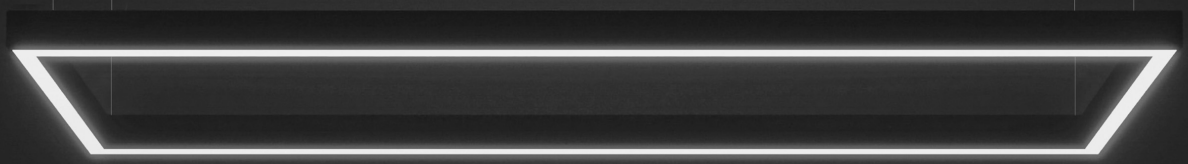
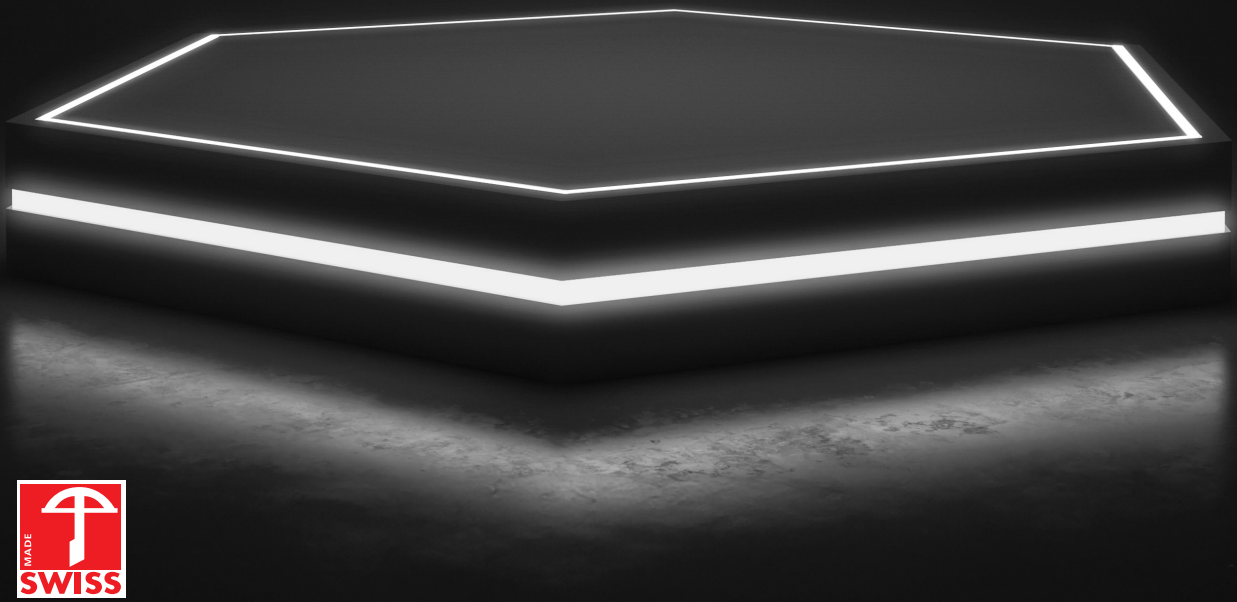
verolight®



VEROLIGHT AG

# LED nach Mass



MADE SWISS



ZUR PREISLISTE

verolight®

## Inhaltsverzeichnis

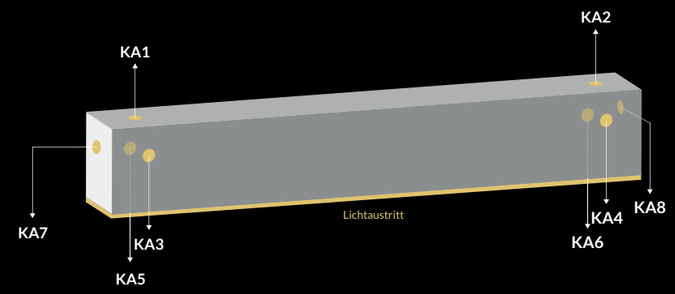

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Aufbauprofile** | | | |
| | Bano | 14x15 mm | 6 |
| | Banomi | 10.8x10 mm | 6 |
| | Cover | 30x20 mm | 7 |
| *Topseller* | H-Kanal | 50x70/95 mm | 8 |
| | Kiato | 42.5x56 mm | 10 |
| | Limi | 19x19 mm | 11 |
| | Lumino AB | 30x31.5 mm | 12 |
| | Mini | 10x8.4 mm | 13 |
| | Railo | 20x20 mm | 13 |
| | Sina | 18x9/15.5 mm | 14 |
| | 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 | 17.1x8 mm | 18 |
| | Tango AB11 | 21x11 mm | 19 |
| | Tango AB24 | 24x7 mm | 19 |
| | Tec AB | 17.5x15mm | 20 |
| | Vido | 7x9 mm | 21 |
| *Topseller* | 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 |
| **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.




## Anlagetypen parallel vs. seriell

Die Leuchtenlänge bei parallelen Anlagen darf max. 5 m betragen. Leuchten über 5 m werden gestossen und doppelt eingespiesen (Gesamtlänge max. 10 m). Die Gesamtlänge serieller Anlagen darf max. 5 m 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 m, 5 m oder 6 m. Bei der Produktion eines Profils beträgt die maximal mögliche Länge 2,9 m, 4,9 m bzw. 5,9 m. Bei Bestellung von Profilstangen in Standardlängen erfolgt die Lieferung in Form von ganzen Stangen à 3 m, 5 m bzw. 6 m.

## Netzteile

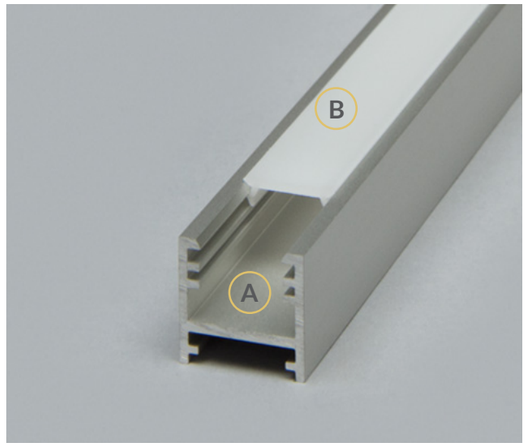
Bei den meisten Profilen wird das Netzteil extern platziert. Die einzigen Ausnahmen sind der VSK, H-Kanal, SL43 (nur TCI) und das Kiato Profil, wo die Entscheidung zwischen externer und interner Platzierung des Netzteils getroffen werden kann.

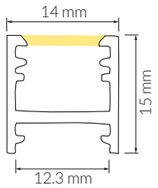
# BANO
## Aufbau 14x15 mm

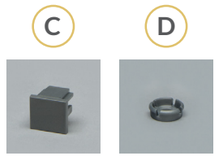
**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

- **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**

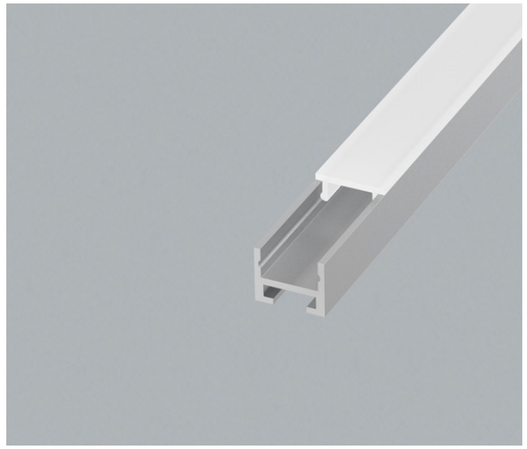
IP Schutz
Tablarbeleuchtung
Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung

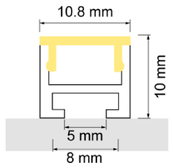
# BANOMI
## Aufbau 10.8x10 mm

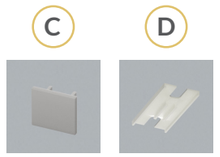
**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

- **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 |

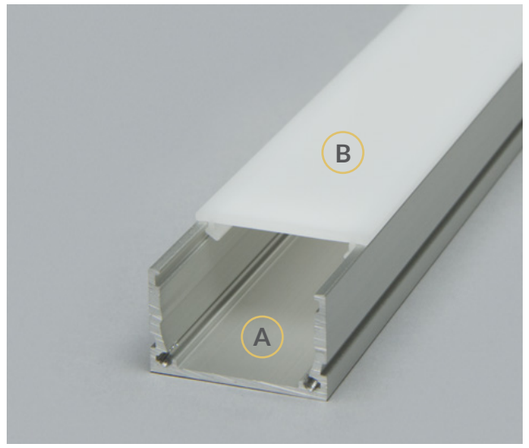


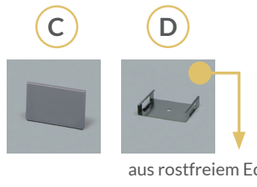


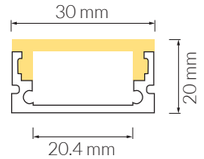

**Anwendungen**

Schrankbeleuchtung
Tablarbeleuchtung
Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Sockelbeleuchtung




