

TECHNISCHE DATEN

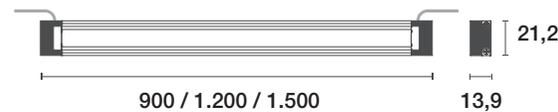
Leistung	6,0 - 9,0 W
Betriebsspannung	24 V DC
Leuchtentyp	Lichtleiste
LED Type	SMD
Steuerung	PWM
Lichteffizienz	bis zu 120 lm/W
Farbkonsistenz	SDCM3
Lebensdauer	L80 B10 60.000 h @ 10°C L80 B10 50.000 h @ 25°C
Umgebungstemperatur	-30°C bis +25°C
Material	Aluminium
Kaskadierung	ja
Garantie	5 Jahre



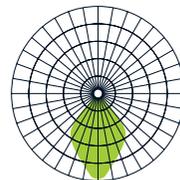
AUSFÜHRUNGEN



ABMESSUNGEN (mm)



ABSTRAHLWINKEL



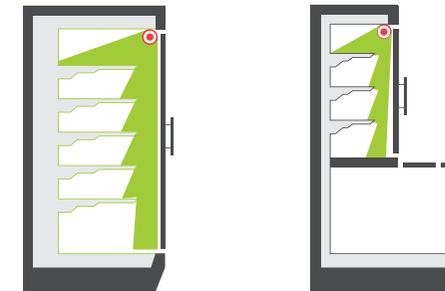
HIGHLIGHTS

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

ANWENDUNGSBEREICH SCL-G2-C

Anbringung im Möbelkopf, zur Ausleuchtung der oberen Fachböden.

- Kühlregal (offen / geschlossen)
- Tiefkühlschrank
- Tiefkühlkombination



NORMEN SCL-G2-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

Artikel nummer	Produktcode	Leistung	Lichtfarbe Ledxon	CRI	Lichtstrom	Abstrahlcharakteristik	Länge	Kaskadierung	Gewicht
9100961	SCL-G2-L900-930-C	6 W	3000 K	94	690 lm	Canopy	890 mm	16	0,30 kg
9100962	SCL-G2-L900-940-C	6 W	4000 K	94	720 lm	Canopy	890 mm	16	0,30 kg
9100963	SCL-G2-L900-957-C	6 W	5700 K	94	720 lm	Canopy	890 mm	16	0,30 kg
9100964	SCL-G2-L900-FM-C	6 W	Fresh meat	90	570 lm	Canopy	890 mm	16	0,30 kg
9100965	SCL-G2-L1200-930-C	7,5 W	3000 K	94	863 lm	Canopy	1196 mm	12	0,41 kg
9100966	SCL-G2-L1200-940-C	7,5 W	4000 K	94	900 lm	Canopy	1196 mm	12	0,41 kg
9100967	SCL-G2-L1200-957-C	7,5 W	5700 K	94	900 lm	Canopy	1196 mm	12	0,41 kg
9100968	SCL-G2-L1200-FM-C	7,5 W	Fresh meat	90	713 lm	Canopy	1196 mm	12	0,41 kg
9100969	SCL-G2-L1500-930-C	9 W	3000 K	94	1035 lm	Canopy	1482 mm	9	0,51 kg
9100970	SCL-G2-L1500-940-C	9 W	4000 K	94	1080 lm	Canopy	1482 mm	9	0,51 kg
9100971	SCL-G2-L1500-957-C	9 W	5700 K	94	1080 lm	Canopy	1482 mm	9	0,51 kg
9100972	SCL-G2-L1500-FM-C	9 W	Fresh meat	90	855 lm	Canopy	1482 mm	9	0,51 kg

TECHNISCHE DATEN

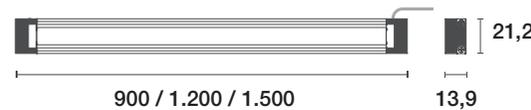
Leistung	13,2 - 21,6 W
Betriebsspannung	24 V DC
Leuchtentyp	Lichtleiste
LED Type	SMD
Steuerung	BT
Lichteffizienz	bis zu 120 lm/W
Farbkonsistenz	SDCM3
Lebensdauer	L80 B10 60.000 h @ 10°C L80 B10 50.000 h @ 25°C
Umgebungstemperatur	-30°C bis +25°C
Material	Aluminium
Kaskadierung	nein
Garantie	5 Jahre



