

verolight®



VEROLIGHT AG

LED nach Mass





ZUR PREISLISTE

Inhaltsverzeichnis

Aufbauprofile

Bano	14x15 mm	6
Banomi	10.8x10 mm	6
Cover	30x20 mm	7
<i>Topseller</i> H-Kanal	50x70/95 mm	8
Kiato	42.5x56 mm	10
Limi	19x19 mm	11
Lumino AB	30x31.5 mm	12
Mini	10x8.4 mm	13
Railo	20x20 mm	13
Sina	18x9/15.5 mm	14
Sina Maxi	18x16/22.5 mm	14
SL 30	30x30/43.6 mm	16
SL 30 V	30x30/43.6 mm	16
SL 43	30x43 mm	17
Tallo	49x32 mm	17
Tango AB 01	17.5x8 mm	18
Tango AB11	22.5x10 mm	19
Tango AB24	24x7 mm	19
Tec AB	17.5x15mm	20
Vido	7x9 mm	21
<i>Topseller</i> VSK	50x55/80 mm	22

Einbauprofile

Delta 01	13x10 mm	23
Delta 02	20x10 mm	23
Mano	20x12 mm	24
Veno	13x39 mm	24
Tango EB	17.5x7 mm	18
Tec EB	17.5x15 mm	20
Lumino EB	51x36.5 mm	12

Eckprofile

Angolo	30x30 mm	25
Tec Eck 45°	16x16 mm	21

Wandprofile

Limi		11
Up-Down Cinco		25
H-Kanal		8
VSK		22

Kompatibilitätsmatrix	26-29
-----------------------	-------

LED Streifen	30-33
--------------	-------

Netzteile	34-35
-----------	-------

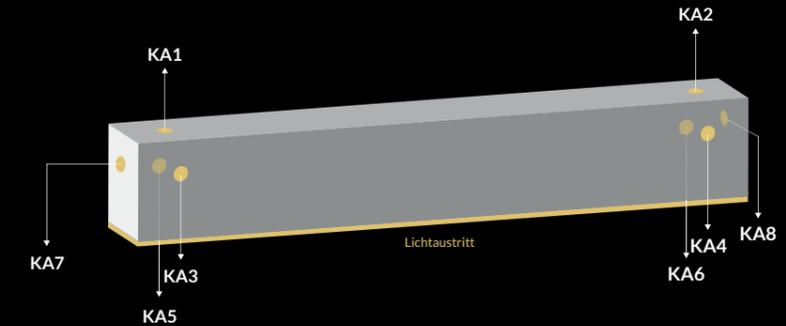
Steuerungen / Dimmer	36-38
----------------------	-------



ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Leitungseinführung

Unsere Leuchten werden standardmässig mit Kabelaustritten KA1 oder KA2 konfektioniert.



Anlagentypen parallel vs. seriell

Die Leuchtenlänge bei parallelen Anlagen darf max. 5000 mm betragen. Leuchten über 5000 mm werden gestossen und doppelt eingespiesen (Gesamtlänge max. 10'000 mm). Die Gesamtlänge serieller Anlagen darf max. 5000 mm betragen (alle Profile addiert).

IP Schutzgrade

LED lose oder in Profil ohne Lichtblende und Endkappen	IP20
LED im Profil mit Lichtblende und Endkappe	IP40
LED im Profil mit Lichtblende, Endkappe und APL	IP44
Silikon Schlauch in 3 Grössen (für LED Streifen bis 8 mm, 10 mm und 12 mm)	IP67
Verguss	IP68

Profillänge

Die Länge der Aluminiumprofile beträgt je nach Modell 3, 5 oder 6 Meter. Bei der Produktion eines Profils ist die maximal mögliche Länge 2,9, 4,9 bzw. 5,9 Meter. Bei Bestellung von einzelnen Profilstangen erfolgt die Lieferung in Form von vollständigen Stangen à 3, 5 bzw. 6 Meter.

Netzteile

Bei den meisten Profilen wird das Netzteil extern platziert. Die einzigen Ausnahmen sind der VSK, H-Kanal, SL43 (nur TCI) und das Kiato Profil, wo die Entscheidung zwischen externer und interner Platzierung des Netzteils getroffen werden kann.

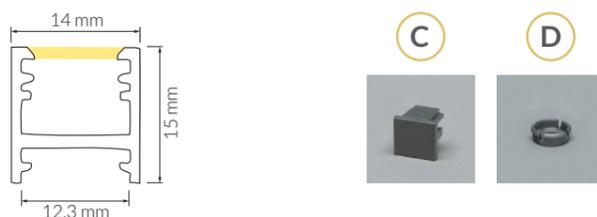
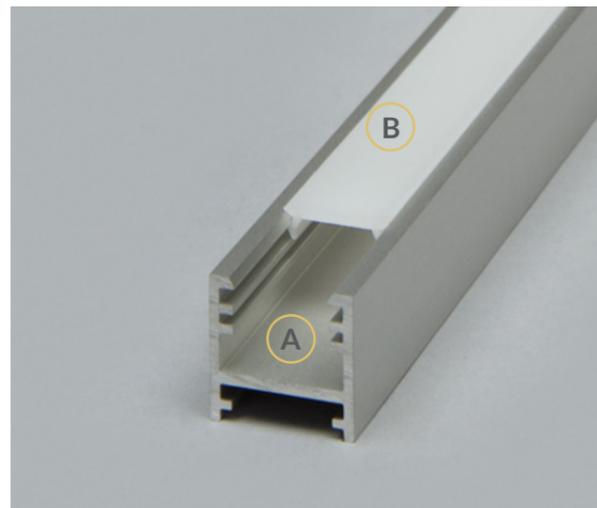
BANO

Aufbau 14x15 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	5.9	Meter	10.1500.00
B	Abdeckung Opal	5.9	Meter	10.1500.01
C	Endkappe		Stk.	10.1500.02
D	Halteclips		Stk.	10.1500.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02

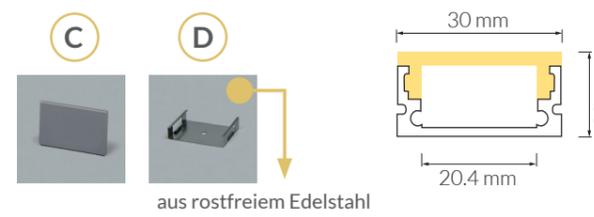
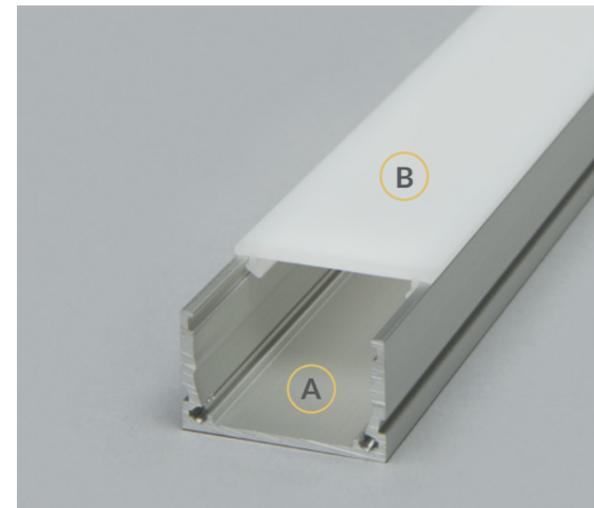


Anwendungen

IP Schutz
Tablarbeleuchtung

Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung

Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung



Anwendungen

IP Schutz
Tablarbeleuchtung
Deckenbeleuchtung

Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung

Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung

COVER

Aufbau 30x20 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	5.9	Meter	10.1800.00
B	Abdeckung Opal	5.9	Meter	10.1800.01
C	Endkappe		Stk.	10.1800.02
D	Halteclips		Stk.	10.1800.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 67 Silikonschlauch		Meter	11.0000.03
	IP 68 Voll vergossen		Meter	11.0000.05

BANOMI

Aufbau 10.8x10 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1, KA2, KA7, KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	2.9	Meter	10.3600.00
B	Abdeckung Opal	2.9	Meter	10.3600.01
C	Endkappe		Stk.	10.3600.02
D	Halteclips		Stk.	10.3600.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02

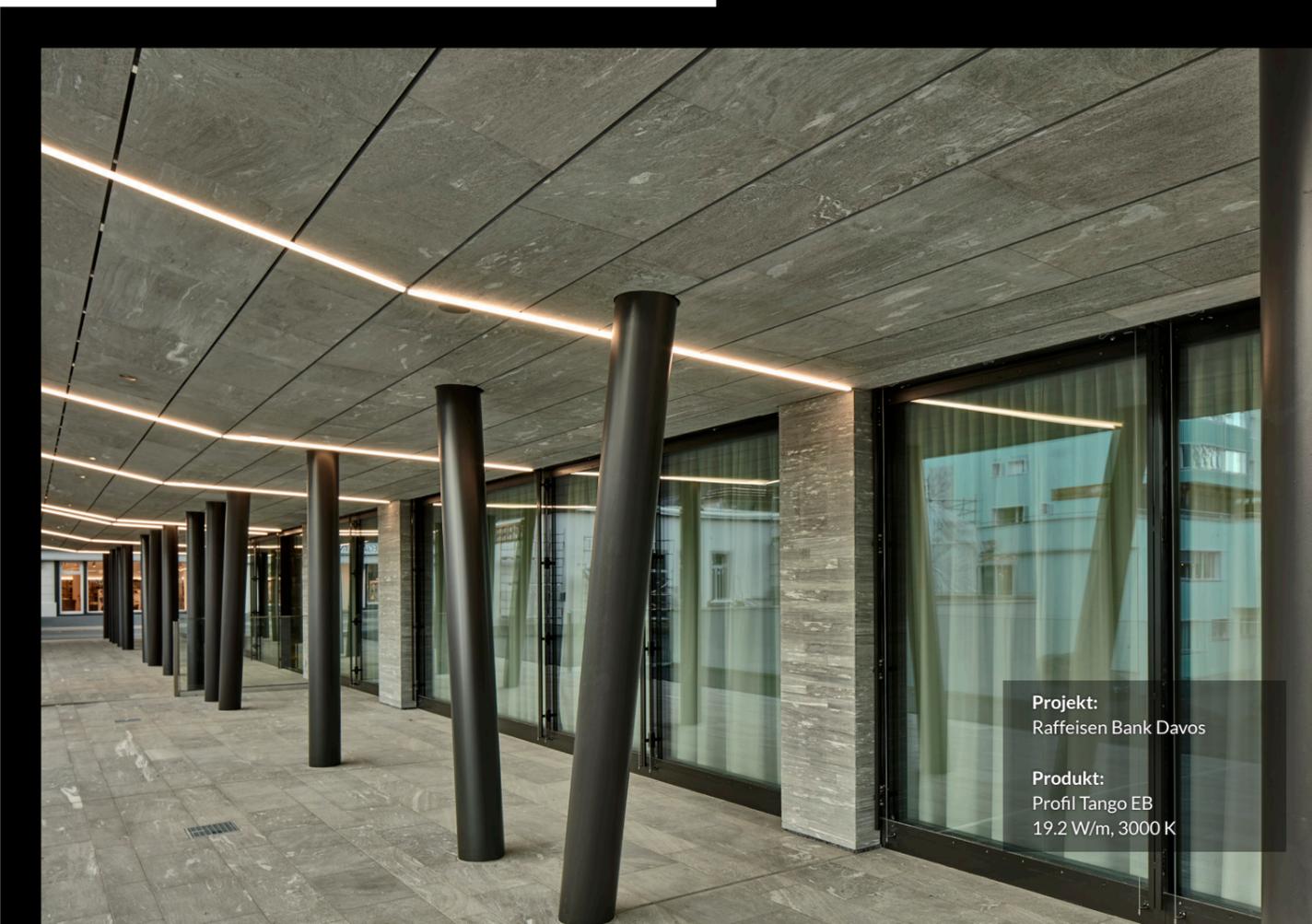


Anwendungen

Schrankbeleuchtung
Tablarbeleuchtung

Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung

Sockelbeleuchtung



Projekt:
Raffaelsen Bank Davos

Produkt:
Profil Tango EB
19.2 W/m, 3000 K

H-KANAL

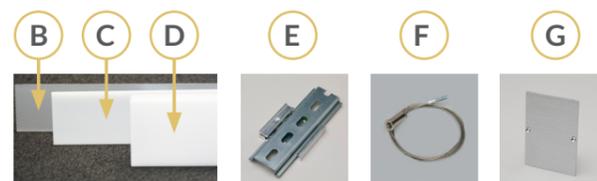
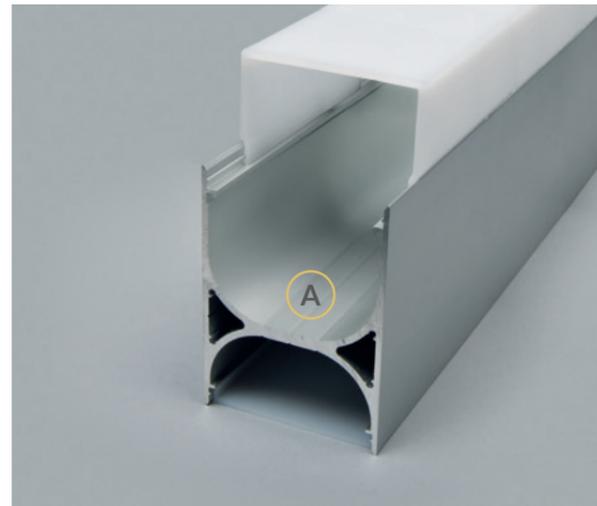
Aufbau 50x70 mm / 50x95 mm

BESONDERHEITEN

- Leitungseinführung: KA1-KA8
- Für direkte / indirekte Beleuchtung
- Netzteil intern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	5.5	Meter	HL.70x55.00
C	Abdeckung Opal flach	5.5	Meter	inkl.
	Decken bzw. Aufbaumontage			inkl.
	LED 14 W, 15 W oder 22 W (direkte Beleuchtung)			inkl.
G	Endkappe Aluminium			inkl.
	Netzgerät On/Off			inkl.