aus rostfreiem Edelstahl




**Anwendungen**

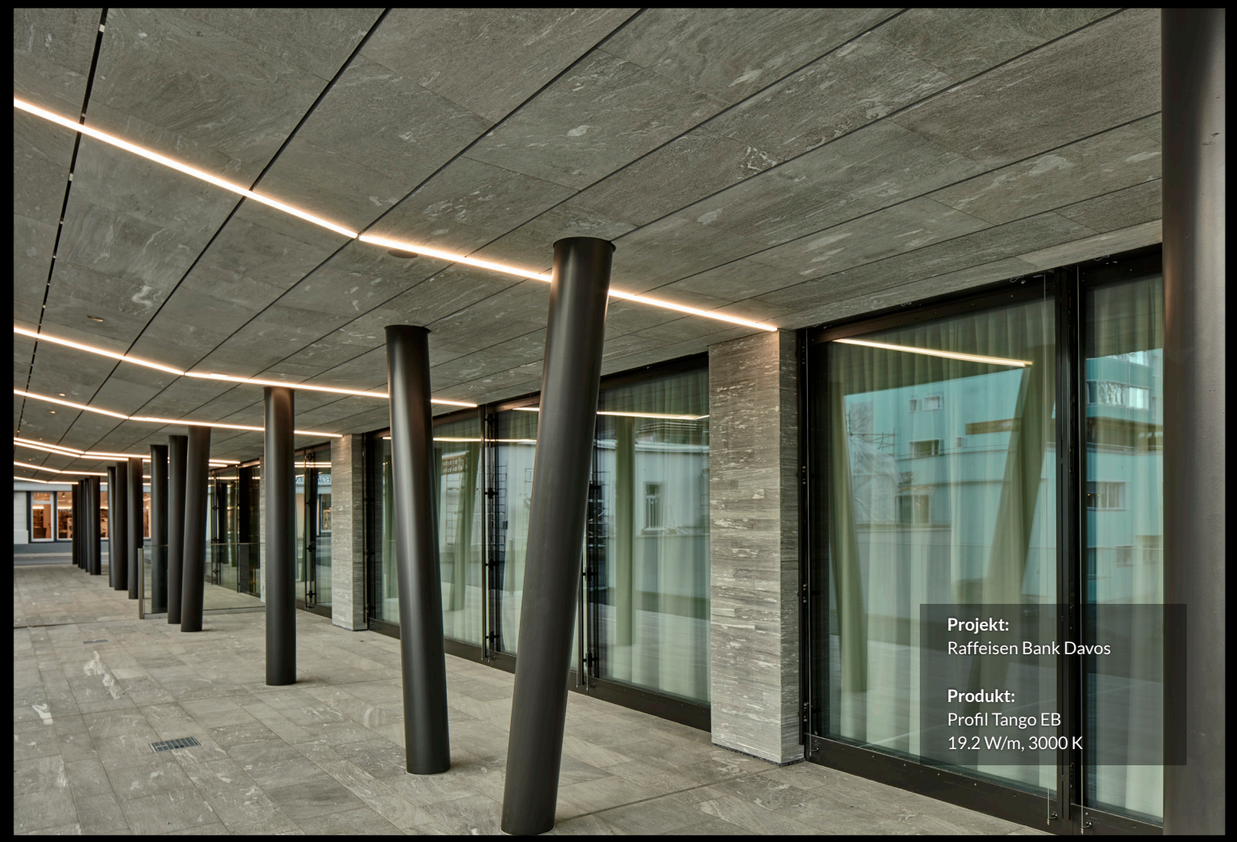
IP Schutz
Tablarbeleuchtung
Deckenbeleuchtung
Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung

# COVER
## Aufbau 30x20 mm

**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

- **KA1-KA8**
- **Netzteil extern**

| Bild | Art | Länge | Einheit | Artikel-Nr. |
|---|---|---|---|---|
| A | Profil | 2.9 | 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 |



**Projekt:**
Raffeisen Bank Davos

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

# H-KANAL

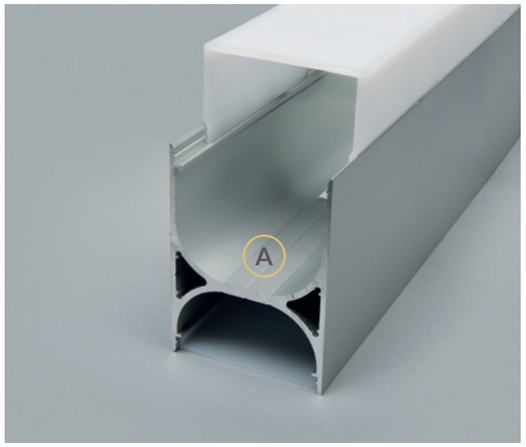
## Aufbau
## 50x70 mm / 50x95 mm

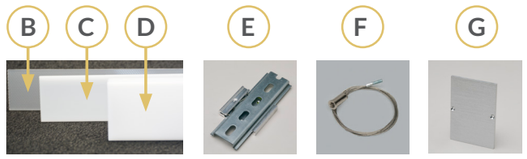
**BESONDERHEITEN**

- **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 oder 15 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 |



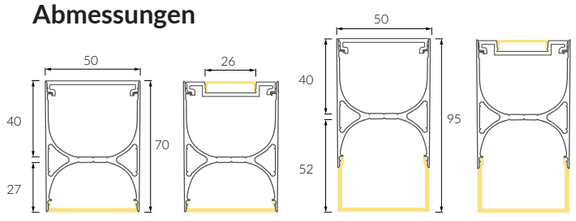




### Anwendungen

IP Schutz

Pendelbeleuchtung

## Abmessungen




Opal Flach Diffusor direkt

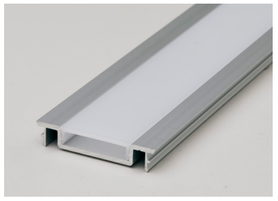
Opal Flach Diffusor direkt/indirekt

U-Diffusor direkt

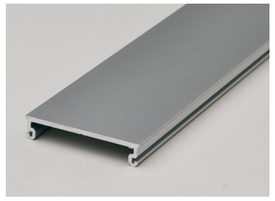
U-Diffusor direkt/indirekt

alle Masse in mm

## Abdeckungen oben

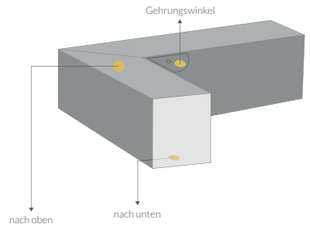


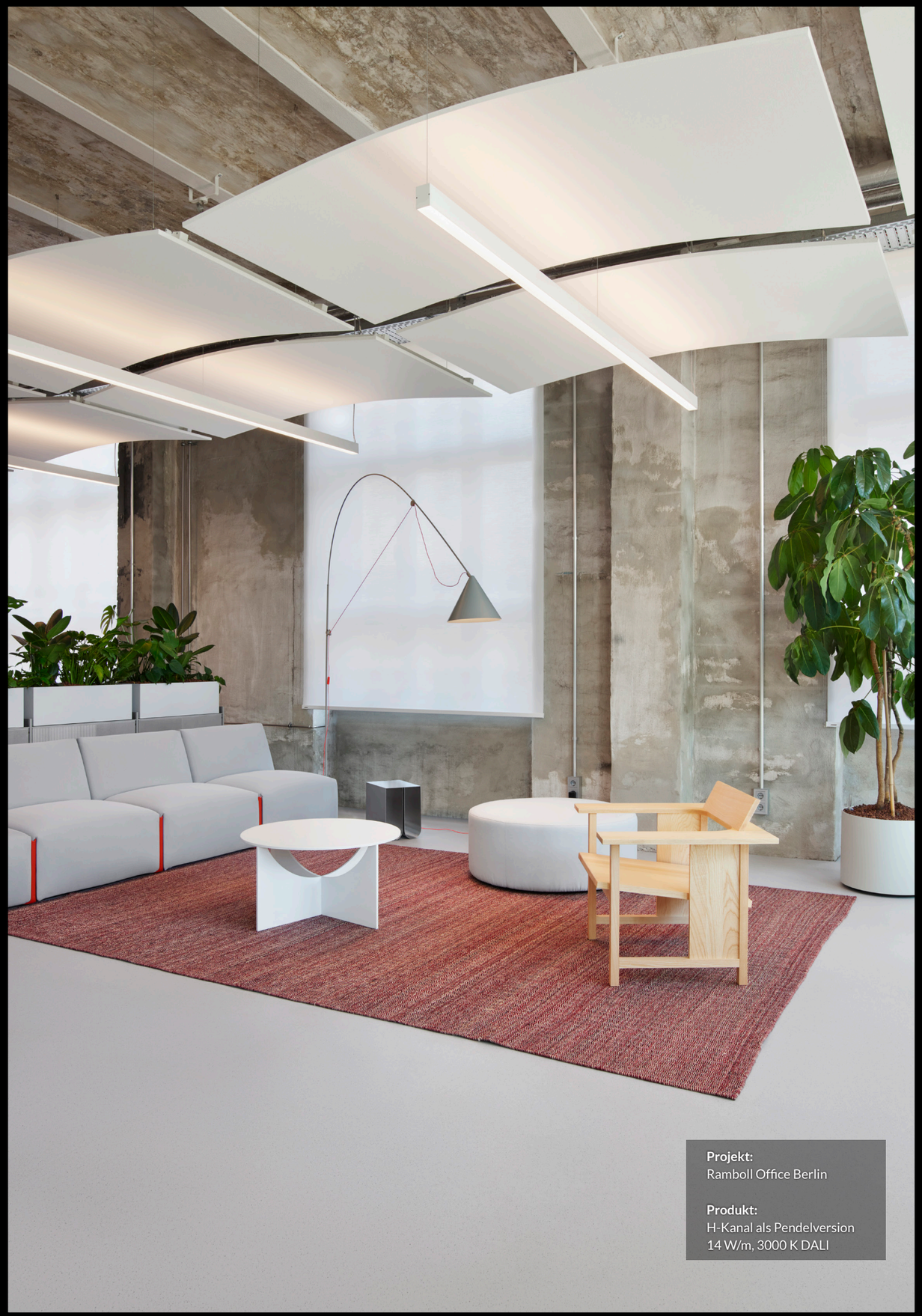
Abdeckung opal



Einschub Alu

## Lichtaustritt bei Gehrungsschnitt



**Projekt:**
Ramboll Office Berlin

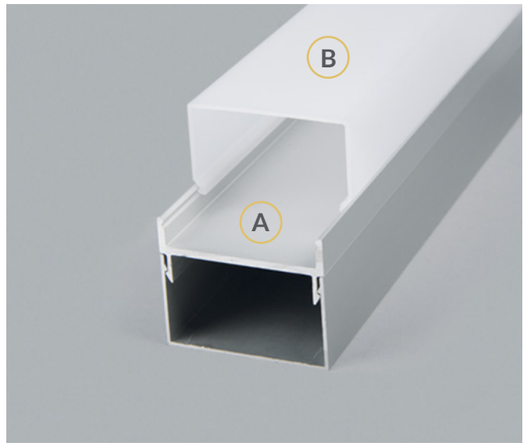
**Produkt:**
H-Kanal als Pendelversion
14 W/m, 3000 K DALI

