

TECHNISCHE DATEN

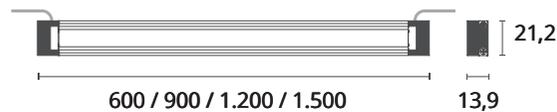
| | |
|---------------------|--|
| Leistung | 3 - 7,5W |
| Betriebsspannung | 24 V DC |
| Leuchtentyp | Lichtleiste |
| LED Type | SMD |
| Steuerung | PWM |
| Lichteffizienz | bis zu 106 lm/W |
| Farbkonsistenz | SDCM3 |
| Lebensdauer | L80 B10 60.000 h @ 10°C L80 B10 50.000 h @ 25°C |
| Umgebungstemperatur | -30°C bis +25°C |
| Material | Aluminium |
| Kaskadierung | ja |
| Garantie | 5 Jahre |



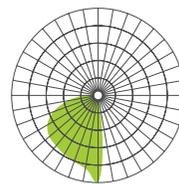
AUSFÜHRUNGEN



ABMESSUNGEN (mm)



ABSTRAHLWINKEL



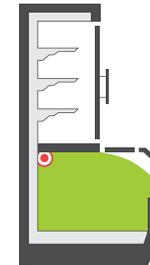
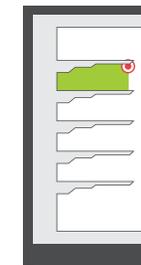
HIGHLIGHTS

- kostengünstiges Nachrüstsystem
- speziell für Kühlmöbel -30 bis +25 Grad (IP 44)
- flexibel integrierbar durch vielfältiges Zubehör
- brilliantes Licht mit CRI 94
- Installation: per Magnet oder Schraubclip
- Spritzwassergeschützte Buchsenstecker (beidseitig)

ANWENDUNGSBEREICH SCL-G2-ASYM

Anbringung unten am Fachboden, zur Ausleuchtung der Fachböden.

- Kühlregal (offen / geschlossen)
- Kühlgondel
- Tiefkühlschrank
- Tiefkühlkombination



Anbringung am Handlauf oder an der Wanne

NORMEN SCL-SERIE

IEC 60598-1-2014

IEC 60598-1-2014/AMD1:2017

IEC 60598-2-1-2020

IEC 60335-1-2010

IEC 60335-1-2010/AMD1:2013

IEC 60335-1-2010/AMD2:2016

IEC 60335-2-89:2010

IEC 60335-2-89:2010/AMD1:2012

IEC 60335-2-89:2010/AMD2:2015

| Artikelnummer | Produktcode | Leistung | Lichtfarbe Ledxon | CRI | Lichtstrom | Abstrahlcharakteristik | Länge | Kaskadierung | Gewicht |
|---------------|-------------------------|----------|----------------------|-----|------------|--------------------------------|---------|--------------|---------|
| 9100870 | SCL-G2-L600-930-ASYM-B | 3 W | 3000 K | 94 | 305 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 578 mm | 24 | 0,21 kg |
| 9100871 | SCL-G2-L600-940-ASYM-B | 3 W | 4000 K | 94 | 318 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 578 mm | 24 | 0,21 kg |
| 9100872 | SCL-G2-L600-957-ASYM-B | 3 W | 5700 K | 94 | 318 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 578 mm | 24 | 0,21 kg |
| 9100873 | SCL-G2-L600-FM-ASYM-B | 3 W | Fresh meat | 90 | 244 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 578 mm | 24 | 0,21 kg |
| 9100874 | SCL-G2-L900-930-ASYM-B | 4,5 W | 3000 K | 94 | 457 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 890 mm | 16 | 0,30 kg |
| 9100875 | SCL-G2-L900-940-ASYM-B | 4,5 W | 4000 K | 94 | 476 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 890 mm | 16 | 0,30 kg |
| 9100876 | SCL-G2-L900-957-ASYM-B | 4,5 W | 5700 K | 94 | 476 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 890 mm | 16 | 0,30 kg |
| 9100877 | SCL-G2-L900-FM-ASYM-B | 4,5 W | Fresh meat | 90 | 367 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 890 mm | 16 | 0,30 kg |
| 9100878 | SCL-G2-L1200-930-ASYM-B | 6 W | 3000 K | 94 | 610 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 1196 mm | 12 | 0,41 kg |
| 9100879 | SCL-G2-L1200-940-ASYM-B | 6 W | 4000 K | 94 | 635 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 1196 mm | 12 | 0,41 kg |
| 9100880 | SCL-G2-L1200-957-ASYM-B | 6 W | 5700 K | 94 | 635 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 1196 mm | 12 | 0,41 kg |
| 9100881 | SCL-G2-L1200-FM-ASYM-B | 6 W | Fresh meat | 90 | 489 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 1196 mm | 12 | 0,41 kg |
| 9100882 | SCL-G2-L1500-930-ASYM-B | 7,5 W | 3000 K | 94 | 762 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 1482 mm | 9 | 0,51 kg |
| 9100883 | SCL-G2-L1500-940-ASYM-B | 7,5 W | 4000 K | 94 | 794 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 1482 mm | 9 | 0,51 kg |
| 9100884 | SCL-G2-L1500-957-ASYM-B | 7,5 W | 5700 K | 94 | 794 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 1482 mm | 9 | 0,51 kg |
| 9100885 | SCL-G2-L1500-FM-ASYM-B | 7,5 W | Fresh meat | 90 | 611 lm | Fachboden Kante / asymmetrisch | 1482 mm | 9 | 0,51 kg |