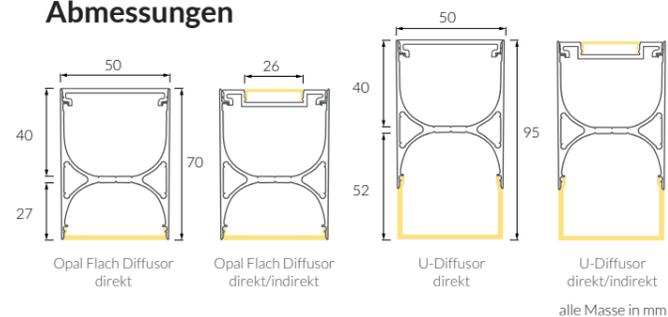
Bild	Optionen	Einheit	Artikel-Nr.
	LED 22W/m (indirekte Beleuchtung)	Meter	HL.70x55.01
	DALI Bus	Meter	HL.70x55.04
	Touch/Push Dim	Meter	HL.70x55.011
B	UGR (Microprisma Abdeckung)	Meter	HL.70x55.03
D	U-Diffusor	Meter	HL.70x55.02
E	Wandhalterung	Stk.	HL.70x55.06
F	Seilpendel 2m	Stk.	HL.70x55.05
	Kabel schwarz oder weiss >3m	Meter	HL.70x55.10
	Kabel transparent	Meter	HL.70x55.14
	APL-Lack (Dampfsperre)	Meter	HL.70x55.12
	IP 68 Voll vergossen	Meter	HL.70x55.13
	IP 67 Silikonschlauch	Meter	HL.70x55.15
	Minderlängenzuschlag <1000 mm	Stk.	HL.70x55.MLZ



Anwendungen

IP Schutz Pendelbeleuchtung

Abmessungen



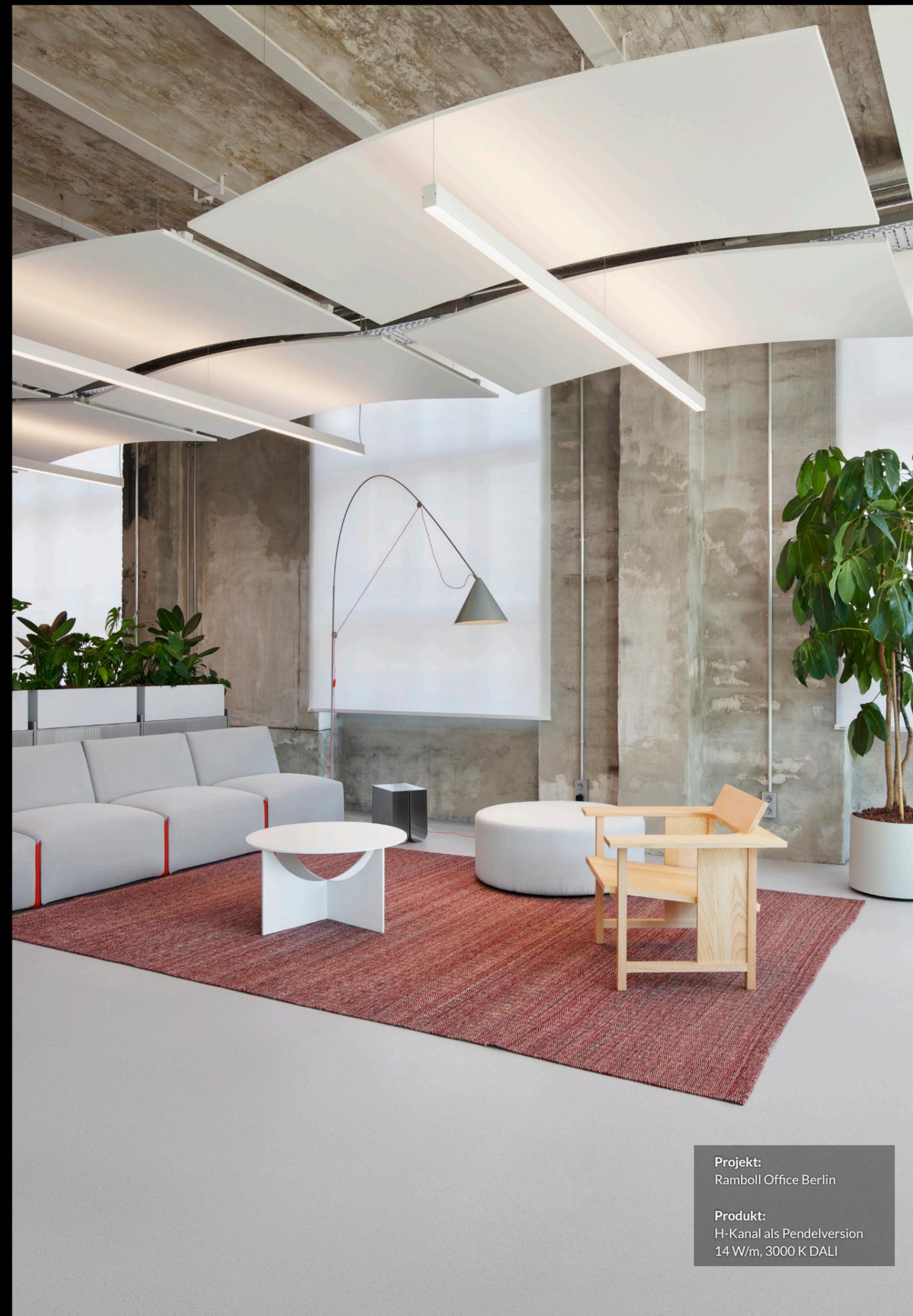
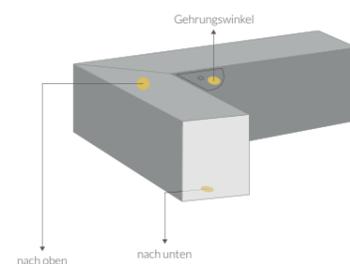
Abdeckungen oben



Abdeckung opal

Einschub Alu

Lichtaustritt bei Gehrungsschnitt



Projekt:
Ramboll Office Berlin

Produkt:
H-Kanal als Pendelversion
14 W/m, 3000 K DALI

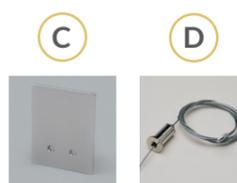
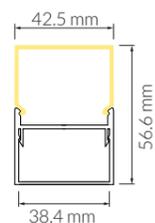
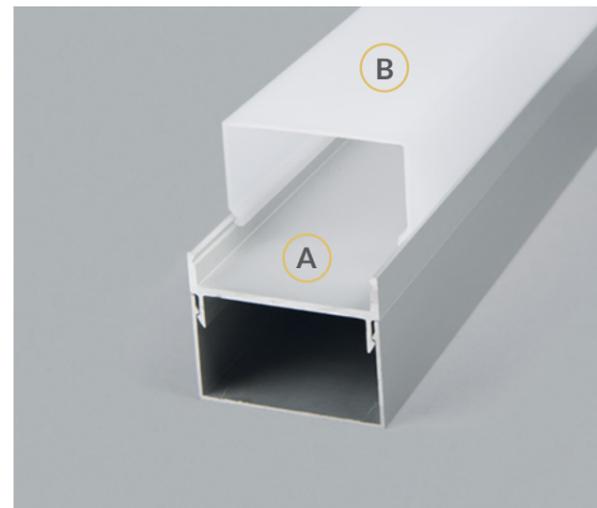
KIATO

Aufbau 42.5x56 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

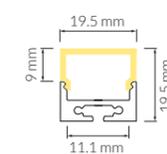
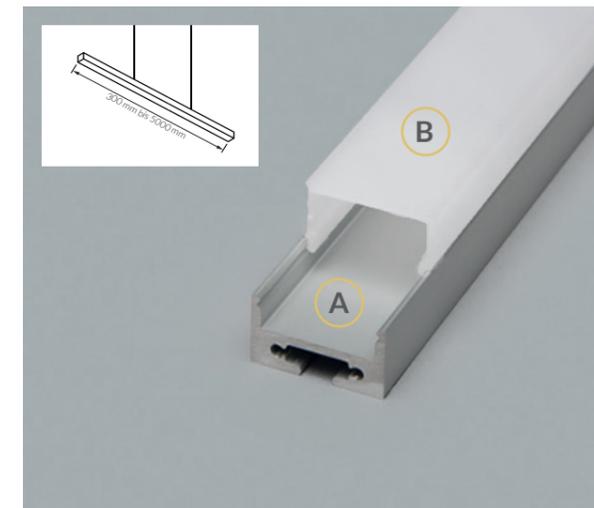
- KA1-KA8
- Netzteil intern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	4.9	Meter	10.3325.00
B	Abdeckung Opal	4.9	Meter	10.3325.01
C	Endkappe		Stk.	10.3325.02
D	Seilpendel		Stk.	10.3325.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 67 Silikonschlauch		Meter	11.0000.03
	IP 68 Voll vergossen		Meter	11.0000.05



Anwendungen

IP67 Spiegelbeleuchtung Deckenbeleuchtung Pendelbeleuchtung



Anwendungen

Deckenbeleuchtung Garderobenstangenbeleuchtung Schrankbeleuchtung Pendelbeleuchtung

Sockelbeleuchtung Tablarbeleuchtung Spiegelbeleuchtung



LIMI

Wandprofil 19x19 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

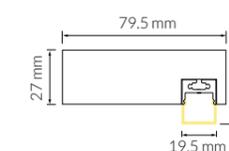
- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	4.9	Meter	10.3200.00
B	Abdeckung Opal	4.9	Meter	10.3200.01
C	Endkappe		Stk.	10.3200.03
D	Seilpendel		2 Stk.	10.3200.05
E	Montageclips		Stk.	10.3200.06
F	Wandhalterungen	3.9	Meter	10.WALL.00
G	Endkappe zu F		Stk.	10.WACOV.00
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 67 Silikonschlauch		Meter	11.0000.03
	IP 68 Voll vergossen		Meter	11.0000.05

LIMI

WANDHALTERUNG

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Wandhalterung	3.9	Meter	10.WALL.00
B	Endkappe zu B		Stk.	10.WACOV.00