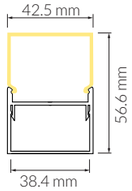
# KIATO
## Aufbau 42.5x56 mm

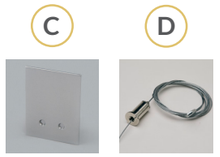
**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

- **KA1-KA6**
- **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 |

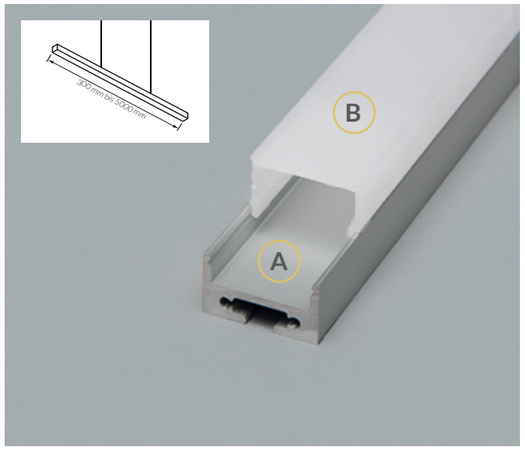


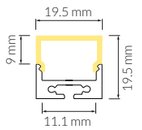



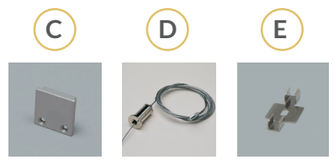




**Anwendungen**

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 |



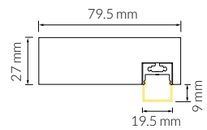
**Projekt:**
Raffeisen Bank Sursee

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










| Leuchtenlänge | Abmessungen Wandhalterung |
|---|---|
| 250 mm bis 600 mm | mindestens 250 mm |
| 601 mm bis 1500 mm | mincestens 300 mm |
| 1501 mm bis 2500 mm | mindestens 350 mm |
| 2501 mm bis 5000 mm | mindestens 420 mm |

# LIMI
## WANDHALTERUNG

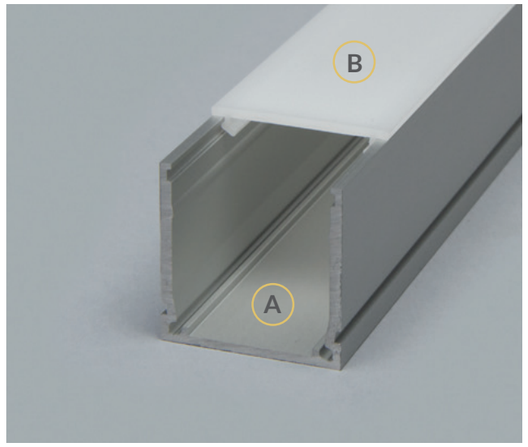
| Bild | Art | Länge | Einheit | Artikel-Nr. |
|---|---|---|---|---|
| A | Wandhalterung | 3.9 | Meter | 10.WALL.00 |
| B | Endkappe zu B | | Stk. | 10.WACOV.00 |

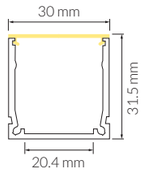
# LUMINO AB
## Aufbau 30x31.5 mm

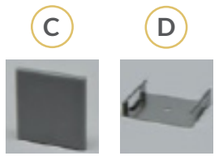
**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

- **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 |

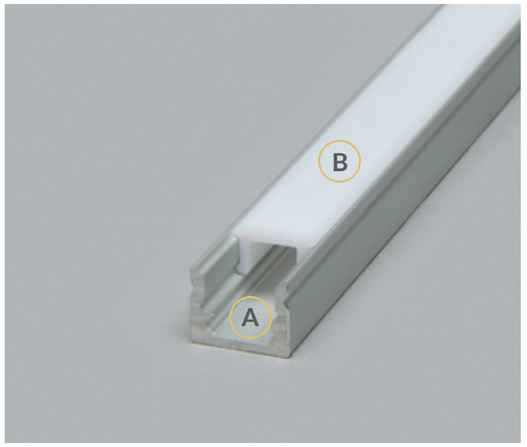


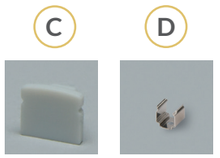



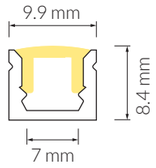




**Anwendungen**

IP Schutz
Deckenbeleuchtung




**Anwendungen**

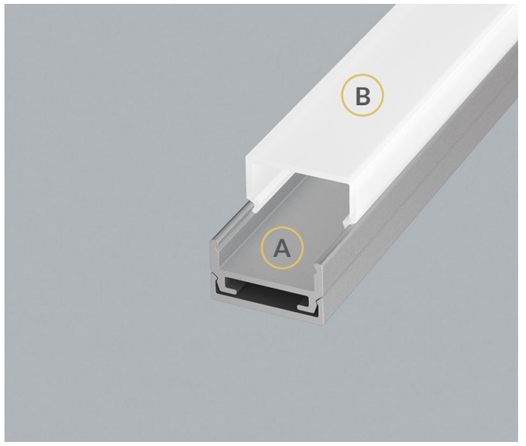
Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung
Tablarbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung

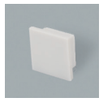
# MINI
## Aufbau 9.9x8.4 mm

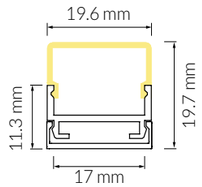
**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

- **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 |




**Anwendungen**

Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung
Tablarbeleuchtung
Spiegelbeleuchtung

# RAILO
## Aufbau 20x20 mm

**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

- **KA1, KA2, KA7, KA8**
- **Netzteil extern**

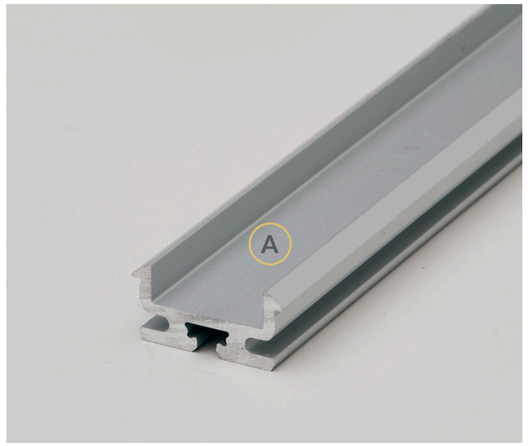
| Bild | Art | Länge | Einheit | Artikel-Nr. |
|---|---|---|---|---|
| A | Profil | 2.9 | Meter | 10.0800.00 |
| B | Abdeckung Opal | 2.9 | Meter | 10.0800.01 |
| C | Endkappe | | Stk. | 10.0800.03 |
| | APL Lack (Dampfsperre) | | Meter | 11.0000.02 |
| | IP 67 Silikonschlauch | | Meter | 11.0000.03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