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------|--|
| Leistung | 13,2 - 18 W |
| Betriebsspannung | 24 V DC |
| Leuchtentyp | Lichtleiste |
| LED Type | SMD |
| Steuerung | BT |
| Lichteffizienz | bis zu 100 lm/W |
| Farbkonsistenz | SDCM3 |
| Lebensdauer | L80 B10 60.000 h @ 10°C L80 B10 50.000 h @ 25°C |
| Umgebungstemperatur | -30°C bis +25°C |
| Material | Aluminium |
| Kaskadierung | nein |
| Garantie | 5 Jahre |



AUSFÜHRUNGEN

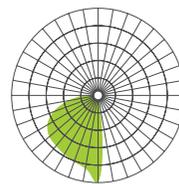


*Abb. ähnlich

ABMESSUNGEN (mm)



ABSTRAHLWINKEL



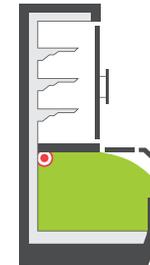
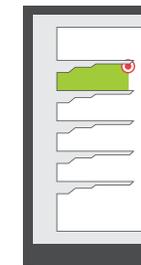
HIGHLIGHTS

- kein WLAN notwendig
- Mesh-Funktion
- Zeitschaltuhr
- Gruppenfunktion
- Szeneneinstellungen
- Passwortgeschützt
- kein zusätzlicher Dimmer notwendig

ANWENDUNGSBEREICH SCL-G2-ASYM

Anbringung unten am Fachboden, zur Ausleuchtung der Fachböden.

- Kühlregal (offen / geschlossen)
- Kühlgondel
- Tiefkühlschrank
- Tiefkühlkombination



Anbringung am Handlauf oder an der Wanne

LICHTMANAGEMENT

Apps zum Download: eyeconex LICHTMANAGEMENT

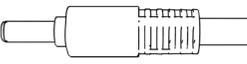
- Lichtsteuerung via BT



| Artikelnummer | Produktcode | Leistung | Lichtfarbe Ledxon | CRI | Lichtstrom | Abstrahlcharakteristik | Länge | Gewicht |
|---------------|------------------------------|----------|----------------------|-----|------------|--|---------|---------|
| 9100949 | SCL-G2-L900-940-FM-ASYM-BT | 13,2 W | 4000 K - Fresh meat | 94 | 1250 lm | Handlauf / Theke asymmetrisch / Fachboden Kante / asymmetrisch | 906 mm | 0,36 kg |
| 9100950 | SCL-G2-L1200-940-FM-ASYM-BT | 18 W | 4000 K - Fresh meat | 94 | 1700 lm | Handlauf / Theke asymmetrisch / Fachboden Kante / asymmetrisch | 1212 mm | 0,47 kg |
| 9100954 | SCL-G2-L900-927-957-ASYM-BT | 13,2 W | 2700 K - 5700 K | 94 | 1300 lm | Handlauf / Theke asymmetrisch / Fachboden Kante / asymmetrisch | 906 mm | 0,36 kg |
| 9100955 | SCL-G2-L1200-927-957-ASYM-BT | 18 W | 2700 K - 5700 K | 94 | 1800 lm | Handlauf / Theke asymmetrisch / Fachboden Kante / asymmetrisch | 1212 mm | 0,47 kg |

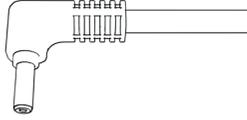
ZUBEHÖR

Art.-Nr.: 9100763



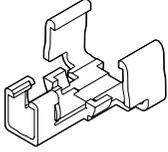
Anschlusskabel mit Stecker männchen Grau 4,0m