Leuchtenlänge

250 mm bis 600 mm
601 mm bis 1500 mm
1501 mm bis 2500 mm
2501 mm bis 5000 mm

Abmessungen Wandhalterung

mindestens 250 mm
mindestens 300 mm
mindestens 350 mm
mindestens 420 mm



Projekt:
Raffeesen Bank Sursee

Produkt:
Profil SL 30 V
COB 10 W/m, 4000 K

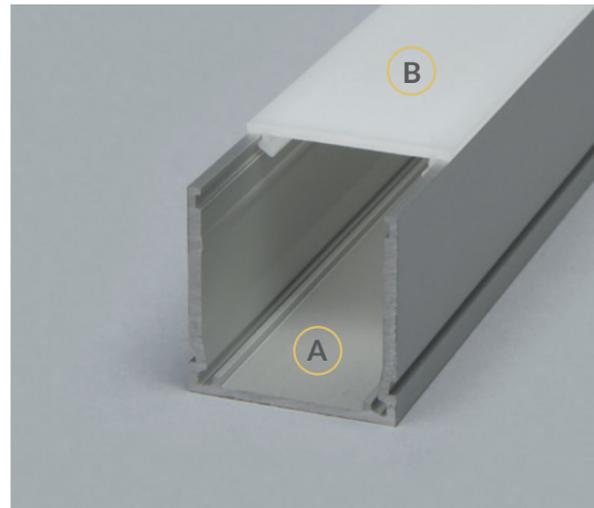
LUMINO AB

Aufbau 30x31.5 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

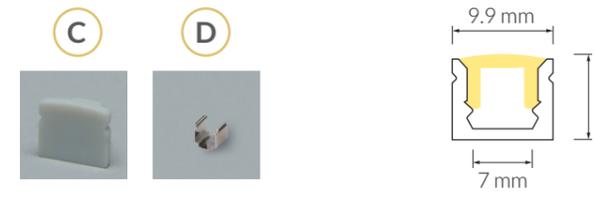
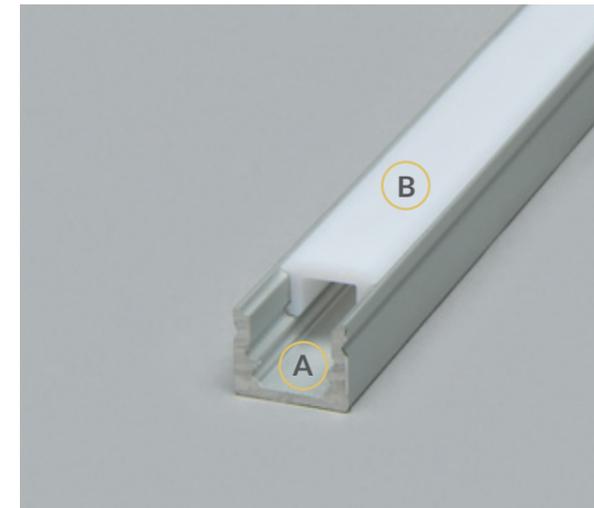
- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	5.9	Meter	10.2800.00
B	Abdeckung Opal	5.9	Meter	10.2800.01
C	Endkappe		Stk.	10.2800.02
D	Halteclips		Stk.	10.2800.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 67 Silikonschlauch		Meter	11.0000.03
	IP 68 Voll vergossen		Meter	11.0000.05



Anwendungen

IP Schutz Deckenbeleuchtung



Anwendungen

Sockelbeleuchtung Tablarbeleuchtung Garderobenstangenbeleuchtung
Schrankbeleuchtung

MINI

Aufbau 9.9x8.4 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1, KA2, KA7, KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	2.9	Meter	10.0090.00
B	Abdeckung Opal	2.9	Meter	10.0090.01
C	Endkappe		Stk.	10.0090.02
D	Halteclips		Stk.	10.0090.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02

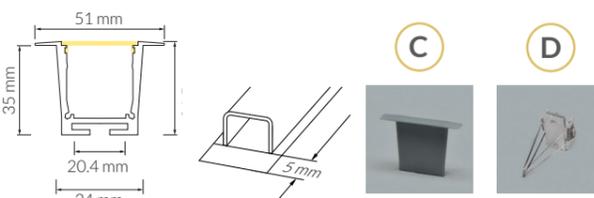
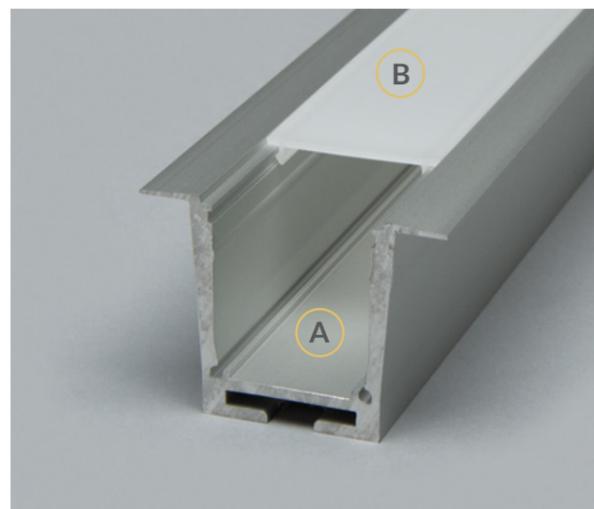
LUMINO EB

Einbau 51x36.5 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

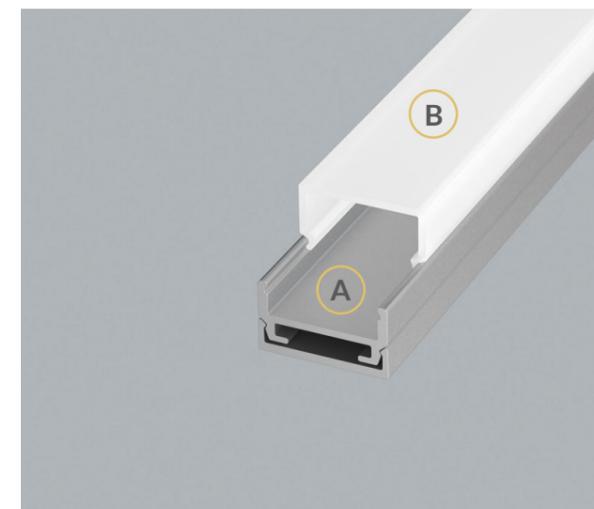
Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	5.9	Meter	10.2900.00
B	Abdeckung Opal	5.9	Meter	10.2900.01
C	Endkappe		Stk.	10.2900.02
D	Montagefeder		Stk.	10.2900.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 67 Silikonschlauch		Meter	11.0000.03
	IP 68 Voll vergossen		Meter	11.0000.05



Cut-Out 36-45 mm

Anwendungen

IP Schutz Deckenbeleuchtung



Anwendungen

Küchenarbeitsflächenbeleuchtung Sockelbeleuchtung Tablarbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung Schrankbeleuchtung Spiegelbeleuchtung

RAILO

Aufbau 20x20 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1, KA2, KA7, KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	2.9	Meter	10.0800.00
B	Abdeckung Opal	2.9	Meter	10.0800.01
C	Endkappe		Stk.	10.0800.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 67 Silikonschlauch		Meter	11.0000.03

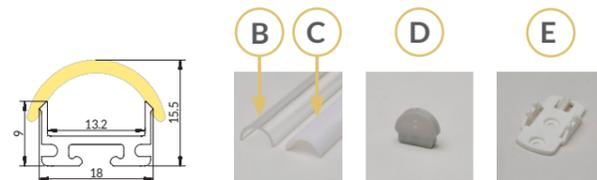
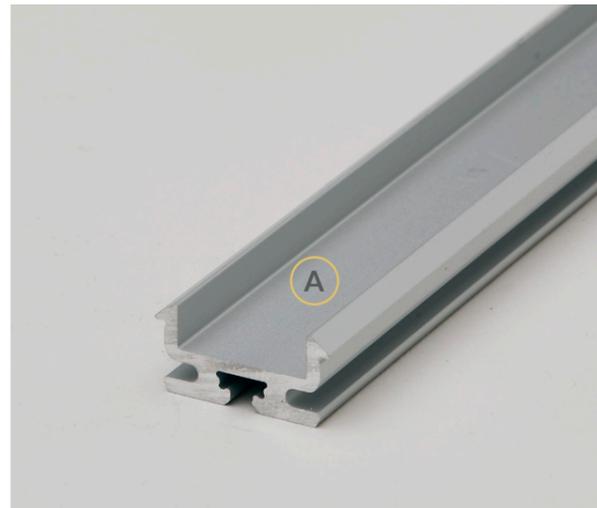
SINA

Aufbau 18x9/15.5 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil gebürstet	2	Meter	10.1900.00
B	Abdeckung klar	2	Meter	10.1900.01
	Abdeckung diffus	2	Meter	10.1900.02
C	Abdeckung opal	2	Meter	10.1900.03
D	Endkappe		Stk.	10.1900.04
E	Halteclip 0°		Stk.	10.1900.05
	Halteclip 45°		Stk.	10.1900.06
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02



Anwendungen

Deckenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Schrankbeleuchtung

Sockelbeleuchtung
Tablarbeleuchtung
Spiegelbeleuchtung

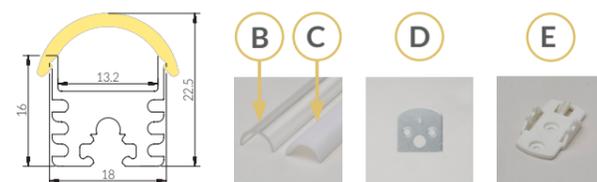
SINA MAXI

Aufbau 18x16/22.5 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

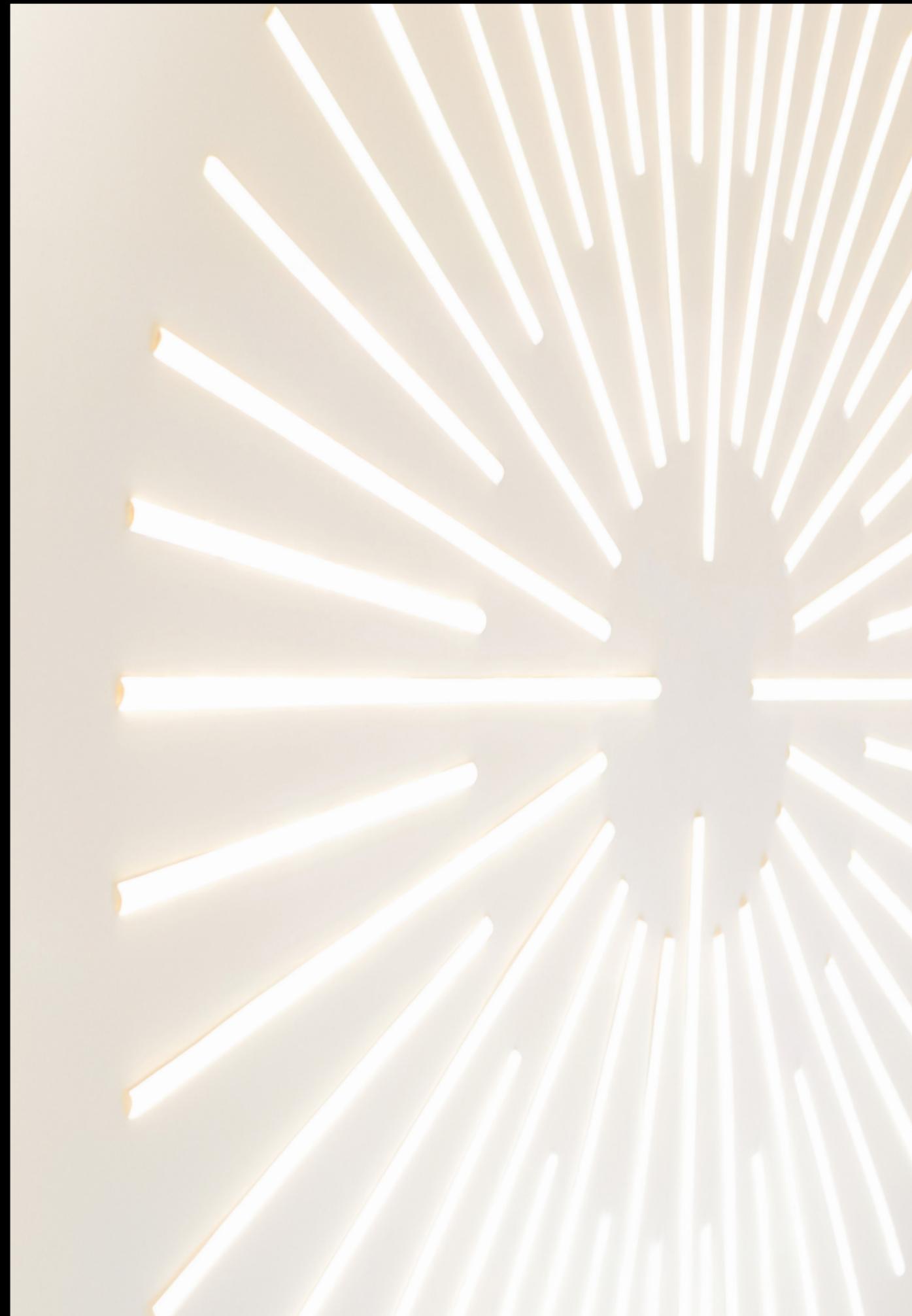
Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
F	Profil gebürstet	2	Meter	10.2000.00
B	Abdeckung klar	2	Meter	10.2000.01
	Abdeckung diffus	2	Meter	10.2000.02
C	Abdeckung opal	2	Meter	10.2000.03
D	Endkappe Edelstahl		Stk.	10.2000.04
E	Halteclip 0°		Stk.	10.2000.05
	Halteclip 45°		Stk.	10.2000.06
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02