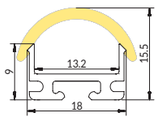
# SINA
## Aufbau 18x9/15.5 mm

**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 |
| 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 |



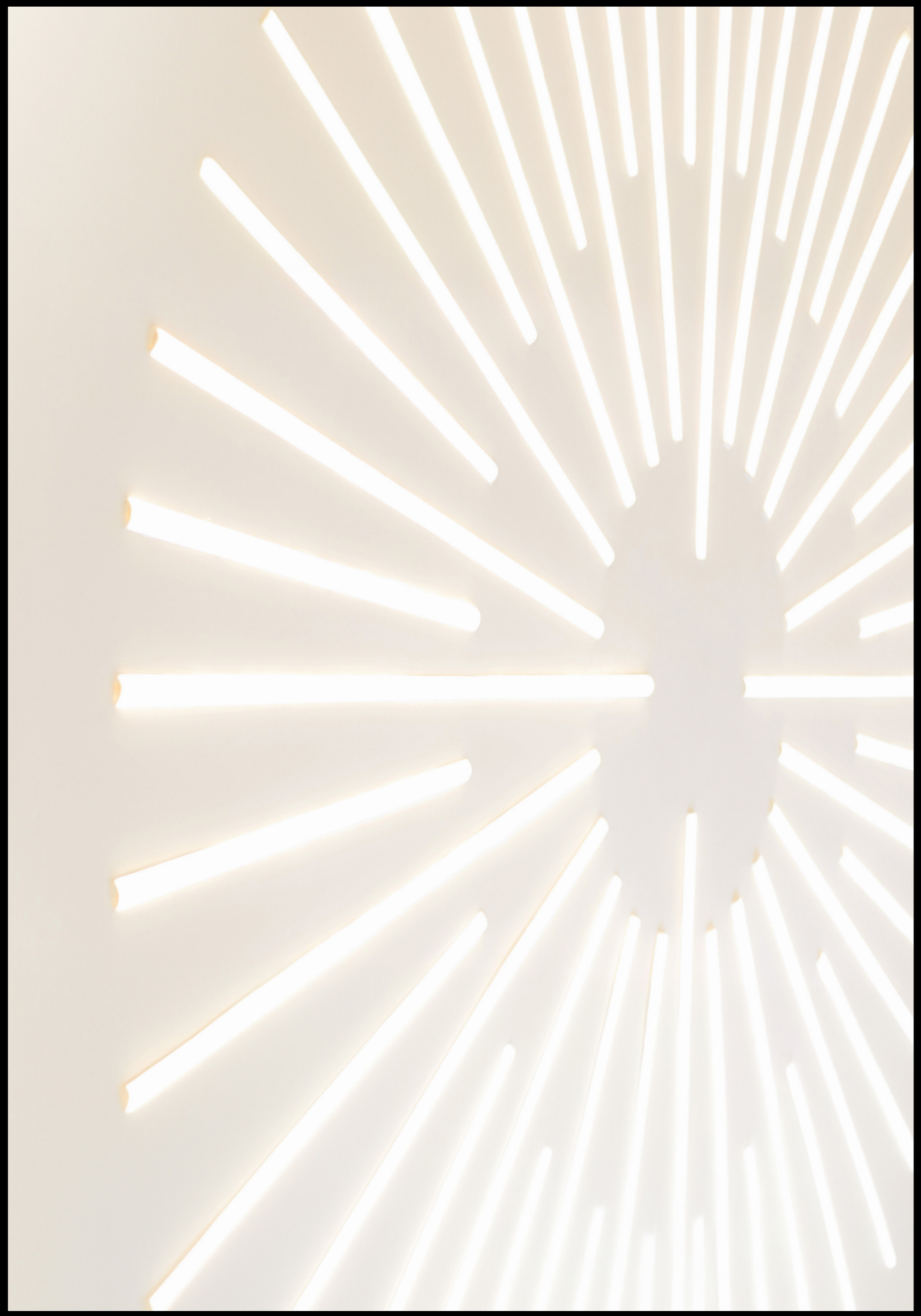







### Anwendungen

Deckenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Schrankbeleuchtung
Sockelbeleuchtung
Tablarbeleuchtung
Spiegelbeleuchtung

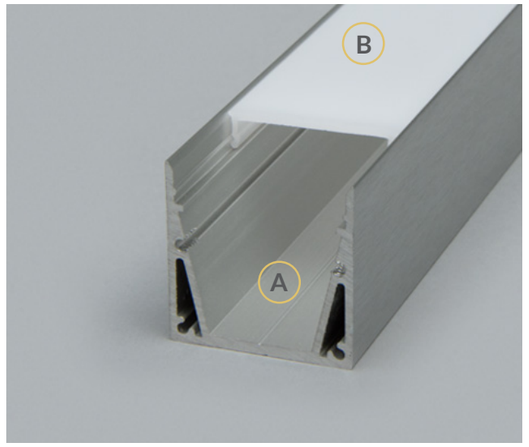


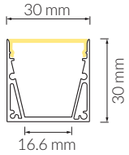
# SL 30
## Aufbau 30x30 mm

**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 |




C



Anwendungen

IP Schutz
Pendelbeleuchtung

Deckenbeleuchtung

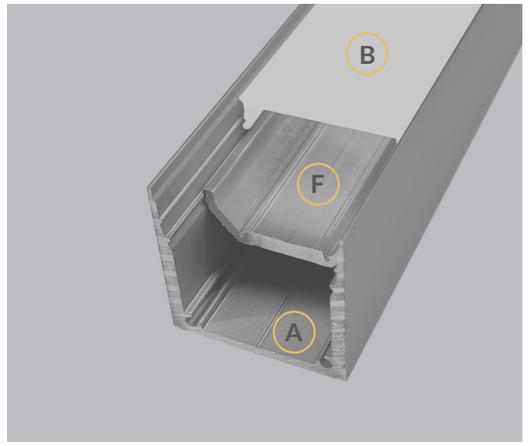
Spiegelbeleuchtung

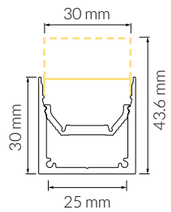
# SL 30 V
## Aufbau 30x30/43.6 mm

**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 | Meter | 10.0009.02 |
| D | Endkappe | | Stk. | 10.0009.03 |
| E | Endkappe U-Diffusor bestehend aus D und Kunststoffabdeckung | | Stk. | 10.0009.03<br>10.0007.07 |
| 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 |




C



D



E

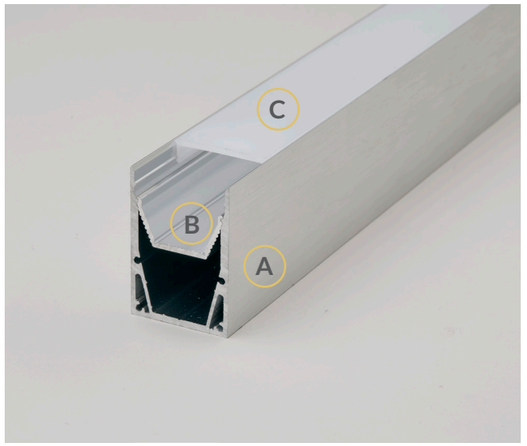


Anwendungen

Deckenbeleuchtung

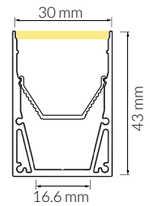
Pendelbeleuchtung






D



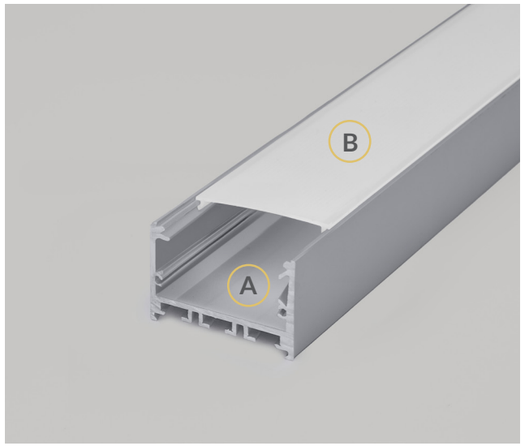



Anwendungen

IP Schutz
Pendelbeleuchtung

Deckenbeleuchtung

Spiegelbeleuchtung

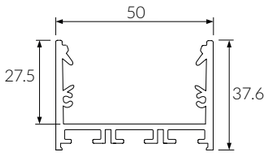



C



D






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 | Enkappe | | 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 50x37.6 mm

**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

- **KA1-KA8**
- **Netzteil extern**

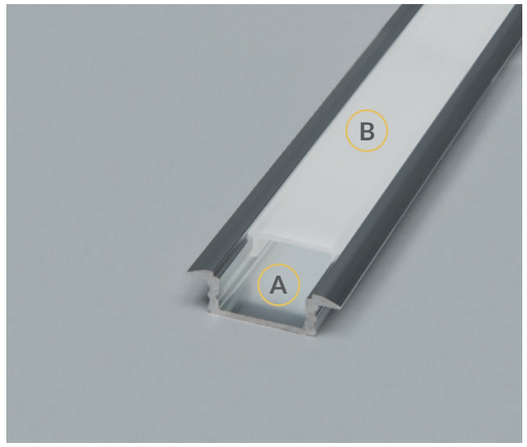
| Bild | Art | Länge | Einheit | Artikel-Nr. |
|---|---|---|---|---|
| A | Profil | 4.9 | Meter | 10.3111.00 |
| B | Abdeckung Opal | 4.9 | Meter | 10.3111.01 |
| C | Endkappe | | Stk. | 10.3111.02 |
| D | Seilpendel | | 2 Stk. | 10.3111.03 |
| | APL Lack (Dampfsperre) | | Meter | 11.0000.02 |
| | IP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

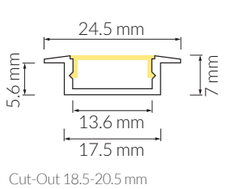
# TANGO EB
## Einbau 17.5x7 mm

**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

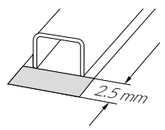
- **KA1, KA2, KA7, KA8**
- **Netzteil extern**

| 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**

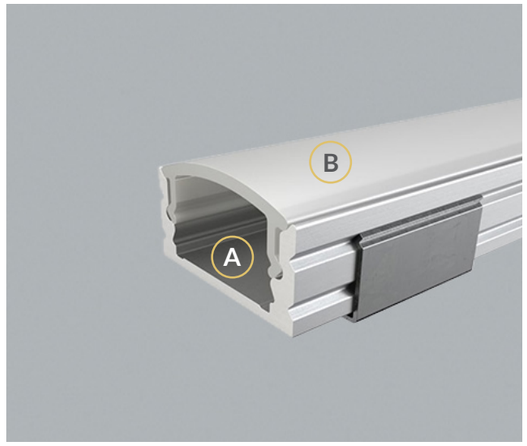
Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung
Tablarbeleuchtung

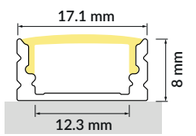
# TANGO AB01
## Aufbau 17.1x8 mm

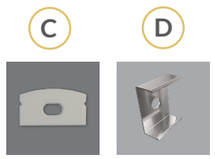
**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

- **KA1-KA8**
- **Netzteil extern**

| Bild | Art | Länge | Einheit | Artikel-Nr. |
|---|---|---|---|---|
| A | Profil | 2.9 | Meter | 10.4000.00 |
| B | Abdeckung Opal | 2.9 | Meter | 10.4000.01 |
| C | Endkappe | | Stk. | 10.4000.02 |
| D | Halteclips | | Stk. | 10.4000.03 |
| | APL Lack (Dampfsperre) | | Meter | 11.0000.02 |