Art.-Nr.: 9100759



Hohlbuschen Anschlusskabel mit Winkelstecker grau 4,0m

Art.-Nr.: 9100989



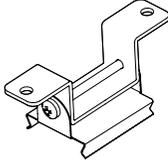
SML-SCL-G2 Zugentlastung für Hohlbuschenstecker

Art.-Nr.: 9100769



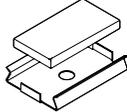
Hohlbuschen Schutzkappe grau

Art.-Nr.: 9100497 / 9100498



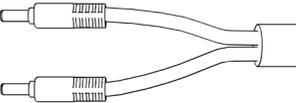
SML-SCL Clip Sets verstellbar 0-90°

Art.-Nr.: 9100492 / 9100499



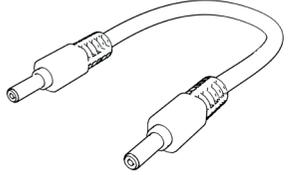
SML-SCL Magnet-Clip Sets

Art.-Nr.: 9100762



Hohlbuschen Anschlusskabel YStecker grau 4,0m

Art.-Nr.: 9100766



Hohlbuschen Doppelstecker Männchen grau 0,15m

| Artikelbezeichnung | Artikelnummer |
|--|---------------|
| Anschlusskabel mit Stecker männchen Grau 4,0m (für LCR-SCL-SML) | 9100763 |
| Hohlbuschen Anschlusskabel mit Winkelstecker grau 4,0m (für LCR-SCL-SML) | 9100759 |
| Hohlbuschen Anschlusskabel Weibchen grau 4,0m (für LCR-SCL-SML) | 9100764 |
| Hohlbuschen Doppelstecker Männchen grau 0,15m (für LCR-SCL-SML) | 9100766 |
| Hohlbuschen Anschlusskabel Y-Stecker grau 4,0m (für LCR-SCL-SML) | 9100762 |
| Hohlbuschen Schutzkappe grau (für LCR-SCL-SML) | 9100769 |
| SML-SCL-G2 Leistenverbinder | 9100791 |
| SML-SCL Clip 2er Set verstellbar 0-90° (für L450, L600, L900, L1200) | 9100497 |
| SML-SCL Clip 3er Set verstellbar 0-90° (für L1500) | 9100498 |
| SML-SCL Magnet-Clip 2er Set (für L450, L600, L900, L1200) | 9100492 |
| SML-SCL Magnet-Clip 3er Set (für L1500) | 9100499 |
| Steckerverriegelung für Anschlusskabel Männchen/Weibchen 2er Set (für LCR-SCL-SML) | 9100780 |
| SML-SCL-G2 Zugentlastung für Hohlbuschenstecker | 9100989 |

WICHTIGE HINWEISE

Alle technischen Parameter gelten für das gesamte Produkt. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen LED Parameter nur rein statistische Größen dar und können ggf. abweichen.

Die angegebene Verwendungsart ist unbedingt einzuhalten. Abweichungen können die Stabilität der Befestigung beeinträchtigen. Bitte beachten Sie vor der Verwendung der Produkte die Hinweise in der Montageanleitung.

| | |
|------------------------------------|--------|
| Quecksilbergehalt | 0,0 mg |
| Quecksilberfrei | ja |
| Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE | ja |

HINWEISE ZUR LEBENSDAUER

Entscheidende Faktoren für die Lebensdauer sind die Umgebungstemperatur und die Betriebstemperatur (Tc). Eine Überschreitung der zulässigen Grenzwerte hat eine wesentliche Reduktion der Lebensdauer zur Folge und kann bis hin zur Zerstörung der Produkte führen. Die angegebene Lebensdauer stellt eine statistische Größe dar.

HINWEISE ZU ELEKTRISCHEN UND LICHTTECHNISCHEN DATEN

Farbkoordinaten nach CIE 1931

Messumgebungstemperatur: $t_a = 25^\circ\text{C}$

Messtoleranz Farbkoordinaten (x/y) +/- 0,005

Toleranzbereich elektrischer / lichttechnischer Daten: +/- 10%

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Durch die stetige Weiterentwicklung aller Produkte, kann es jederzeit zu technischen und gestalterischen Änderungen kommen. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neusten Stand des Datenblattes verwenden.

Weitere Produktdaten sowie aktuelle Informationen finden Sie auf www.lxpro.pl

5 YEARS
WARRANTY