Anwendungen

Deckenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Schrankbeleuchtung

Sockelbeleuchtung
Tablarbeleuchtung
Spiegelbeleuchtung



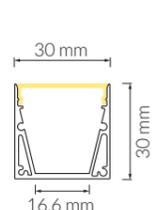
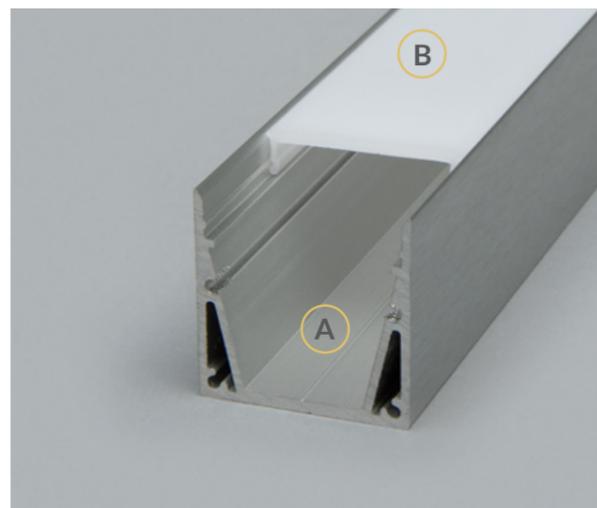
SL 30

Aufbau 30x30/43.6 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil gebürstet	5.9	Meter	10.0007.00
B	Abdeckung Opal	5.9	Meter	10.0007.01
C	Endkappe		Stk.	10.0007.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 67 Silikonschlauch		Meter	11.0000.03
	IP 68 Voll vergossen		Meter	11.0000.05

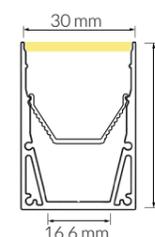
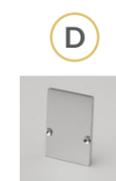
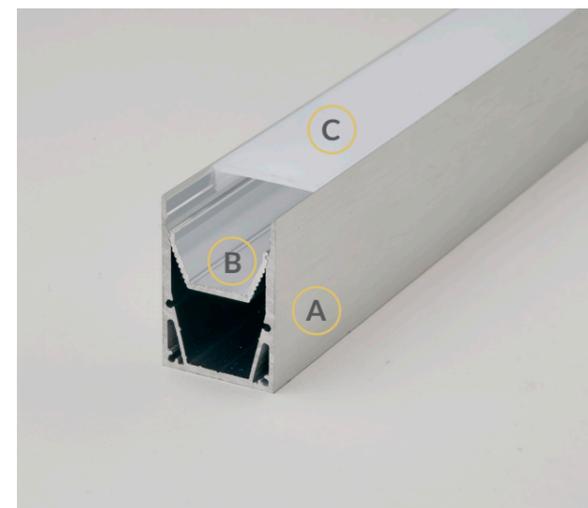


Anwendungen

IP Schutz
Pendelbeleuchtung

Deckenbeleuchtung

Spiegelbeleuchtung



Anwendungen

IP Schutz
Pendelbeleuchtung

Deckenbeleuchtung

Spiegelbeleuchtung

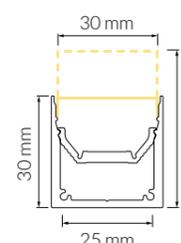
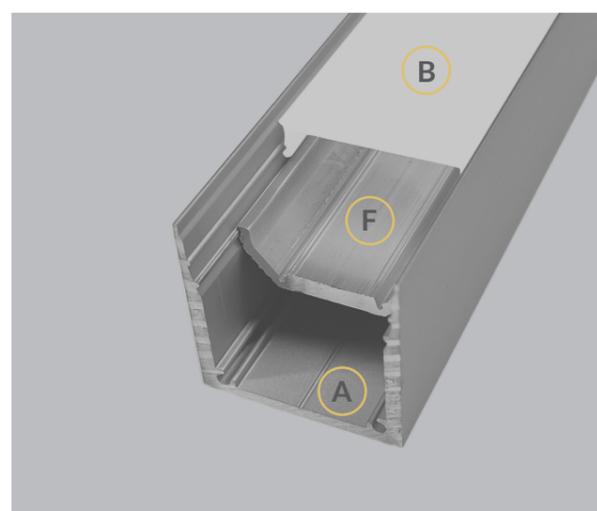
SL 30 V

Aufbau 30x30/43.6 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

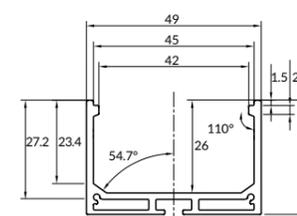
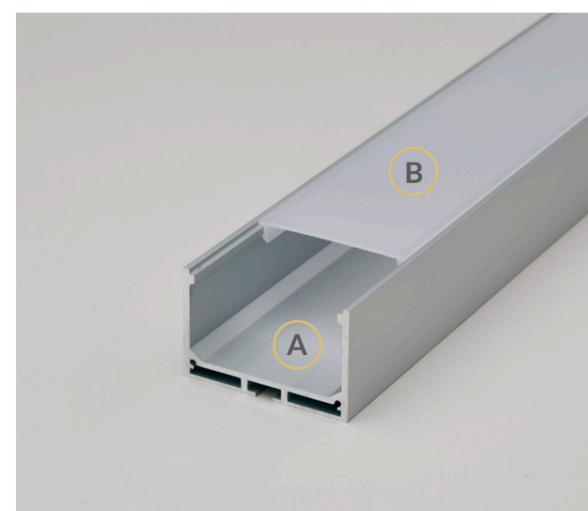
Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	5.9	Meter	10.0009.00
B	Abdeckung Opal	5.9	Meter	10.0009.01
C	Abdeckung U-Diffusor	5.9	Stk.	10.0009.02
D	Endkappe		Stk.	10.0009.03
E	Endkappe U-Diffusor		Stk.	10.0009.04
F	V-Inlay		Stk.	10.0009.05
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 67 Silikonschlauch		Meter	11.0000.03
	IP 68 Voll vergossen		Meter	11.0000.05



Anwendungen

Deckenbeleuchtung

Pendelbeleuchtung



Anwendungen

Deckenbeleuchtung

SL 43

Aufbau 30x43 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern
- TCI Netzteile intern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	5.9	Meter	10.0008.00
B	V-Inlay	5.9	Meter	10.0008.01
C	Abdeckung Opal	5.9	Meter	10.0008.02
D	Endkappe		Stk.	10.0008.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 67 Silikonschlauch		Meter	11.0000.03
	IP 68 Voll vergossen		Meter	11.0000.05

TALLO

Aufbau 49x32 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	4.9	Meter	10.3111.00
B	Abdeckung Opal	4.9	Meter	10.3111.01
C	Endkappe		Stk.	10.3111.02
D	Seilpendel		2 Stk.	10.3111.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 67 Silikonschlauch		Meter	11.0000.03
	IP 68 Voll vergossen		Meter	11.0000.05

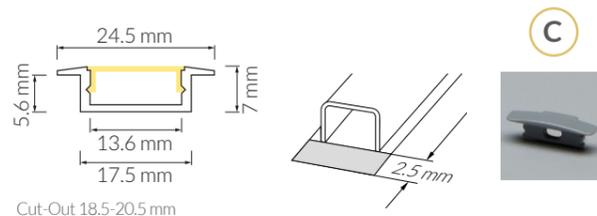
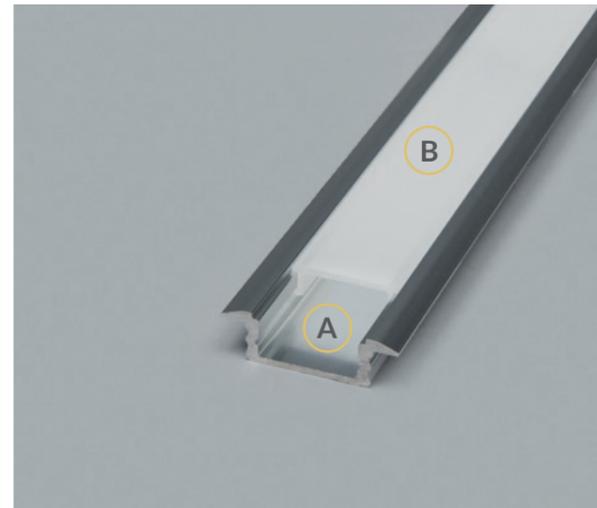
TANGO EB

Einbau 17.5x7 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1, KA2, KA7, KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Einbauprofil	4.9	Meter	10.0200.00
B	Abdeckung Opal	4.9	Meter	10.0200.01
C	Endkappe		Stk.	10.0200.02
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02



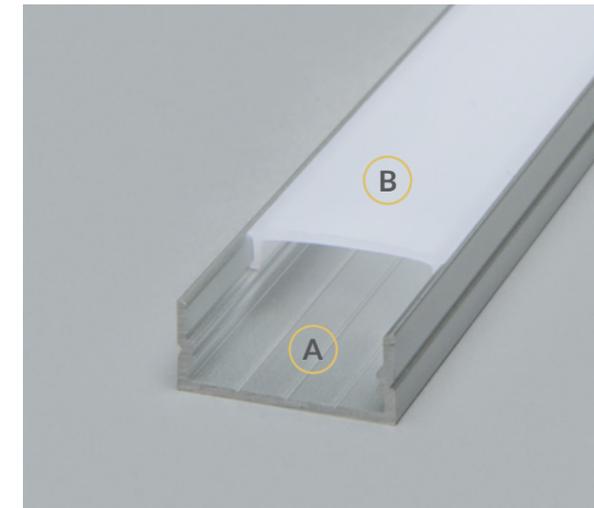
Cut-Out 18.5-20.5 mm

Anwendungen

Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung

Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung

Tablarbeleuchtung



Anwendungen

IP Schutz
Tablarbeleuchtung

Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung

Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung

TANGO AB11

Aufbau 22.5x10 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	2.9	Meter	10.0500.00
B	Abdeckung Opal	2.9	Meter	10.0500.01
C	Endkappe		Stk.	10.0500.02
D	Halteclips		Stk.	10.0500.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 67 Silikonschlauch		Meter	11.0000.03
	IP 68 Voll vergossen		Meter	11.0000.05

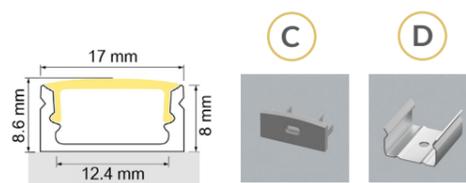
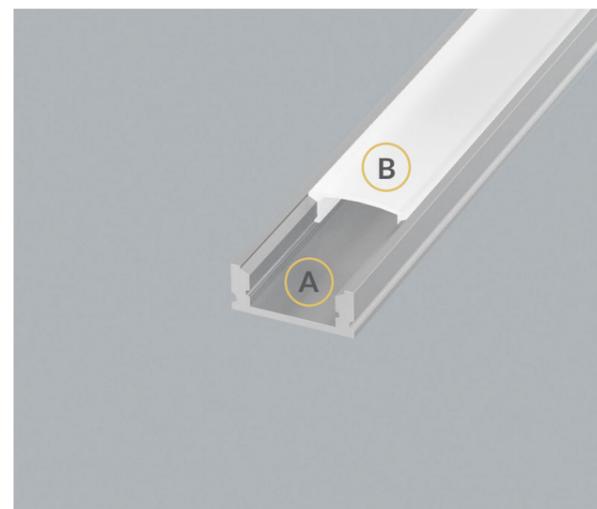
TANGO AB01

Aufbau 17x8 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	2.9	Meter	10.0100.00
B	Abdeckung Opal	2.9	Meter	10.0100.01
C	Endkappe		Stk.	10.0100.02
D	Halteclips		Stk.	10.0100.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02

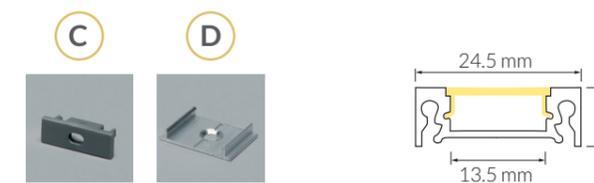
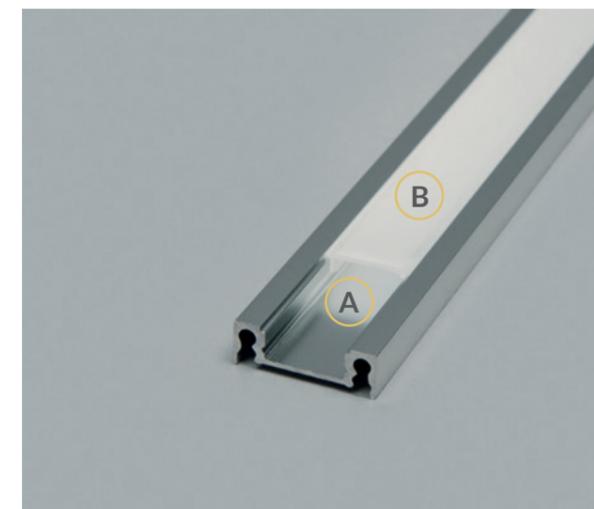