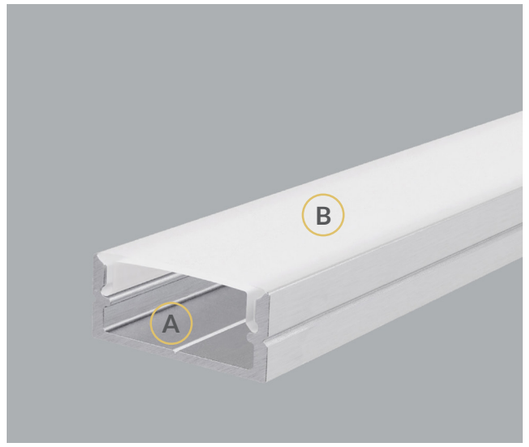



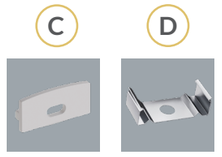



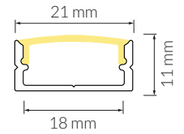

**Anwendungen**

IP Schutz
Tablarbeleuchtung
Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung






**Anwendungen**

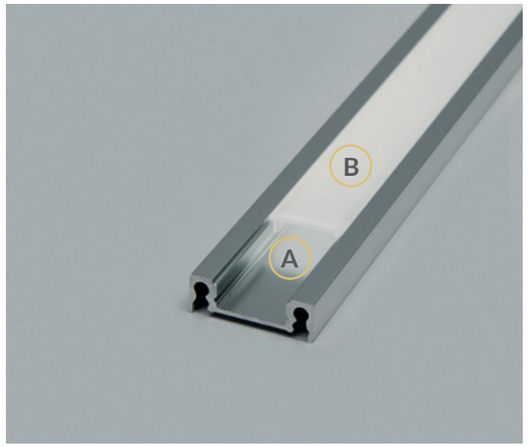
IP Schutz
Tablarbeleuchtung
Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung

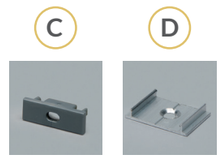
# TANGO AB11
## Aufbau 21x11 mm

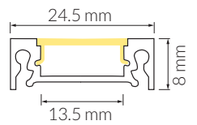
**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

- **KA1-KA8**
- **Netzteil extern**

| Bild | Art | Länge | Einheit | Artikel-Nr. |
|---|---|---|---|---|
| A | Profil | 2.9 | Meter | 10.4100.00 |
| B | Abdeckung Opal | 2.9 | Meter | 10.4100.01 |
| C | Endkappe | | Stk. | 10.4100.02 |
| D | Halteclips | | Stk. | 10.4100.03 |
| | APL Lack (Dampfsperre) | | Meter | 11.0000.02 |
| | IP 67 Silikonschlauch | | Meter | 11.0000.03 |
| | IP 68 Voll vergossen | | Meter | 11.0000.05 |




**Anwendungen**

Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung
Tablarbeleuchtung

# TANGO AB24
## Aufbau 24x7 mm

**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

- **KA1, KA2, KA7, KA8**
- **Netzteil extern**

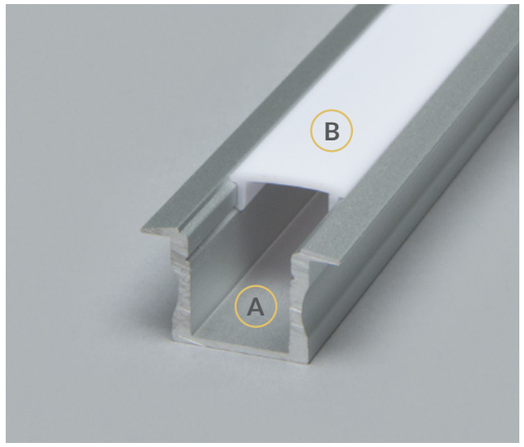
| Bild | Art | Länge | Einheit | Artikel-Nr. |
|---|---|---|---|---|
| A | Profil | 4.9 | Meter | 10.0111.00 |
| B | Abdeckung Opal | 4.9 | Meter | 10.0111.01 |
| C | Endkappe | | Stk. | 10.0111.02 |
| D | Halteclips | | Stk. | 10.0111.03 |
| | APL Lack (Dampfsperre) | | Meter | 11.0000.02 |

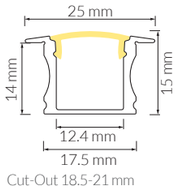
# TEC EB
## Einbau 17.5x15 mm

**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

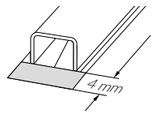
- **KA1-KA8**
- **Netzteil extern**

| 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 |



Cut-Out 18.5-21 mm




C



**Anwendungen**

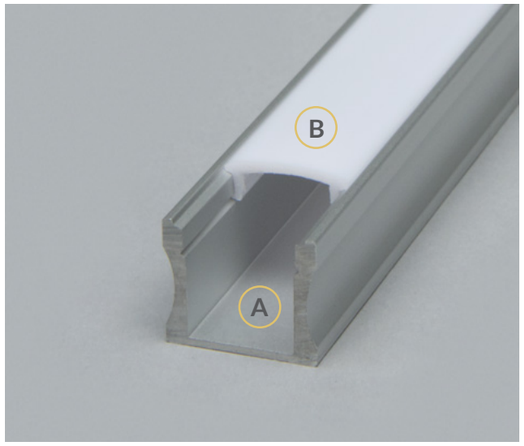
Schrankbeleuchtung
Tablarbeleuchtung
Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Sockelbeleuchtung

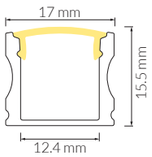
# TEC AB
## Aufbau 17.5x15 mm

**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 |




C



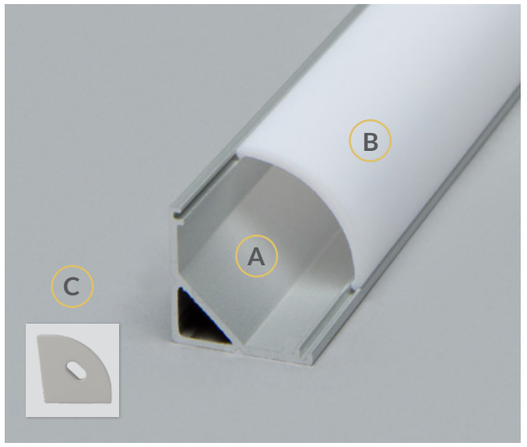
D



**Anwendungen**

IP Schutz
Tablarbeleuchtung
Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung





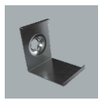

D

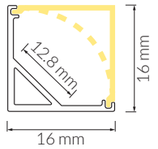


E



F






**Anwendungen**

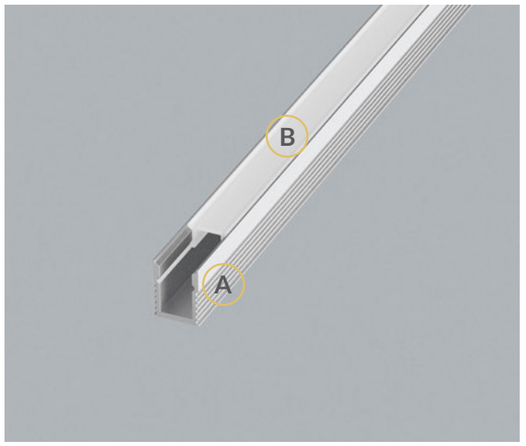
IP Schutz
Tablarbeleuchtung
Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung

# TEC ECK 45°
## Eckprofil 16x16 mm
## 45° LED Klebefläche

**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

- **KA1-KA8**
- **Netzteil extern**

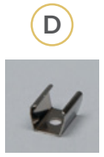
| Bild | Art | Länge | Einheit | Artikel-Nr. |
|---|---|---|---|---|
| A | Profil | 2.9 | Meter | 10.2300.00 |
| B | Abdeckung Opal rund | 2.9 | Meter | 10.2300.01 |
| C | Endkappe rund | | Stk. | 10.2300.02 |
| D | Abdeckung Opal eckig | 4.9 | Meter | 10.2300.04 |
| E | Endkappe eckig | | Stk. | 10.2300.05 |
| F | Halteclips | | Stk. | 10.2300.03 |
| | APL Lack (Dampfsperre) | | Meter | 11.0000.02 |
| | IP 68 Voll vergossen | | Meter | 11.0000.05 |

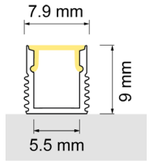



C



D






**Anwendungen**

IP Schutz
Tablarbeleuchtung
Schrankbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Sockelbeleuchtung

# 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 |

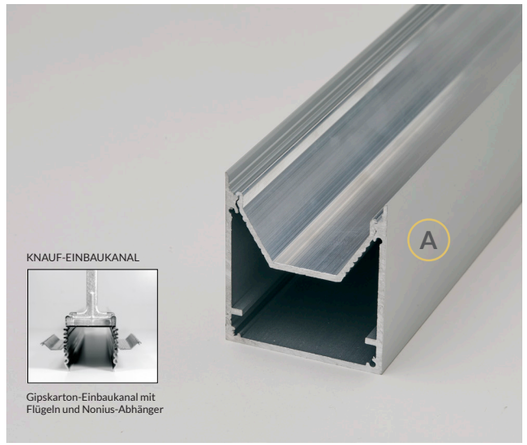
# VSK Aufbau
## Verolight Systemkanal

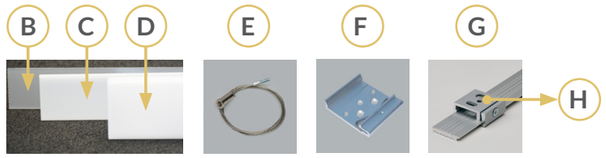
**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