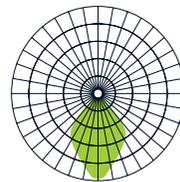
AUSFÜHRUNGEN



ABMESSUNGEN (mm)



ABSTRAHLWINKEL



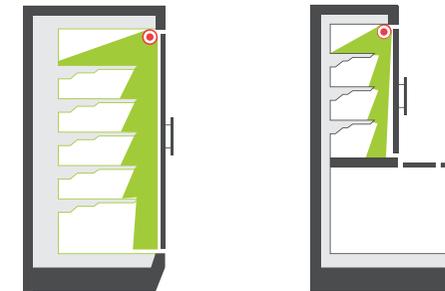
HIGHLIGHTS

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

ANWENDUNGSBEREICH SCL-G2-C

Anbringung im Möbelkopf, zur Ausleuchtung der oberen Fachböden.

- Kühlregal (offen / geschlossen)
- Tiefkühlschrank
- Tiefkühlkombination



LICHTMANAGEMENT

Apps zum Download: eyeconex LICHTMANAGEMENT

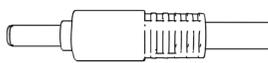
- Lichtsteuerung via BT.



Artikel nummer	Produktcode	Leistung	Lichtfarbe Ledxon	CRI	Licht strom	Abstrahlcharakteristik	Länge	Gewicht
9100990	SCL-G2-L900-940-FM-C-BT	13,2 W	4000 K - Fresh meat	94	1584 lm	Canopy	890 mm	0,30 kg
9100991	SCL-G2-L1200-940-FM-C-BT	18 W	4000 K - Fresh meat	94	2160 lm	Canopy	1196 mm	0,41 kg
9100708	SCL-G2-L1500-940-FM-C-BT	21,6 W	4000 K - Fresh meat	94	2592 lm	Canopy	1482 mm	0,51 kg
9100709	SCL-G2-L900-930-957-C-BT	13,2 W	3000 K - 5700 K	94	1584 lm	Canopy	890 mm	0,30 kg
9100710	SCL-G2-L1200-930-957-C-BT	18 W	3000 K - 5700 K	94	2160 lm	Canopy	1196 mm	0,41 kg
9100711	SCL-G2-L1500-930-957-C-BT	21,6 W	3000 K - 5700 K	94	2592 lm	Canopy	1482 mm	0,51 kg

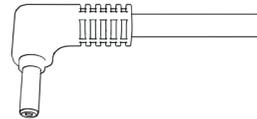
ZUBEHÖR

Art.-Nr.: 9100763



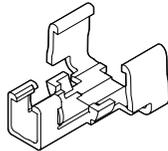
Anschlusskabel mit Stecker männchen Grau 4,0m

Art.-Nr.: 9100759



Hohlbuschen Anschlusskabel mit Winkelstecker grau 4,0m

Art.-Nr.: 9100989



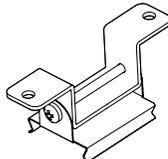
SML-SCL-G2 Zugentlastung für Hohlbuschenstecker

Art.-Nr.: 9100769



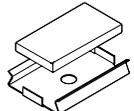
Hohlbuschen Schutzkappe grau

Art.-Nr.: 9100497 / 9100498



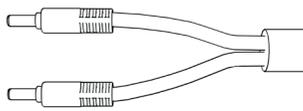
SML-SCL Clip Sets verstellbar 0-90°

Art.-Nr.: 9100492 / 9100499



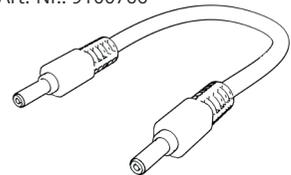
SML-SCL Magnet-Clip Sets

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

