

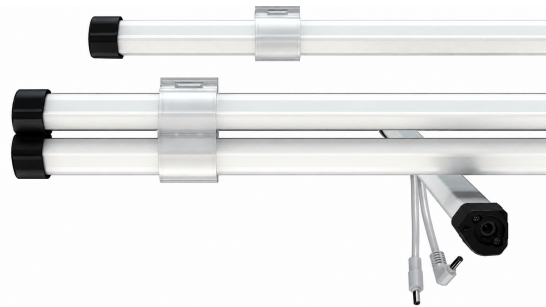
TECHNISCHE DATEN

Leistung	3,1 - 7,8 W
Betriebsspannung	24 V DC
Leuchtentyp	Lichtleiste
LED Type	SMD
Steuerung	PWM
Lichteffizienz	bis zu 131 lm/W
Farbkonsistenz	SDCM3
Lebensdauer	L80 B10 50.000 h @ 10°C
Umgebungstemperatur	-30°C bis +10°C
Material	Metall/Kunststoff
Kaskadierung	ja
Garantie	5 Jahre
Lieferumfang	inkl. 1 St. Hohlbuchsen Schutzkappe

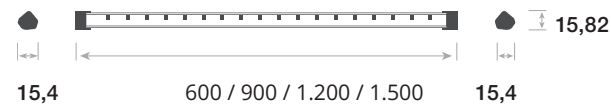


5 YEARS
WARRANTY

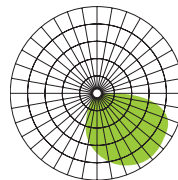
AUSFÜHRUNGEN



ABMESSUNGEN (mm)



ABSTRAHLWINKEL



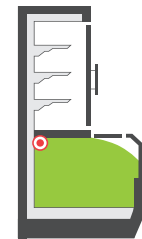
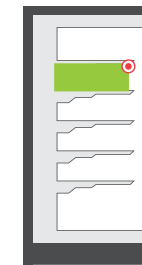
HIGHLIGHTS

- kostengünstiges Nachrüstsystem
- speziell für Kühlmöbel -30 bis +10 Grad (IP 65)
- flexibel integrierbar durch vielfältiges Zubehör
- brillantes Licht mit CRI 90
- Installation: per Magnet oder Schraubclip
- Spritzwassergeschützte Buchsenstecker (beidseitig)

ANWENDUNGSBEREICH LCR-H

Anbringung unten am Fachboden, zur Ausleuchtung der Fachböden.

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



Anbringung am Handlauf oder an der Wanne

NORMEN LCR-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

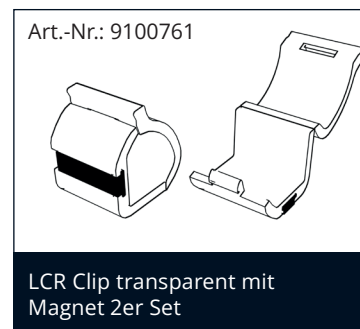
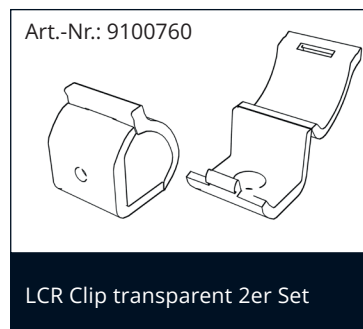
IEC 60335-2-89:2010

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

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

Artikelnummer	Produktcode	Leistung	Lichtfarbe Ledxon	CRI	Lichtstrom	Abstrahlcharakteristik	Länge	Kaskadierung
9101016	LCR-L600-930-ASYM	3,1 W	3000 K	90	378 lm	Fachboden / Handlauf	600 mm	9
9101017	LCR-L600-940-ASYM	3,1 W	4000 K	90	406 lm	Fachboden / Handlauf	600 mm	9
9101018	LCR-L600-957-ASYM	3,1 W	5700 K	90	406 lm	Fachboden / Handlauf	600 mm	9
9101019	LCR-L600-FM-ASYM	3,1 W	Fresh Meat	90	331 lm	Fachboden / Handlauf	600 mm	9
9101020	LCR-L900-930-ASYM	4,6 W	3000 K	90	560 lm	Fachboden / Handlauf	900 mm	7
9101021	LCR-L900-940-ASYM	4,6 W	4000 K	90	602 lm	Fachboden / Handlauf	900 mm	7
9101022	LCR-L900-957-ASYM	4,6 W	5700 K	90	602 lm	Fachboden / Handlauf	900 mm	7
9101023	LCR-L900-FM-ASYM	4,6 W	Fresh Meat	90	491 lm	Fachboden / Handlauf	900 mm	7
9101024	LCR-L1200-930-ASYM	6,2 W	3000 K	90	755 lm	Fachboden / Handlauf	1200 mm	5
9101025	LCR-L1200-940-ASYM	6,2 W	4000 K	90	812 lm	Fachboden / Handlauf	1200 mm	5
9101026	LCR-L1200-957-ASYM	6,2 W	5700 K	90	812 lm	Fachboden / Handlauf	1200 mm	5
9101027	LCR-L1200-FM-ASYM	6,2 W	Fresh Meat	90	662lm	Fachboden / Handlauf	1200 mm	5
9101028	LCR-L1500-930-ASYM	7,8 W	3000 K	90	950lm	Fachboden / Handlauf	1500 mm	4
9101029	LCR-L1500-940-ASYM	7,8 W	4000 K	90	1021lm	Fachboden / Handlauf	1500 mm	4
9101030	LCR-L1500-957-ASYM	7,8 W	5700 K	90	1021 lm	Fachboden / Handlauf	1500 mm	4
9101031	LCR-L1500-FM-ASYM	7,8 W	Fresh Meat	90	833 lm	Fachboden / Handlauf	1500 mm	4

ZUBEHÖR



Artikelbezeichnung	Artikelnummer
Anschlusskabel Stecker Männchen Grau 4,0m	9100763
Anschlusskabel Winkelstecker Grau 4,0m	9100759
Doppelstecker Männchen Schwarz 0,15m	9100766
LCR Leistenverbinder Grau	9100765
LCR Leistenverriegelung für Leistenverbinder	9100768
LCR Steckerverriegelung transparent	9100767
Hohlbusen Schutzkappe Schwarz	9100769
LCR Clip transparent 2er Set	9100760
LCR Clip transparent 2er Set mit Magnet 2er Set	9100761

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) $\pm 0,005$

Toleranzbereich elektrischer / lichttechnischer Daten: $\pm 10\%$

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

