkt den Vorschriften für elektrische Sicherheit und EMV entspricht.		Schutzart. Die erste Zahl steht für staubdicht (1-6) und die zweite für wasserdicht (1-8).
	verzinnte Kabelenden	1. Ziffer:	
	TW-Kabel	0	kein Schutz
	RGB-Kabel	2	geschützt gegen feste Fremdkörper → Ø 12,5 mm
	RGB+W-Kabel	3	geschützt gegen feste Fremdkörper → Ø 2,5 mm
	120° Abstrahlwinkel	4	geschützt gegen feste Fremdkörper → Ø 1 mm
	separates Vorschaltgerät, ohne zusätzliche Abdeckung ausserhalb der Leuchte zu installieren.	5	geschützt gegen Staub
		6	staubdicht
		2. Ziffer:	
		0	kein Schutz
		3	geschützt gegen Regen
		4	geschützt gegen Spritzwasser
		5	geschützt gegen Strahlwasser
		6	geschützt gegen starkes Strahlwasser
		7	geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen
		8	geschützt gegen dauerndes Untertauchen

LDK LED LINEAIRES ist auch
anerkannter Partner von

unexo 
lighting · made for you

Alle Informationen zur Profilserie BKR3XX
und zum U-Flex LED-Sortiment finden Sie
auf ldk.swiss





LDK Sàrl

Route de l'Industrie 51
CH-1564 Domdidier
info@ldk.swiss
Tel. +41 26 667 92 10
www.ldk.swiss

BDK SA

Route de la Riaz 64
CH-1544 Gletterens
info@bdk-luminaires.ch
Tel. +41 26 667 92 66
www.bdk-luminaires.ch