- **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 flexible Pendel- oder Deckenmontagepunkte | Meter | VSK.50x55.23 |
| H | Klammer für Montageschiene (G) | 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 |

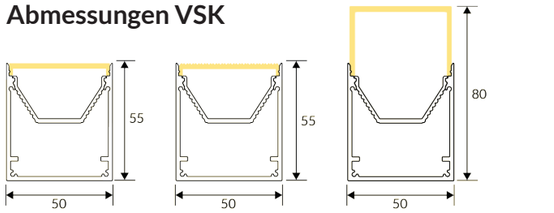



### Anwendungen

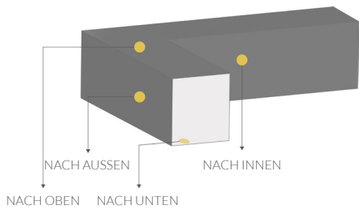
IP Schutz
Wandbeleuchtung
Deckenbeleuchtung
Pendelbeleuchtung

### Abmessungen VSK

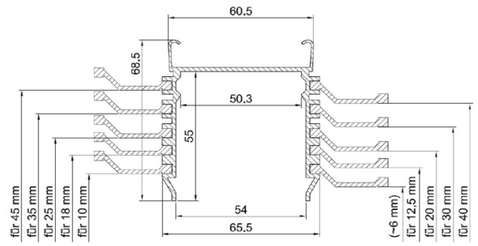



alle Masse in mm

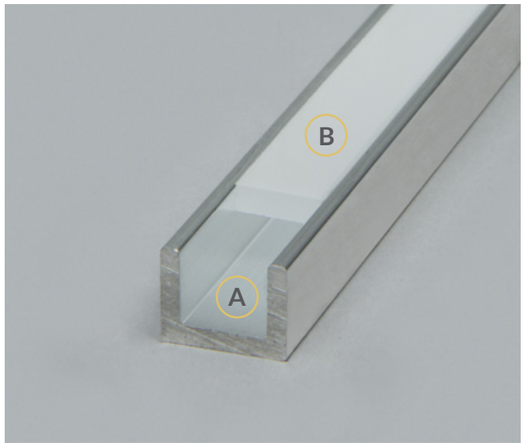
### Lichtaustritt bei Gehrungsschnitt



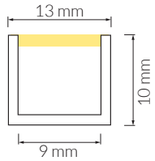

### VSK als Deckeneinbau
**mit Gipskarton-Einbaukanal von Knauf**





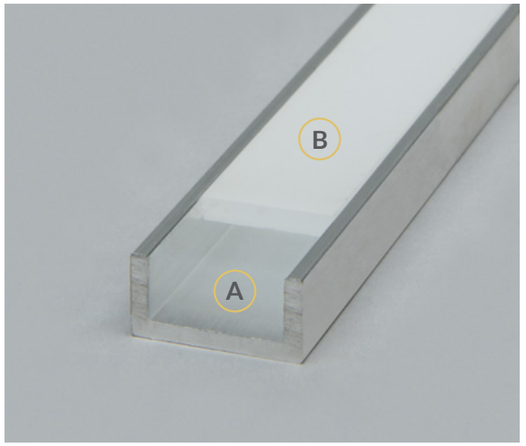

Es wird empfohlen, das Profil bereits vollständig montiert zu bestellen und durch Kleben zu montieren anstatt durch Schrauben. Die nachträgliche Anbringung des Diffusors in das LED-Aluminiumprofil kann aufgrund des erforderlichen Drucks und des Mangels an geeignetem Werkzeug eine Herausforderung darstellen.



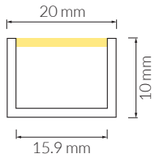

Cut-Out 13.5 mm

### 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.




Cut-Out 20.5 mm

### 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**

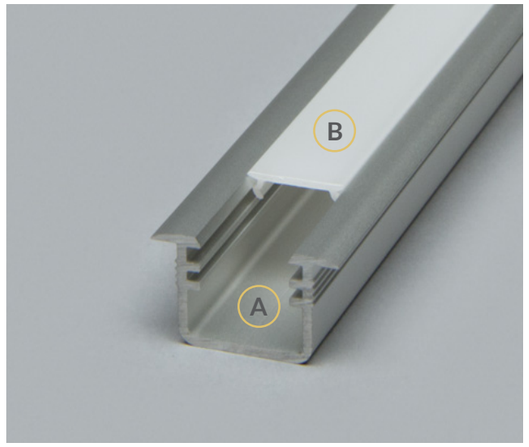
| Bild | Art | Länge | Einheit | Artikel-Nr. |
|---|---|---|---|---|
| A | Profil | 5.9 | Meter | 10.0400.00 |
| B | Abdeckung Opal | 2 | Meter | 10.0400.01 |
| | APL Lack (Dampfsperre) | | Meter | 11.0000.02 |

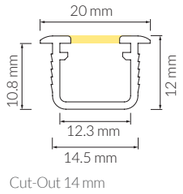
# MANO
## Einbau 20x12 mm

**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

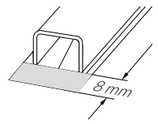
- **KA1-KA8**
- **Netzteil extern**

| 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 |

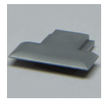



Cut-Out 14 mm




C



**Anwendungen**

IP Schutz
Tablarbeleuchtung
Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung

# VENO
## Einbau 13x39 mm

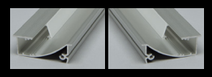
**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

- **KA1, KA2, KA7, KA8**
- **Netzteil extern**

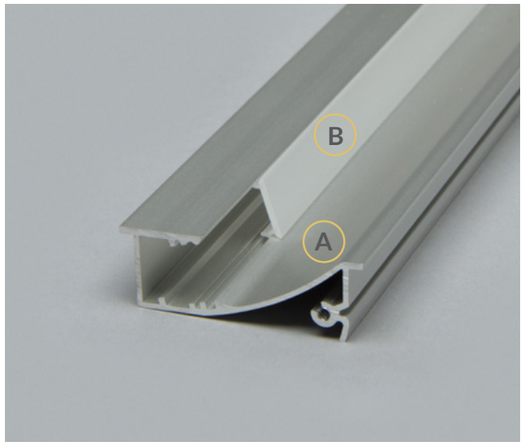
| Bild | Art | Länge | Einheit | Artikel-Nr. |
|---|---|---|---|---|
| A | Profil | 5.9 | Meter | 10.1700.00 |
| B | Abdeckung Opal | 5.9 | Meter | 10.1700.01 |
| | APL Lack (Dampfsperre) | | Meter | 11.0000.02 |

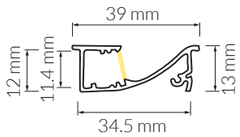
Kabelaustrittsmöglichkeiten
bitte für jede Leuchte KA 1 oder KA2 wählen

Für dieses Profil sind keine Endkappen erhältlich

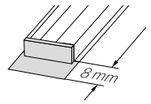


KA 1 / KA 7 KA2 / KA 8



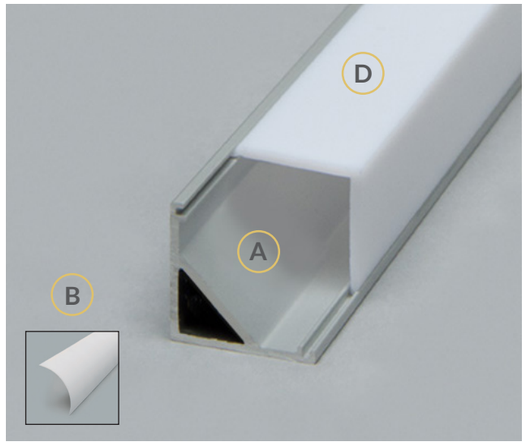

Cut-Out 34.5 mm

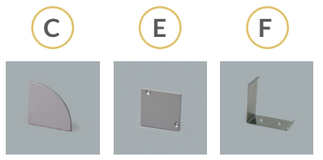


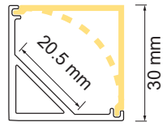

**Anwendungen**

IP Schutz
Tablarbeleuchtung
Küchenarbeitsflächenbeleuchtung
Garderobenstangenbeleuchtung
Sockelbeleuchtung
Schrankbeleuchtung






**Anwendungen**

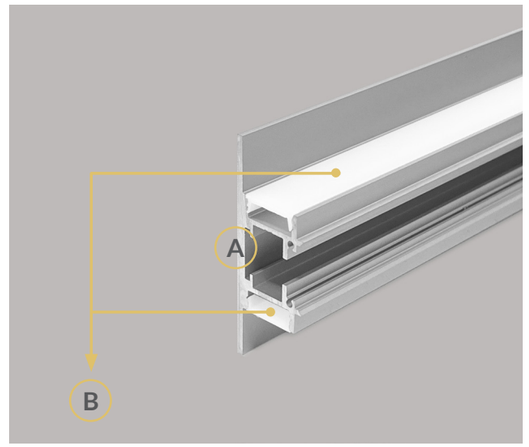
IP Schutz
Deckenbeleuchtung

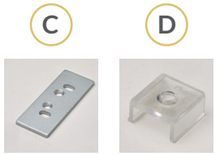
# ANGOLO 45°
## Eckprofil 30x30 mm
## 45° LED Klebefläche