Anwendungen

IP Schutz
Tablarbeleuchtung

Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung

Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung



Anwendungen

Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung

Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung

Tablarbeleuchtung

TANGO AB24

Aufbau 24x7 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1, KA2, KA7, KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	4.9	Meter	10.0111.00
B	Abdeckung Opal	4.9	Meter	10.0111.01
C	Endkappe		Stk.	10.0111.02
D	Halteclips		Stk.	10.0111.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02

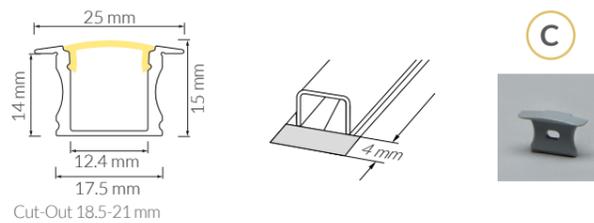
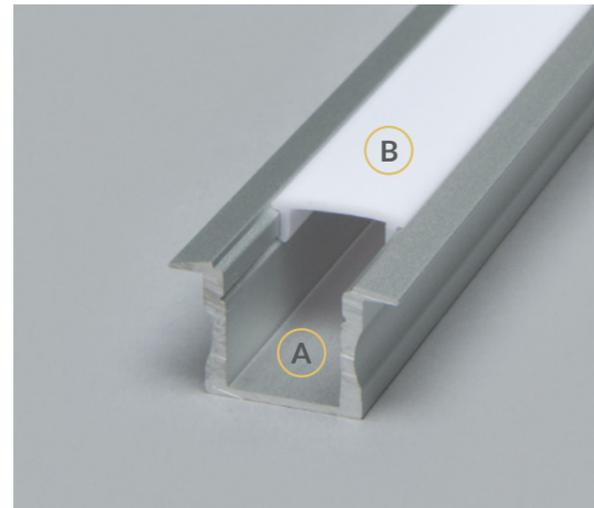
TEC EB

Einbau 17.5x15 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Einbauprofil	2.9	Meter	10.0700.00
B	Abdeckung Opal	2.9	Meter	10.0700.01
C	Endkappe		Stk.	10.0700.02
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 67 Silikonschlauch		Meter	11.0000.03
	IP 68 Voll vergossen		Meter	11.0000.05



Anwendungen

Schrankbeleuchtung
Tablarbeleuchtung

Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung

Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung

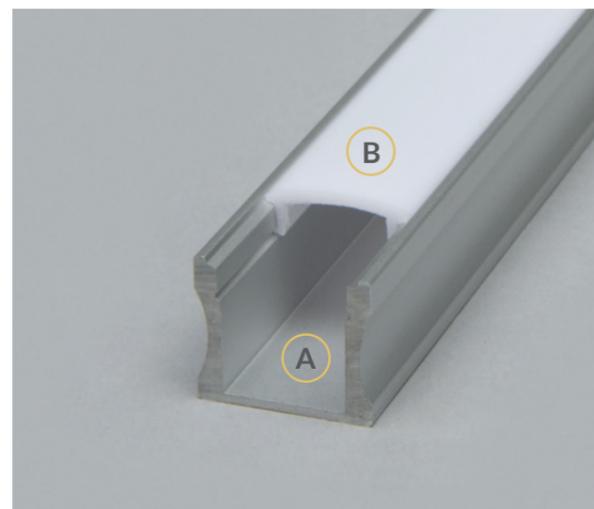
TEC AB

Aufbau 17.5x15 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	2.9	Meter	10.0600.00
B	Abdeckung Opal	2.9	Meter	10.0600.01
C	Endkappe		Stk.	10.0600.02
D	Halteclips		Stk.	10.0600.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 67 Silikonschlauch		Meter	11.0000.03
	IP 68 Voll vergossen		Meter	11.0000.05

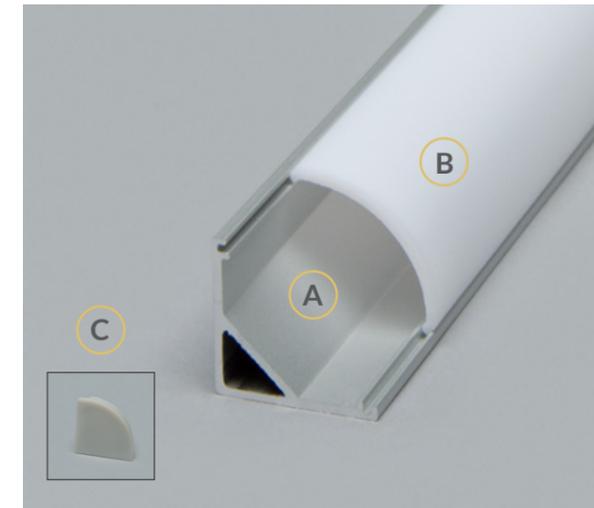


Anwendungen

IP Schutz
Tablarbeleuchtung

Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung

Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung



Anwendungen

IP Schutz
Tablarbeleuchtung

Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung

Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung

TEC ECK 45°

Eckprofil 16x16 mm 45° LED Klebefläche

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	4.9	Meter	10.2300.00
B	Abdeckung Opal rund	4.9	Meter	10.2300.01
C	Endkappe rund		Stk.	10.2300.02
D	Abdeckung Opal eckig	4.9	Meter	10.2300.04
E	Endkappe eckig		Stk.	10.2300.05
F	Halteclips		Stk.	10.2300.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 68 Voll vergossen		Meter	11.0000.05

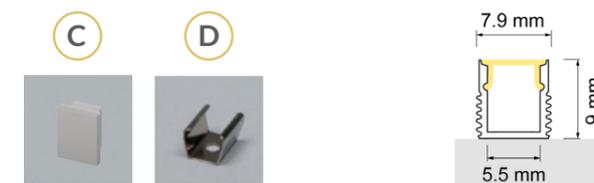
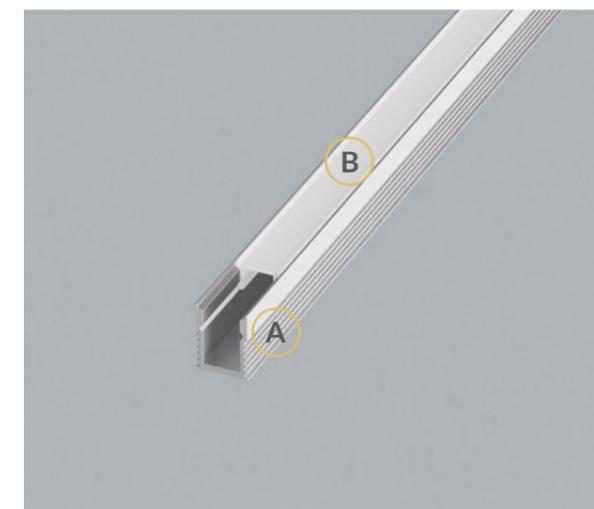
VIDO

Aufbau 7.9x9 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1, KA2, KA7, KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	2.9	Meter	10.3299.00
B	Abdeckung Opal	2.9	Meter	10.3299.01
C	Endkappe		Stk.	10.3299.02
D	Halteclips		Stk.	10.3299.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02



Anwendungen

IP Schutz
Tablarbeleuchtung

Schrankbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung

Sockelbeleuchtung

VSK Aufbau

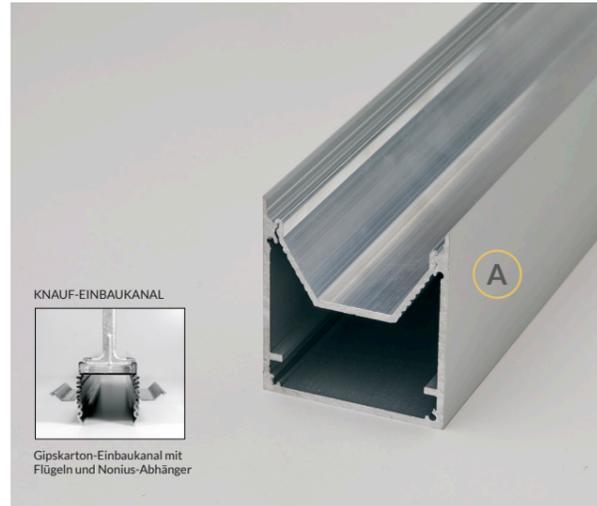
Verolight Systemkanal

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil intern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	5.9	Meter	VSK.50x55.00
C	Abdeckung Opal flach	5.9	Meter	inkl.
	Decken bzw. Aufbaumontage			inkl.
	LED bis 22 W/m			inkl.
	Endkappe für flachen oder U-Diffusor			inkl.
	Netzgerät On/Off			inkl.

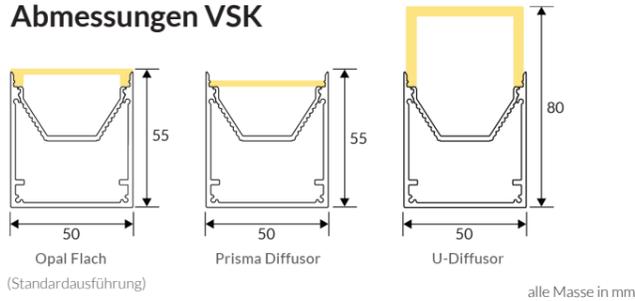
Bild	Optionen	Einheit	Artikel-Nr.
	DALI Bus	Meter	VSK.50X55.01
	Touch/Push Dim	Meter	VSK.50X55.011
B	UGR (Microprisma Abdeckung)	Meter	VSK.50X55.02
D	U-Diffusor	Meter	VSK.50X55.03
E	Seilpendel 2m	Stk.	VSK.50X55.04
F	Wandhalterung	Stk.	VSK.50X55.05
	Kabel schwarz oder weiss >3m	Meter	VSK.50X55.10
	Kabel transparent	Meter	VSK.50X55.14
	APL Lack (Dampfsperre)	Meter	VSK.50X55.12
	IP 68 Voll vergossen	Meter	VSK.50X55.13
	IP 67 Silikonschlauch	Meter	VSK.50X55.15
	Innenverbinder	Stk.	VSK.50X55.17
	Mindermengenzuschlag <1m	Stk.	VSK.50x55.MLZ
G	Montageschiene für Seilpendel oder Wandhalterung	Meter	VSK.50x55.23
H	Klammer für Montageschiene	Stk.	VSK.50x55.24
	V-Inlay Aushebelwerkzeug	Stk.	VSK.50x55.29
	Minderlängen-Zuschlag <1m	Stk.	VSK.50X55.MLZ
	Knauf-Kanal (inkl. Flügelsegment und Noniusabhänger)	Meter	VSK.KNAUF.00



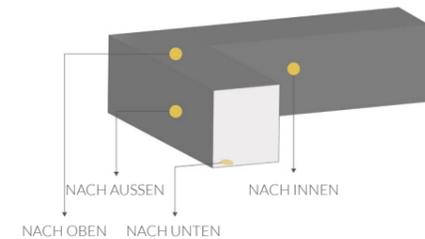
Anwendungen

IP Schutz Wandbeleuchtung Deckenbeleuchtung Pendelbeleuchtung

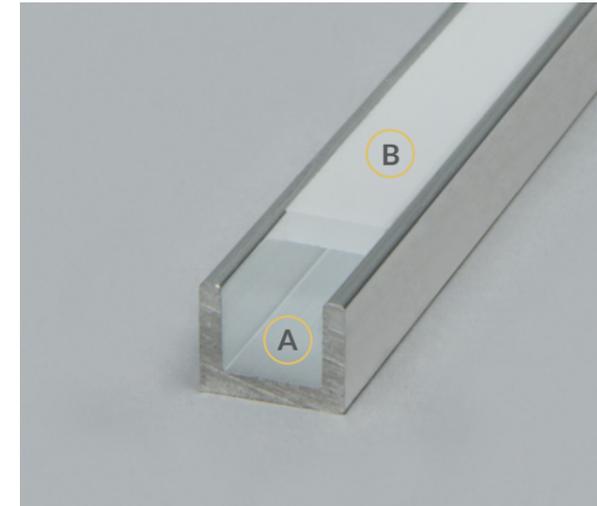
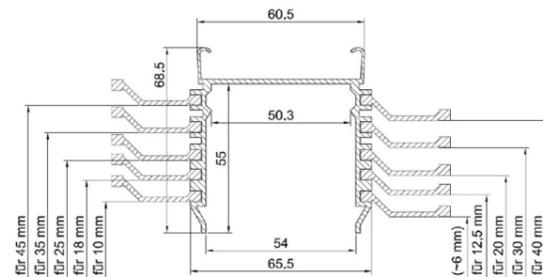
Abmessungen VSK



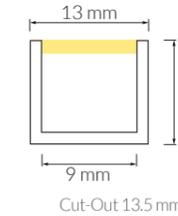
Lichtaustritt bei Gehrungsschnitt



VSK als Deckeneinbau mit Gipskarton-Einbaukanal von Knauf

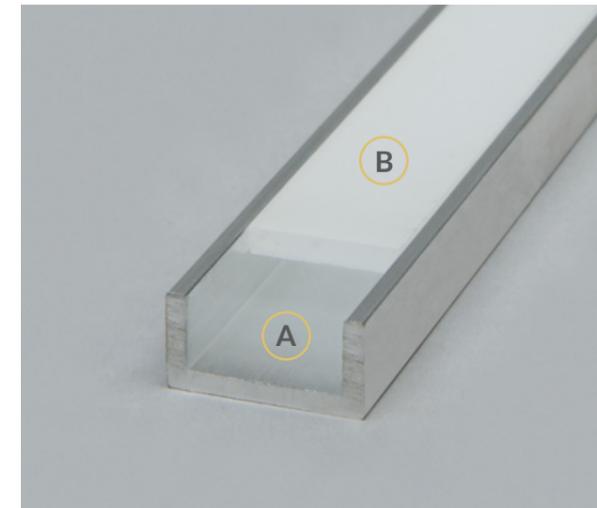


Es wird empfohlen, das Profil bereits vollständig montiert zu bestellen und durch Kleben zu montieren anstatt durch Schrauben. Die nachträgliche Anbringung des Diffusors in das LED-Aluminiumprofil kann aufgrund des erforderlichen Drucks und des Mangels an geeignetem Werkzeug eine Herausforderung darstellen.

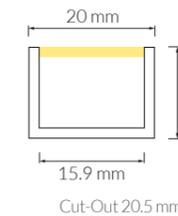


Anwendungen

Deckenbeleuchtung Tablarbeleuchtung Küchenarbeitsflächenbeleuchtung Garderobenstangenbeleuchtung Sockelbeleuchtung Schrankbeleuchtung



Es wird empfohlen, das Profil bereits vollständig montiert zu bestellen und durch Kleben zu montieren anstatt durch Schrauben. Die nachträgliche Anbringung des Diffusors in das LED-Aluminiumprofil kann aufgrund des erforderlichen Drucks und des Mangels an geeignetem Werkzeug eine Herausforderung darstellen.



Mögliche Anwendungen

Deckenbeleuchtung Tablarbeleuchtung Küchenarbeitsflächenbeleuchtung Garderobenstangenbeleuchtung Sockelbeleuchtung Schrankbeleuchtung

DELTA 01

Einbau 13x10 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	5.9	Meter	10.0300.00
B	Abdeckung Opal	2	Meter	10.0300.01
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02

DELTA 02

Einbau 20x10 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	5.9	Meter	10.0400.00
B	Abdeckung Opal	2	Meter	10.0400.01
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02

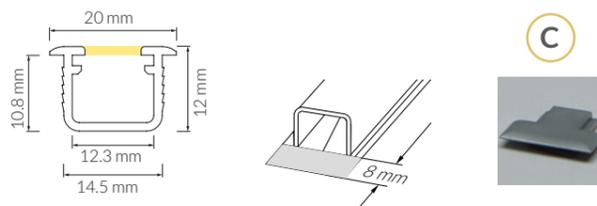
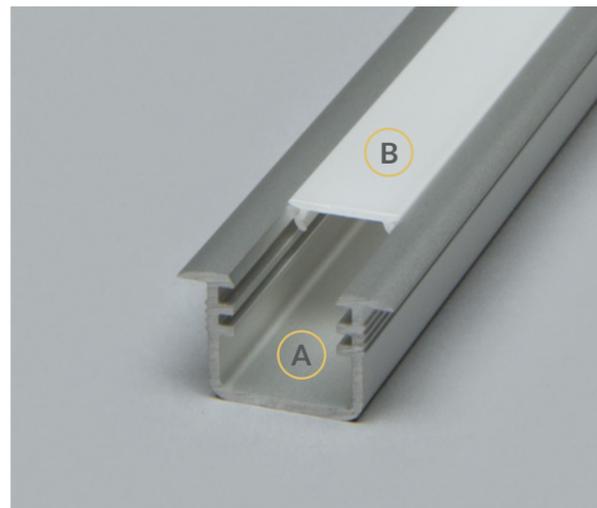
MANO

Einbau 20x12 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	5.9	Meter	10.1600.00
B	Abdeckung Opal	5.9	Meter	10.1600.01
C	Endkappe		Stk.	10.1600.02
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 68 Voll vergossen		Meter	11.0000.05



Cut-Out 14 mm

Anwendungen

IP Schutz
Tablarbeleuchtung

Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung

Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung

VENO

Einbau 13x39 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1, KA2, KA7, KA8
- Netzteil extern

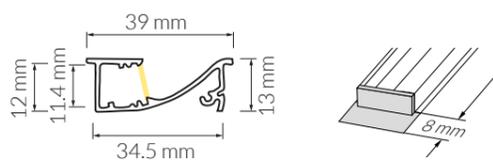
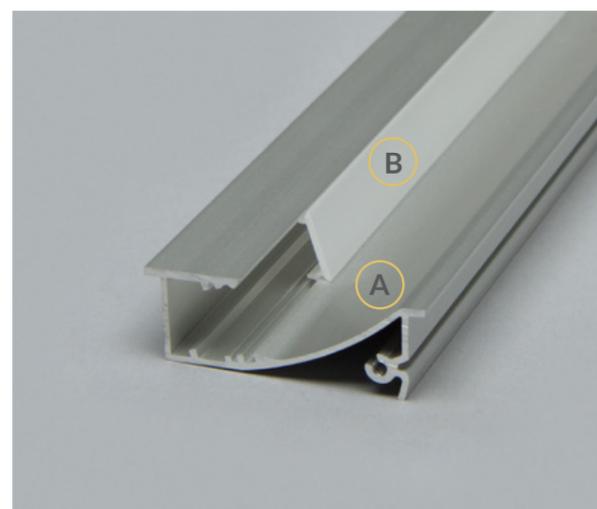
Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	5.9	Meter	10.1700.00
B	Abdeckung Opal	5.9	Meter	10.1700.01
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02

Kabelaustrittsmöglichkeiten
bitte für jede Leuchte KA 1 oder KA2 wählen

Für dieses Profil sind keine Endkappen erhältlich



KA 1 / KA 7 KA 2 / KA 8



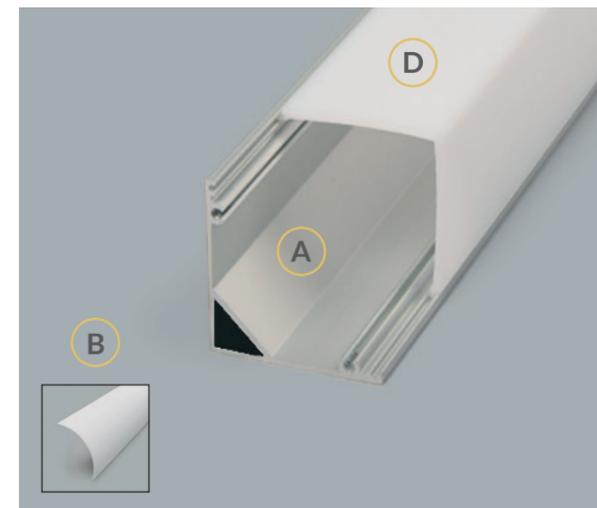
Cut-Out 34.5 mm

Anwendungen

IP Schutz
Tablarbeleuchtung

Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung

Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung



Anwendungen

IP Schutz

Deckenbeleuchtung

ANGOLO 45°

Eckprofil 30x30 mm

45° LED Klebefläche

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	4.9	Meter	10.2400.00
B	Abdeckung Opal rund	4.9	Meter	10.2400.01
C	Endkappe rund		Stk.	10.2400.02
D	Abdeckung Opal eckig	4.9	Meter	10.2400.04
E	Endkappe eckig		Stk.	10.2400.05
F	Halteclips		Stk.	10.2400.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02
	IP 67 Silikonschlauch		Meter	11.0000.03
	IP 68 Voll vergossen		Meter	11.0000.05

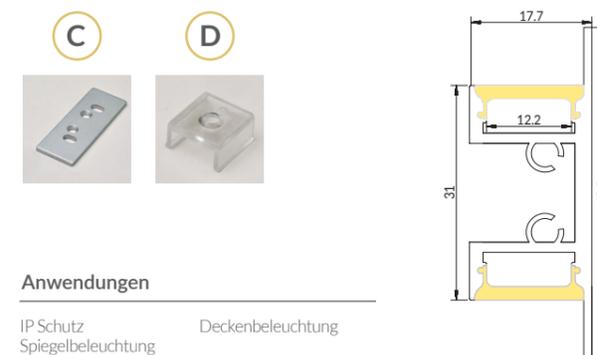
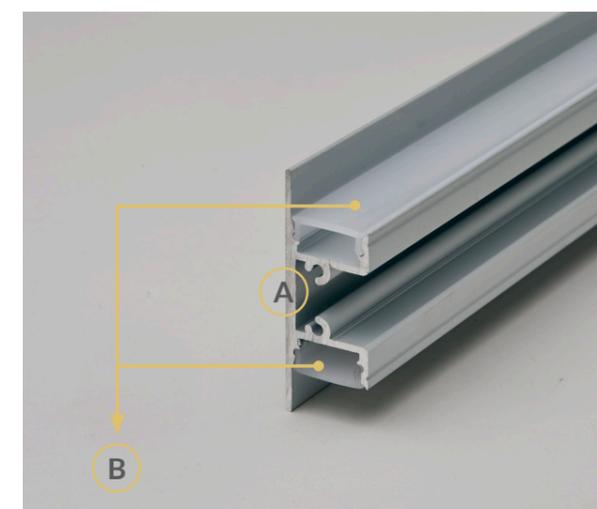
UP-DOWN CINCO

Wandprofil 17.7x48.5 mm

LEITUNGSEINFÜHRUNG

- KA1-KA8
- Netzteil extern

Bild	Art	Länge	Einheit	Artikel-Nr.
A	Profil	2.9	Meter	10.2600.00
B	Abdeckung Opal	2.9	Meter	10.2600.01
C	Endkappe		Stk.	10.2600.02
D	Halteclips		Stk.	10.2600.03
	APL Lack (Dampfsperre)		Meter	11.0000.02



Anwendungen

IP Schutz

Spiegelbeleuchtung

Deckenbeleuchtung

KOMPATIBILITÄTSMATRIX PROFILE UND LED BÄNDER FÜR STANDARDANWENDUNGEN

PROFILE

Angolo Bano Banomi Circo Up-Down Cover Delta 01 Delta 02 H-Kanal * Kiato * Limi

LED-Streifen	Leistung	Chip	Bezeichnung	Angolo	Bano	Banomi	Circo Up-Down	Cover	Delta 01	Delta 02	H-Kanal *	Kiato *	Limi	
	9.6 W/m	Epistar	Twolight TW	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
10 W/m	Sanan	COB Mini 5 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10 W/m	Sanan	COB 8 mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
10 W/m	Samsung	PWM DTW	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	
14 W/m	Sanan	COB Mantu	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	
14.4 W/m	Epistar	Imo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
15 W/m	Samsung	IP20	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	
15 W/m	Samsung	IP67	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	
17 W/m	Samsung	RGB 6 mm breit	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
17 W/m	Samsung	RGB 10 mm breit	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	
18 W/m	Samsung	Intenso	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
18 W/m	Sanan	COB	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	
19.2 W/m	Epistar	Twolight TW	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	
19.2 W/m	Samsung	Power	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	
20 W/m	Samsung	PWM DTW	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	
22 W/m	Osram	IP20	✓	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	
22 W/m	Osram	IP67	✓	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	
22 W/m	Samsung		✓	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	
23 W/m	Samsung	RGB-W	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	
Mögliche IP Schutzmethode (gilt nicht für LED Streifen mit IP 67)														
APL Lack (Dampfsperre)				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Silikon Schutzschlauch IP 67				✓			✓			✓	✓	✓		
Voll Verguss IP 68				✓			✓			✓	✓	✓		

LEGENDE

■ Lichtaustritt homogen
 ■ Lichtaustritt nicht homogen
 ■ Nicht kompatibel
 ✗ Netzteil im Kanal

PROFILE

Lumino AB / EB Mano Mini Railo Sina Sina Maxi SL 30 SL 30V SL 43 Tallo Tango AB01 Tango AB11 Tango AB24 / EB01 Tec AB / EB Tec 45° EK Veno Vido VSK *