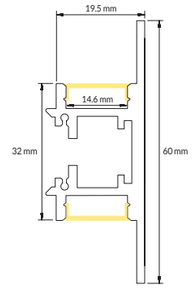
**LEITUNGSEINFÜHRUNG**

- **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 |




**Anwendungen**

IP Schutz
Spiegelbeleuchtung
Deckenbeleuchtung

# 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 |

# KOMPATIBILITÄTSMATRIX
## PROFILE UND LED BÄNDER FÜR STANDARDANWENDUNGEN

**LEGENDE**

Lichtaustritt homogen | Lichtaustritt nicht homogen | Nicht kompatibel | * Netzteil im Kanal

**PROFILE**

| LED-Streifen | Leistung | Chip | Bezeichnung | Angolo | Bano | Banomi | Cinco 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 | Primeflex | M140 | | | | | | | | | | |
| | 14 W/m | Sanan | COB Mantu | | | | | | | | | | |
| | 14.4 W/m | Epistar | Imo | | | | | | | | | | |
| | 15 W/m | Samsung | IP20 | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | | | |
| | 21 W/m | Primeflex | V140 | | | | | | | | | | |
| | 22 W/m | Osram | IP20 | | | | | | | | | | |
| | 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 | ✓ | | | | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ |

**PROFILE**

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

# KOMPATIBILITÄTSMATRIX
## PROFILE UND LED BÄNDER FÜR SPEZIALANWENDUNGEN

**LEGENDE**

Lichtaustritt homogen | Lichtaustritt nicht homogen | Nicht kompatibel | * Netzteil im Kanal

**PROFILE**

LED-Streifen

| Leistung | Chip | Bezeichnung | Angolo | Bano | Banomi | Cinco Up-Down | Cover | Delta 01 | Delta 02 | H-Kanal * | Kiato * | Limi |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.8 W/m | Sanan | COB low | | | | | | | | | | |
| 7.5 W/m | Samsung | 1x7.5 W | | | | | | | | | | |
| 14 W/m | Samsung | | | | | | | | | | | |
| 14.4 W/m | Samsung | Amaro | | | | | | | | | | |
| 14.4 W/m | Samsung | Full Spectrum | | | | | | | | | | |
| 14.4 W/m | Samsung | Twolight TW | | | | | | | | | | |
| 14.4 W/m | Samsung | Yoko breit | | | | | | | | | | |
| 14.4 W/m | Samsung | Yoko schmal | | | | | | | | | | |
| 15 W/m | Samsung | 2x7.5 W | | | | | | | | | | |
| 15 W/m | Samsung | COB RGB | | | | | | | | | | |
| 16 W/m | Samsung | COB RGB-W | | | | | | | | | | |
| 16.5 W/m | Epistar | 160° | | | | | | | | | | |
| 18 W/m | Samsung | 1-Step McAdam | | | | | | | | | | |
| 2x18 W/m | Samsung | Simpex TW | | | | | | | | | | |
| 19.2 W/m | Samsung | Full Spectrum | | | | | | | | | | |
| 22 W/m | Samsung | Full Spectrum | | | | | | | | | | |
| 24 W/m | Samsung | No-End | | | | | | | | | | |
| 25 W/m | Samsung | HE | | | | | | | | | | |
| 28 W/m | Samsung | RGB HO | | | | | | | | | | |
| 30 W/m | Samsung | RGB Amber | | | | | | | | | | |

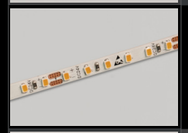
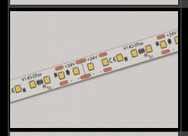
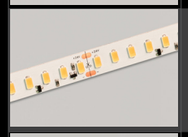
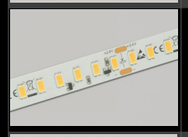
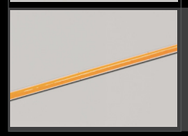
**PROFILE**

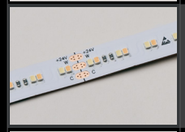
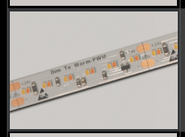
| | Lumino AB / EB | Mano | Mini | Railo | Sina | Sina Maxi | SL 30 | SL 30V | SL 43 | Tallo | Tango AB01 | Tango AB11 | Tango AB24 / EB01 | Tec AB / EB | Tec 45° EK | Veno | Vido | V5K * |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LED-Streifen | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Mögliche IP Schutzmethode (gilt nicht für LED Streifen mit IP 67)

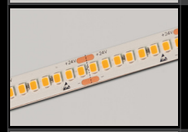
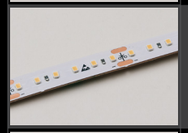
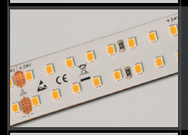
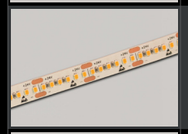
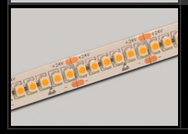
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| APL Lack | (Dampfsperre) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Silikon Schutzschlauch | IP 67 | ✓ | | | | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ |
| Voll Verguss | IP 68 | ✓ | | | | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ |

# LED STREIFEN FÜR STANDARDANWENDUNGEN

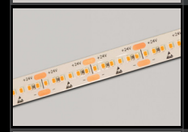
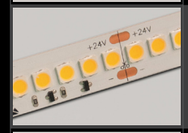
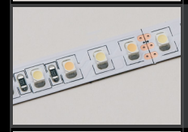
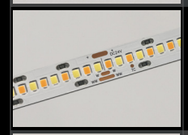
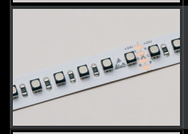
| Abbildung | Bezeichnung | Leistung | Lichtausbeute | Lichtfarbe | Artikelnummer | Breite | Schnittpunkt | LED/m | CRI | IP |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | Primeflex M140 | 14 W/m | 2200 lm/m | 2700 K<br>3000 K<br>4000 K | 40.PF25-M140-S927.CV<br>40.PF25-M140-S930.CV<br>40.PF25-M140-S940.CV | 10 mm | 50 mm | 140 | >90 | 20 |
|  | Imo LED<br><br>Chip: Epistar | 14.4 W/m | 1260 lm/m | 2700 K<br>3000 K<br>4000 K | 40.2016180.27<br>40.2016180.30<br>40.2016180.40 | 4.5 mm | 35 mm | 180 | >90 | 20 |
|  | Samsung<br><br>Chip: Samsung | 15 W/m | 1500 lm/m | 2700 K<br>3000 K<br>4000 K | 41.563070.27<br>41.563070.30<br>41.563070.40 | 10 mm | 100 mm | 70 | >90 | 20 |
|  | Intenso<br><br>Chip: Samsung | 18 W/m | 2100 lm/m | 2700 K<br>3000 K<br>4000 K | 42.2216300.27<br>42.2216300.30<br>42.2216300.40 | 8 mm | 20 mm | 300 | >90 | 20 |
|  | Power LED<br><br>Chip: Samsung | 19.2 W/m | 1750 lm/m | 2700 K<br>3500 K<br>4000 K | 40.2016240.27<br>40.2016240.35<br>40.2016240.40 | 10 mm | 25 mm | 240 | >90 | 20 |
|  | Primeflex V140 | 21 W/m | 3300 lm/m | 2700 K<br>3000 K<br>4000 K | 40.PF25-V140-S927.CV<br>40.PF25-V140-S930.CV<br>40.PF25-V140-S940.CV | 10 mm | 50 mm | 140 | >90 | 20 |
|  | Samsung<br><br>Chip: Samsung | 22 W/m | 2900 lm/m | 2700 K | 41.5630126.27 | 12 mm | 56 mm | 126 | >90 | 20 |
|  | Osram<br><br>Chip: Osram | 22 W/m | 3400 lm/m | 2700 K<br>4000 K<br>6000 K | 41.5630128.27<br>41.5630128.40<br>41.5630128.60 | 12 mm | 62 mm | 128 | >90 | 20 |
|  | COB Mini<br><br>Chip: Sanan | 10 W/m | 840 lm/m | 2700 K<br>3000 K<br>4000 K | 40.COB1005.27<br>40.COB1005.30<br>40.COB1005.40 | 5 mm | 45 mm | | >90 | 20 |