LED-Streifen	Lumino AB / EB	Mano	Mini	Railo	Sina	Sina Maxi	SL 30	SL 30V	SL 43	Tallo	Tango AB01	Tango AB11	Tango AB24 / EB01	Tec AB / EB	Tec 45° EK	Veno	Vido	VSK *																		
9.6 W/m	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗																		
10 W/m	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓																		
10 W/m	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓																		
10 W/m	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓																		
14 W/m	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓																		
14.4 W/m	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓																		
15 W/m	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓																		
15 W/m	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓																		
17 W/m	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓																		
17 W/m	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓																		
18 W/m	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓																		
18 W/m	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓																		
19.2 W/m	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓																		
19.2 W/m	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓																		
20 W/m	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓																		
22 W/m	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓																		
22 W/m	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓																		
22 W/m	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓																		
23 W/m	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓																		
Mögliche IP Schutzmethode (gilt nicht für LED Streifen mit IP 67)																																				
APL Lack (Dampfsperre)																			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Silikon Schutzschlauch IP 67																			✓			✓			✓	✓	✓		✓		✓					✓
Voll Verguss IP 68																			✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓				✓

LED STREIFEN FÜR STANDARDANWENDUNGEN

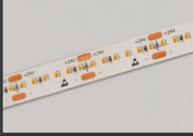
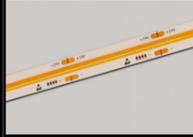
Abbildung	Bezeichnung	Leistung	Lichtausbeute	Lichtfarbe	Artikelnummer	Breite	Schnittpunkt	LED/m	CRI	IP
	Imo LED Chip: Epistar	14.4 W/m	1260 lm/m	2700 K 3000 K 4000 K	40.2016180.27 40.2016180.30 40.2016180.40	4.5 mm	35 mm	180	>90	20
	Samsung Chip: Samsung	15 W/m	1500 lm/m	2700 K 3000 K 4000 K	41.563070.27 41.563070.30 41.563070.40	10 mm	100 mm	70	>90	20
	Samsung IP67 Chip: Samsung	15 W/m	1500 lm/m	3000 K 4000 K	41.563070IP.30 41.563070IP.40	12 mm	100 mm	70	>90	67
	Intenso Chip: Samsung	18 W/m	2100 lm/m	2700 K 3000 K 4000 K	42.2216300.27 42.2216300.30 42.2216300.40	8 mm	20 mm	300	>90	20
	Power LED Chip: Samsung	19.2 W/m	1750 lm/m	2700 K 3500 K 4000 K	40.2016240.27 40.2016240.35 40.2016240.40	10 mm	25 mm	240	>90	20
	Samsung Chip: Samsung	22 W/m	2900 lm/m	2700 K 3000 K 4000 K 6000 K	41.5630126.27 41.5630126.30 41.5630126.40 41.5630126.60	12 mm	56 mm	126	>90	20
	Osram Chip: Osram	22 W/m	3400 lm/m	2700 K 3000 K 4000 K	41.5630128.27 41.5630128.30 41.5630128.40 41.5630128.60	12 mm	62 mm	128	>90	20
	Osram IP67 Chip: Osram	22 W/m	3400 lm/m	3000 K	41.5630128IP.30	12 mm	62 mm	128	>90	67
	COB Mini Chip: Sanan	10 W/m	840 lm/m	2700 K 3000 K 4000 K	40.COB1005.27 40.COB1005.30 40.COB1005.40	5 mm	45 mm		>90	20
	COB Chip: Sanan	10 W/m	960 lm/m	2700 K 3000 K 4000 K	40.COB1008.27 40.COB1008.30 40.COB1008.40	8 mm	50 mm		>90	20

Abbildung	Bezeichnung	Leistung	Lichtausbeute	Lichtfarbe	Artikelnummer	Breite	Schnittpunkt	LED/m	CRI	IP
	COB Mantu Chip: Sanan	14 W/m	1400 lm/m	3000 K 4000 K	40.COB1408.30 40.COB1408.40	8 mm	45 mm		>90	20
	COB Chip: Sanan	18 W/m	1800 lm/m	3000 K 4000 K	40.COB1810.30 40.COB1810.40	10 mm	38 mm		>90	20
	Twolight Tunable White Chip: Epistar	9.6 W/m	750 lm/m	2500 - 5900 K	40.352860.CCT	10 mm	100 mm	60	>90	20
	Twolight Tunable White Chip: Epistar	19.2 W/m	1680 lm/m	1800 - 6500 K	42.3528240.CCT	10 mm	50 mm	240	>90	20
	PWM Dim to warm Chip: Samsung	10 W/m		1800 - 3000 K	43.PWM10.DTW	8 mm	100 mm	128	>90	20
	PWM Dim to warm Chip: Samsung	20 W/m		1800 - 3000 K	43.PWM20.DTW	10 mm	50 mm	240	>90	20
	LED RGB Chip: Samsung	17 W/m		RGB	43.2835120.RGB06	6 mm	50 mm	120		20
	LED RGB Chip: Samsung	17 W/m		RGB	43.2835120.RGB10	10 mm	50 mm	120		20
	LED RGB-W Chip: Samsung	23 W/m		RGB-W 2500 K	43.505072RGB.W	12 mm	84 mm	72	>90	20

LED STREIFEN FÜR SPEZIALANWENDUNGEN

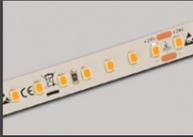
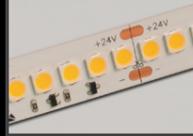
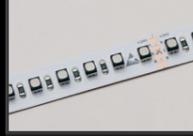
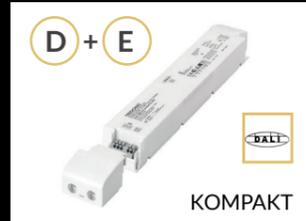
Abbildung	Bezeichnung	Leistung	Lichtausbeute	Lichtfarbe	Artikelnummer	Breite	Schnittpunkt	LED/m	CRI	IP
	7.5W Chip: Samsung	7.5 W/m	825 lm/m	3000 K	40.2835128.30	10 mm	63 mm	128	>90	20
	Samsung Chip: Samsung	14 W/m	2100 lm/m	2700 K 3000 K 4000 K	41.SAM0001.27 41.SAM0001.30 41.SAM0001.40	10 mm	33 mm	240	>90	20
	Yoko schmal Chip: Samsung	14.4 W/m	1320 lm/m	2700 K 3000 K 4000 K	40.3528180T.27 40.3528180T.30 40.3528180T.40	8 mm	33 mm	180	>90	20
	Yoko breit Chip: Samsung	14.4 W/m	1320 lm/m	3500 K	40.3528180.35	10 mm	35 mm	180	>90	20
	Full Spectrum Chip: Samsung	14.4 W/m	1296 lm/m	3000 K	40.3228180.30	10 mm	33 mm	180	>90	20
	Amaro Chip: Samsung	14.4 W/m	1320 lm/m	2700 K 3000 K 4000 K	40.3528180.27 40.3528180.30 40.3528180.40	10 mm	50 mm	120	>90	20
	7.5W*2 doppelt belegt Chip: Samsung	15 W/m	1650 lm/m	3000 K	40.2835256.30	20 mm	63 mm	256	>90	20
	160° LED Chip: Epistar	16.5 W/m	1485 lm/m	4000 K	40.505028.40	10 mm	70 mm	28	>90	20
	1-Step McAdam Chip: Samsung	18 W/m	1620 lm/m	3000 K	40.2216300.30	8 mm	20 mm	300	>90	20
	Full Spectrum Chip: Samsung	19.2 W/m	1728 lm/m	3000 K	40.3228240.30	10 mm	25 mm	240	>90	20

Abbildung	Bezeichnung	Leistung	Lichtausbeute	Lichtfarbe	Artikelnummer	Breite	Schnittpunkt	LED/m	CRI	IP
	Full Spectrum Chip: Samsung	22 W/m	2420 lm/m	3000 K 4000 K	40.5630126.30 40.5630126.40	12 mm	55 mm	126	>90	20
	No-End LED Chip: Samsung	24 W/m	1750 lm/m	2700 K	40.2016300.27	10 mm	20 mm	300	>90	20
	High Efficiency Chip: Samsung	25 W/m	5000 lm/m	3000 K 4000 K	41.HIEF05050.30 41.HIEF05050.40	15 mm	55 mm	144	>80	20
	COB Low Chip: Sanan	4.8 W/m	470 lm/m	2700 K 3000 K 4000 K	40.COB4808.27 40.COB4808.30 40.COB4808.40	8 mm	55 mm		>90	20
	Twilight Tunable White Chip: Samsung	14.4 W/m	1280 lm/m	2300 - 5500 K	43.3528CCT.WW	10 mm	100 mm	120	>92	20
	Simpex LED Tunable White Chip: Samsung	2x18 W/m	1965 lm/m	2000 - 6500 K	43.SIM18LU.TW.CV	12 mm	50 mm	240	>90	20
	LED RGB COB Chip: Samsung	15 W/m		RGB COB	43.COB1512.RGB	12 mm	55 mm			20
	LED RGB-W COB Chip: Samsung	16 W/m		RGB-W COB 2700 K	43.COB1612.RGBW	12 mm	50 mm		>80	20
	LED RGB High Output Chip: Samsung	28 W/m		RGB	43.3535120.RGB	12 mm	50 mm	120		20
	LED RGB Amber Chip: Samsung	30 W/m		RGB-A	43.505072.RGB.A	12 mm	62 mm	96		20



* nicht mit Dimmer kompatibel

Bild	Leistung	Uout	Iout max	Marke	Abmessungen	Schutzart	Ta	Schutzklasse	Garantie		Lebensdauer	Artikel-Nr.
A	20 W	24 V	0.83 A	Eaglerise	115x45x28	IP 20	-20° ~ 45°C	II	5 Jahre	on/off	50.000 h	50.ER020.24
	30 W		1.25 A		160x42x30							50.ER030.24
	60 W		2.5 A		187x45x30.5							50.ER060.24
	120 W		5 A		227x38x30							50.ER120.24
B	30 W	24 V	1.25 A	Eaglerise	261x30x17	IP 20	-20° ~ 45°C	II	5 Jahre	on/off	50.000 h	50.ERUS030.24
	60 W		2.5 A		329x30x17							50.ERUS060.24
	100 W		4.17 A		365x30x18							50.ER0100.24
	160 W		6.66 A		395x30.5x21.5							50.ER0160.24
C	20 W	24 V	0.83 A	Friwo	153x30x21	IP 20	-20° ~ 45°C	II	5 Jahre	on/off	50.000 h	50.LTFR020.24
	40 W		1.66 A		188x30x21							50.LTFR040.24
	60 W		2.5 A		240x30x21							50.LTFR060.24
	100 W		4.17 A		305x30x21							50.LTFR100.24
D	35 W	24 V	1.45 A	Tridonic	195x43x30.2	IP 20	-25° ~ 50°C	II	5 Jahre	DALI ¹	50.000 h	50.LCA035.24
	60 W		2.5 A		225x43x30.2							50.LCA060.24
	100 W		4.17 A		295x43x29.8							50.LCA100.24
	150 W		6.25 A		325x43x29.8							50.LCA150.24
E	35 W	24 V	1.45 A	Tridonic	195x43x30.2	IP 20	-25° ~ 50°C	II	5 Jahre	Casambi ¹	50.000 h	50.TRI035BDW.CA
	60 W		2.5 A		225x43x30.2							50.TRI060BDW.CA
	100 W		4.17 A		295x43x29.8							50.TRI100BDW.CA
	150 W		6.25 A		325x43x29.8							50.TRI150BDW.CA

¹ Dimmtechnik: PWM-Dimmung für eine präzise Helligkeitskontrolle / Lastunabhängiger Dimmbereich von 1% bis 100% der angeschlossenen Last.

Bild	Leistung	Uout	Iout max	Marke	Abmessungen	Schutzart	Ta	Schutzkl.	Garantie		Lebensdauer	Artikel-Nr.
PLC	96 W	24 V	4 A	Meanwell	200.5x69.5x35	IP 67	-30° ~ 50°C	I	2 Jahre	on/off	30.000 h	50.PLC100A.24

HLG	40 W	24 V	1.67 A	Meanwell	171x61.5x36.8	IP 65	-40° ~ 80°C	II	7 Jahre	on/off	62.000 h	50.HLG040A.24
	60 W		2.5 A		171x61.5x36.8							50.HLG060A.24
	320 W		13.3 A		252x90x43.8							50.HLG320A.24
	480 W		20 A		262x125x43.8							50.HLG480A.24

Gehäusematerial: Metall
Besonders hohe Lebensdauer

ELG	96 W	24 V	4 A	Meanwell	199x63x35.5	IP 65	-40° ~ 90°C	II	5 Jahre	on/off	50.000 h	50.ELG100A.24
	150 W		6.25 A		219x63x35.5							50.ELG150A.24
	240 W		10 A		244x71x37.5							50.ELG240A.24
	96 W	24 V	4 A	Meanwell	199x63x35.5	IP 67	-40° ~ 90°C	II	5 Jahre	DALI	50.000 h	50.ELG100A.24.DA
	150 W		6.25 A		219x63x35.5							50.ELG150A.24.DA
	240 W		10 A		244x71x37.5							50.ELG240A.24.DA

Gehäusematerial: Metall
Dimmtechnik: Amplitude-Dimmung / Flackerfrei
Einschränkungen: Effektives Dimmen erst ab 80-90% Last möglich

PWM	60 W	24 V	2.5 A	Meanwell	150x53x35	IP 67	-40° ~ 85°C	II	5 Jahre	DALI2	50.000 h	50.MWPWM60.24.DA2
	200 W		8.3 A		195x68x39.5							50.MWPWM200.24.DA2

Gehäusematerial: Kunststoffgehäuse, nicht für die Exposition gegen UV-Strahlung geeignet
Dimmtechnik: PWM-Dimmung für eine präzise Helligkeitskontrolle / Lastunabhängiger Dimmbereich von 0.2% bis 100% der angeschlossenen Last
Einschränkungen: Kann bei Verwendung mit Kameras im Frequenzbereich von ca. 1.5 bis 3 kHz flackern

DIMMER MIT FUNK-FERNBEDIENUNG

IP20 / Lebensdauer 50.000 h / 5 Jahre Garantie

	<table border="1"> <tr><th colspan="2">Receiver SR-1029 DIM</th></tr> <tr><td>Steuerung für</td><td>1 Kanal</td></tr> <tr><td>Input</td><td>12-24 Vdc</td></tr> <tr><td>Output</td><td>12-24V 1x10 A</td></tr> <tr><td>Abmessungen</td><td>145x46.5x16</td></tr> <tr><td>Artikel-Nr.</td><td>51.SR1029.DIM.RF</td></tr> </table>	Receiver SR-1029 DIM		Steuerung für	1 Kanal	Input	12-24 Vdc	Output	12-24V 1x10 A	Abmessungen	145x46.5x16	Artikel-Nr.	51.SR1029.DIM.RF		<table border="1"> <tr><th colspan="2">Fernbedienung SR-2839DIM</th></tr> <tr><td>Steuerung für</td><td>1 Kanal</td></tr> <tr><td>Abmessungen</td><td>120x48x18</td></tr> <tr><td>Artikel-Nr.</td><td>51.SR2839.DIM.RF</td></tr> </table>	Fernbedienung SR-2839DIM		Steuerung für	1 Kanal	Abmessungen	120x48x18	Artikel-Nr.	51.SR2839.DIM.RF
Receiver SR-1029 DIM																							
Steuerung für	1 Kanal																						
Input	12-24 Vdc																						
Output	12-24V 1x10 A																						
Abmessungen	145x46.5x16																						
Artikel-Nr.	51.SR1029.DIM.RF																						
Fernbedienung SR-2839DIM																							
Steuerung für	1 Kanal																						
Abmessungen	120x48x18																						
Artikel-Nr.	51.SR2839.DIM.RF																						
	<table border="1"> <tr><th colspan="2">Receiver SR-2501N</th></tr> <tr><td>Steuerung für</td><td>4 Kanal</td></tr> <tr><td>Input</td><td>12-36 Vdc</td></tr> <tr><td>Output</td><td>12-36 V / 4x5 A</td></tr> <tr><td>Abmessungen</td><td>178x46x22</td></tr> <tr><td>Artikel-Nr.</td><td>51.SR2501N.4CH.RF</td></tr> </table>	Receiver SR-2501N		Steuerung für	4 Kanal	Input	12-36 Vdc	Output	12-36 V / 4x5 A	Abmessungen	178x46x22	Artikel-Nr.	51.SR2501N.4CH.RF		<table border="1"> <tr><th colspan="2">Fernbedienung SR-2801E</th></tr> <tr><td>Steuerung für</td><td>4 Kanal</td></tr> <tr><td>Abmessungen</td><td>137x39x11</td></tr> <tr><td>Artikel-Nr.</td><td>51.SR2801E.4CH.RF</td></tr> </table>	Fernbedienung SR-2801E		Steuerung für	4 Kanal	Abmessungen	137x39x11	Artikel-Nr.	51.SR2801E.4CH.RF
Receiver SR-2501N																							
Steuerung für	4 Kanal																						
Input	12-36 Vdc																						
Output	12-36 V / 4x5 A																						
Abmessungen	178x46x22																						
Artikel-Nr.	51.SR2501N.4CH.RF																						
Fernbedienung SR-2801E																							
Steuerung für	4 Kanal																						
Abmessungen	137x39x11																						
Artikel-Nr.	51.SR2801E.4CH.RF																						
	<table border="1"> <tr><th colspan="2">Receiver SR-1029 CCT</th></tr> <tr><td>Steuerung für</td><td>Tunable White</td></tr> <tr><td>Input</td><td>12-24 Vdc</td></tr> <tr><td>Output</td><td>12-24V 2x5 A</td></tr> <tr><td>Abmessungen</td><td>145x46.5x16</td></tr> <tr><td>Artikel-Nr.</td><td>51.SR1029.CCT.RF</td></tr> </table>	Receiver SR-1029 CCT		Steuerung für	Tunable White	Input	12-24 Vdc	Output	12-24V 2x5 A	Abmessungen	145x46.5x16	Artikel-Nr.	51.SR1029.CCT.RF		<table border="1"> <tr><th colspan="2">Fernbedienung SR-2839 CCT</th></tr> <tr><td>Steuerung für</td><td>Tunable White</td></tr> <tr><td>Abmessungen</td><td>120x46.5x16</td></tr> <tr><td>Artikel-Nr.</td><td>51.SR2839.CCT.RF</td></tr> </table>	Fernbedienung SR-2839 CCT		Steuerung für	Tunable White	Abmessungen	120x46.5x16	Artikel-Nr.	51.SR2839.CCT.RF
Receiver SR-1029 CCT																							
Steuerung für	Tunable White																						
Input	12-24 Vdc																						
Output	12-24V 2x5 A																						
Abmessungen	145x46.5x16																						
Artikel-Nr.	51.SR1029.CCT.RF																						
Fernbedienung SR-2839 CCT																							
Steuerung für	Tunable White																						
Abmessungen	120x46.5x16																						
Artikel-Nr.	51.SR2839.CCT.RF																						
	<table border="1"> <tr><th colspan="2">Receiver SR-1029 RGB</th></tr> <tr><td>Steuerung für</td><td>RGB</td></tr> <tr><td>Input</td><td>12-24 Vdc</td></tr> <tr><td>Output</td><td>12-24 V 3x5 A</td></tr> <tr><td>Abmessungen</td><td>145x46.5x16</td></tr> <tr><td>Artikel-Nr.</td><td>51.SR1029.RGB.RF</td></tr> </table>	Receiver SR-1029 RGB		Steuerung für	RGB	Input	12-24 Vdc	Output	12-24 V 3x5 A	Abmessungen	145x46.5x16	Artikel-Nr.	51.SR1029.RGB.RF		<table border="1"> <tr><th colspan="2">Fernbedienung SR-2839 RGB</th></tr> <tr><td>Steuerung für</td><td>RGB</td></tr> <tr><td>Abmessungen</td><td>120x48x19</td></tr> <tr><td>Artikel-Nr.</td><td>51.SR2839.RGB.RF</td></tr> </table>	Fernbedienung SR-2839 RGB		Steuerung für	RGB	Abmessungen	120x48x19	Artikel-Nr.	51.SR2839.RGB.RF
Receiver SR-1029 RGB																							
Steuerung für	RGB																						
Input	12-24 Vdc																						
Output	12-24 V 3x5 A																						
Abmessungen	145x46.5x16																						
Artikel-Nr.	51.SR1029.RGB.RF																						
Fernbedienung SR-2839 RGB																							
Steuerung für	RGB																						
Abmessungen	120x48x19																						
Artikel-Nr.	51.SR2839.RGB.RF																						
	<table border="1"> <tr><th colspan="2">Receiver SR-1009 FA</th></tr> <tr><td>Steuerung für</td><td>RGB-W</td></tr> <tr><td>Input</td><td>12-36 Vdc</td></tr> <tr><td>Output</td><td>12-36 V 4x5 A</td></tr> <tr><td>Abmessungen</td><td>178x46x22</td></tr> <tr><td>Artikel-Nr.</td><td>51.SR1009FA.RGBW.RF</td></tr> </table>	Receiver SR-1009 FA		Steuerung für	RGB-W	Input	12-36 Vdc	Output	12-36 V 4x5 A	Abmessungen	178x46x22	Artikel-Nr.	51.SR1009FA.RGBW.RF		<table border="1"> <tr><th colspan="2">Fernbedienung SR-2819S / RGB-W</th></tr> <tr><td>Steuerung für</td><td>RGB-W</td></tr> <tr><td>Abmessungen</td><td>120x55x17</td></tr> <tr><td>Artikel-Nr.</td><td>51.SR2819S.RGBW.RF</td></tr> </table>	Fernbedienung SR-2819S / RGB-W		Steuerung für	RGB-W	Abmessungen	120x55x17	Artikel-Nr.	51.SR2819S.RGBW.RF
Receiver SR-1009 FA																							
Steuerung für	RGB-W																						
Input	12-36 Vdc																						
Output	12-36 V 4x5 A																						
Abmessungen	178x46x22																						
Artikel-Nr.	51.SR1009FA.RGBW.RF																						
Fernbedienung SR-2819S / RGB-W																							
Steuerung für	RGB-W																						
Abmessungen	120x55x17																						
Artikel-Nr.	51.SR2819S.RGBW.RF																						

CASAMBI READY FUNK-MODULE



2.4 GHz BLE / IP 20 / 5 Jahre Garantie

Bild	Kanäle / Ausgangssignal	Eingangsspannung	Ausgangsspannung	Ausgangsleistung	Verwendung	Abmessungen	Lebensdauer	Ta	Artikel-Nr.
A	DALI 1-4 BC/DT6/DT8 (1-4 Einzelkanäle / TW / RGB / RGBW)	230 V	Dali-PS 10mA	max 5 Dali-Treiber	Leuchteneinbau / Gehäuseeinbau	80.7x30x15.3	100.000h	-20° ~ 70°C	51.TRI.BDG2.DA.CA
B	DALI 1-4 BC/DT6/DT8 (1-4 Einzelkanäle / TW)	230 V	Dali-PS 50mA	max 25 Dali-Treiber	Extern - Schutzklasse 2 (Decke, Schrank, usw.)	234x50x21	100.000h	-20° ~ 70°C	51.TRI.BDSR.DA.CA
C	PWM 1-4 BC/DT6/DT8 (1-4 Einzelkanäle / TW / RGB / RGBW)	24 V	24V	max 144W / 6A	Leuchteneinbau / Gehäuseeinbau	72.6x30x18	100.000h	-20° ~ 45°C	51.TRI.PWM.CV.CA
D	8 Tasten (2x Dimmen / 2x Farbtemperatur / 4x Multifunktion (Szenen, Einzel-Leuchten, Gruppen, usw.))	Batterie CR2430	Farbe		Fernbedienung / Wandschalter	90x90x12	50.000h	0° ~ 45°C	51.TRI.UI0B.CA
			schwarz						51.TRI.UI0W.CA
			weiss						

DIMMBOX



Bild	Kanäle	Uout	Iout max	Marke	Abmessungen	Schutzart	Ta	Garantie	Artikel-Nr.
A	1	15-50 Vdc	1x5 A	Friwo	153x30x21	IP 20	-20° ~ 45°C	5 Jahre	DALI Push Dim 1-10 V 52.FRDB5A.00
B	1	12-48 Vdc	1x20 A	Sunricher	170x53.4x28	IP 20	-20° ~ 50°C	5 Jahre	DALI Phasecut 0-10 V / 1-10 V 52.SR2303P.20A.DAPC
C	4	12-36 Vdc	4x5 A	Sunricher	179x59x29	IP 20	-20° ~ 50°C	5 Jahre	DALI DT 6 52.SR2303B.DA
D	5	12-36 Vdc	5x5 A	Sunricher	170x59x28	IP 20	-20° ~ 45°C	5 Jahre	DALI DT 8 Push Dim 51.SR2309P.5C.DA
E	5	12-24 Vdc	5x4 A	Sunricher	145x46.5x16	IP 20	-20° ~ 50°C	5 Jahre	ZigBee 3.0 51.SR1029.5C.ZG



ZUR PREISLISTE

Es gelten unsere AGB. Allfällige Änderungen vorbehalten.



Verolight AG
Kreuzmatte 1
6260 Mehlsecken

+41 (0) 62 552 22 00
vertrieb@verolight.com

www.verolight.com