| Abbildung | Bezeichnung | Leistung | Lichtausbeute | Lichtfarbe | Artikelnummer | Breite | Schnittpunkt | LED/m | CRI | IP |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | COB<br><br>Chip: Sanan | 10 W/m | 960 lm/m | 2700 K<br>3000 K<br>4000 K | 40.COB1008.27<br>40.COB1008.30<br>40.COB1008.40 | 8 mm | 50 mm | | >90 | 20 |
|  | COB Mantu<br><br>Chip: Sanan | 14 W/m | 1400 lm/m | 3000 K<br>4000 K | 40.COB1408.30<br>40.COB1408.40 | 8 mm | 45 mm | | >90 | 20 |
|  | COB<br><br>Chip: Sanan | 18 W/m | 1800 lm/m | 3000 K<br>4000 K | 40.COB1810.30<br>40.COB1810.40 | 10 mm | 38 mm | | >90 | 20 |
|  | Twolight<br>Tunable White<br><br>Chip: Epistar | 9.6 W/m | 750 lm/m | 2500 -<br>5900 K | 40.352860.CCT | 10 mm | 100 mm | 60 | >90 | 20 |
|  | Twolight<br>Tunable White<br><br>Chip: Epistar | 19.2 W/m | 1680 lm/m | 1800 -<br>6500 K | 42.3528240.CCT | 10 mm | 50 mm | 240 | >90 | 20 |
|  | PWM<br>Dim to warm<br><br>Chip: Samsung | 10 W/m | | 1800 -<br>3000 K | 43.PWM10.DTW | 8 mm | 100 mm | 128 | >90 | 20 |
|  | PWM<br>Dim to warm<br><br>Chip: Samsung | 20 W/m | | 1800 -<br>3000 K | 43.PWM20.DTW | 10 mm | 50 mm | 240 | >90 | 20 |
|  | LED RGB<br><br>Chip: Samsung | 17 W/m | | RGB | 43.2835120.RGB10 | 10 mm | 50 mm | 120 | | 20 |
|  | LED RGB-W<br><br>Chip: Samsung | 23 W/m | | RGB-W<br>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<br>Chip: Samsung | 7.5 W/m | 825 lm/m | 3000 K | 40.2835128.30 | 10 mm | 63 mm | 128 | >90 | 20 |
|  | Samsung<br>Chip: Samsung | 14 W/m | 2100 lm/m | 2700 K | 41.SAM0001.27 | 10 mm | 33 mm | 240 | >90 | 20 |
|  | Yoko schmal<br>Chip: Samsung | 14.4 W/m | 1320 lm/m | 2700 K<br>3000 K<br>4000 K | 40.3528180T.27<br>40.3528180T.30<br>40.3528180T.40 | 8 mm | 33 mm | 180 | >90 | 20 |
|  | Yoko breit<br>Chip: Samsung | 14.4 W/m | 1320 lm/m | 3500 K | 40.3528180.35 | 10 mm | 35 mm | 180 | >90 | 20 |
|  | Full Spectrum<br>Chip: Samsung | 14.4 W/m | 1296 lm/m | 3000 K | 40.3228180.30 | 10 mm | 33 mm | 180 | >90 | 20 |
|  | Amaro<br>Chip: Samsung | 14.4 W/m | 1320 lm/m | 2700 K<br>3000 K<br>4000 K | 40.3528180.27<br>40.3528180.30<br>40.3528180.40 | 10 mm | 50 mm | 120 | >90 | 20 |
|  | 7.5W*2 doppelt belegt<br>Chip: Samsung | 15 W/m | 1650 lm/m | 3000 K | 40.2835256.30 | 20 mm | 63 mm | 256 | >90 | 20 |
|  | 160° LED<br>Chip: Epistar | 16.5 W/m | 1485 lm/m | 4000 K | 40.505028.40 | 10 mm | 70 mm | 28 | >90 | 20 |
|  | 1-Step McAdam<br>Chip: Samsung | 18 W/m | 1620 lm/m | 3000 K | 40.2216300.30 | 8 mm | 20 mm | 300 | >90 | 20 |
|  | Full Spectrum<br>Chip: Samsung | 19.2 W/m | 1728 lm/m | 3000 K | 40.3228240.30 | 10 mm | 25 mm | 240 | >90 | 20 |

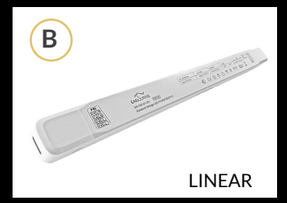


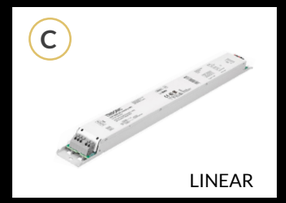
| Abbildung | Bezeichnung | Leistung | Lichtausbeute | Lichtfarbe | Artikelnummer | Breite | Schnittpunkt | LED/m | CRI | IP |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | Full Spectrum<br>Chip: Samsung | 22 W/m | 2420 lm/m | 3000 K<br>4000 K | 40.5630126.30<br>40.5630126.40 | 12 mm | 55 mm | 126 | >90 | 20 |
|  | No-End LED<br>Chip: Samsung | 24 W/m | 1750 lm/m | 2700 K | 40.2016300.27 | 10 mm | 20 mm | 300 | >90 | 20 |
|  | High Efficiency<br>Chip: Samsung | 25 W/m | 5000 lm/m | 3000 K<br>4000 K | 41.HIEF05050.30<br>41.HIEF05050.40 | 15 mm | 55 mm | 144 | >80 | 20 |
|  | COB Low<br>Chip: Sanan | 4.8 W/m | 470 lm/m | 2700 K<br>3000 K<br>4000 K | 40.COB4808.27<br>40.COB4808.30<br>40.COB4808.40 | 8 mm | 55 mm | | >90 | 20 |
|  | Twolight Tunable White<br>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<br>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<br>Chip: Samsung | 15 W/m | | RGB COB | 43.COB1512.RGB | 12 mm | 55 mm | | | 20 |
|  | LED RGB-W COB<br>Chip: Samsung | 16 W/m | | RGB-W COB 2700 K | 43.COB1612.RGBW | 12 mm | 50 mm | | >80 | 20 |
|  | LED RGB High Output<br>Chip: Samsung | 28 W/m | | RGB | 43.3535120.RGB | 12 mm | 50 mm | 120 | | 20 |
|  | LED RGB Amber<br>Chip: Samsung | 30 W/m | | RGB-A | 43.505072RGB.A | 12 mm | 62 mm | 96 | | 20 |

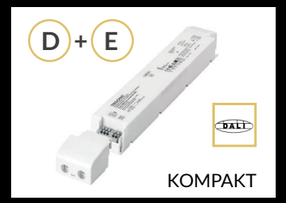
# NETZTEILE

verolight®




| 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 | 28 W | 24 V | 0.75 A | Tridonic | 280x30x21 | IP 20 | -20° ~ 45°C | II | 5 Jahre | **DALI2** | 50.000 h | 50.LC18LP.24 |
| | 40 W | | 1.66 A | Friwo | 188x30x21 | | | | | **on/off** | | 50.LTFR040.24 |
| | 60 W | | 2.5 A | | 240x30x21 | | | | | | | 50.LTFR060.24 |
| | 100 W | | 4.17 A | Tridonic | 425x30x21 | | | I | | **DALI** [1] | | 50.LCA100LP.24 |
| D | 35 W | 24 V | 1.45 A | Tridonic | 195x43x30 | IP 20 | -25° ~ 50°C | II | 5 Jahre | **DALI** [1] | 50.000 h | 50.LCA035.24.V2 |
| | 60 W | | 2.5 A | | 225x43x30 | | | | | | | 50.LCA060.24.V2 |
| | 100 W | | 4.17 A | | 295x43x30 | | | | | | | 50.LCA100.24.V2 |
| | 200 W | | 8.34 A | | 325x43x30 | | | | | | | 50.LCA200.24.V2 |
| 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.**













✻ **nicht mit Dimmer kompatibel**

| 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



| 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 |



| Fernbedinung SR-2839DIM | |
|---|---|
| Steuerung für | 1 Kanal |
| Abmessungen | 120x48x18 |
| Artikel-Nr. | 51.SR2839.DIM.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 |



| 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 |



| 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 |



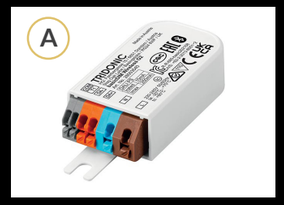
| Receiver SR-1009 FA | |
|---|---|
| Steuerung für | RGB-W |
| Input | 12-36 Vdc |
| Output | 12-36 V 4x5 A |
| Abmessungen | 178x46x22 |
| Artikel-Nr. | 51.SR1009FA.RGBW.RF |

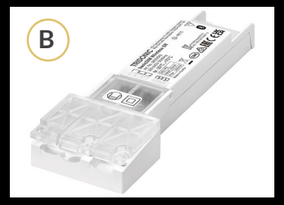


| Fernbedienung SR-2819S / RGB-W | |
|---|---|
| Steuerung für | RGB-W |
| Abmessungen | 120x55x17 |
| Artikel-Nr. | 51.SR2819S.RGBW.RF |



# CASAMBI READY FUNK-MODULE









Batteriebetriebener, drahtloser Wandschalter

2.4 GHz BLE / IP 20 / 5 Jahre Garantie

| Bild | Kanäle / Ausgangssignal | Eingangs-spannung | Ausgangs-spannung | Ausgangs-Leistung | 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 - Schutz-klasse 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**<br>schwarz<br>weiss | | Fernbedienung / Wandschalter | 90x90x12 | 50.000h | 0° ~ 45°C | 51.TRI.UI0B.CA<br>51.TRI.UI0W.CA |

# DIMMBOX













| Bild | Kanäle | Uout | Iout max | Marke | Abmessungen | Schutzart | Ta | Garantie | | Artikel-Nr. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | 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 |
| B | 4 | 12-36 Vdc | 4x5 A | Sunricher | 179x59x29 | IP 20 | -20° ~ 50°C | 5 Jahre | **DALI DT 6** | 52.SR2303B.DA |
| C | 5 | 12-36 Vdc | 5x5 A | Sunricher | 170x59x28 | IP 20 | -20° ~ 45°C | 5 Jahre | **DALI DT 8 Push Dim** | 51.SR2309P.5C.DA |
| D | 5 | 12-24 Vdc | 5x4 A | Sunricher | 145x46.5x16 | IP 20 | -20° ~ 50°C | 5 Jahre | **ZigBee 3.0** | 51.SR1029.5C.ZG |



37

# DREHDIMMER MIT POTENTIOMETER

IP20 / Lebensdauer 50.000 h / 5 Jahre Garantie / Ta -20° ~ 60°C




| | |
|---|---|
| Steuerung für | 1 Kanal (A) |
| Input | 12-24 Vdc |
| Output | 12-24V 1x8 A |
| Abmessungen | 89x60x57.4 |
| Artikel-Nr. | 51.JKL.ZDM1.CV.POTI |

Ihre Notizen :



**Projekt:**
Einfamilenhaus Holdergasse

**Produkt:**
Sonderprofil 40x40 mm
19.6 W/m, 3000 K
Direkt und indirekt strahlend
Abdeckung opal

verolight®

**Verolight AG**
Kreuzmatte 1
6260 Mehlsecken

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

www.verolight.com

ZUR PREISLISTE

*Es gelten unsere AGB. Allfällige Änderungen vorbehalten.*

Stand 06.11.2026