

TECHNISCHE DATEN

Leistung	15 - 28 W
Betriebsspannung	24 V DC
Leuchtentyp	Lichtleiste
LED Type	SMD
Steuerung	PWM
Lichteffizienz	bis zu 111 lm/W
Farbkonsistenz	SDCM3
Lebensdauer	L80 B10 50.000 h @ 10°C
Umgebungstemperatur	-30°C bis +10°C
Material	Metall/Kunststoff
Kaskadierung	nein
Garantie	5 Jahre
Lieferumfang	0,10m Anschlusskabel Weibchen (integriert)




Weitere Informationen zum Betriebsgerät sind in der zugehörigen Montageanleitung zu finden.

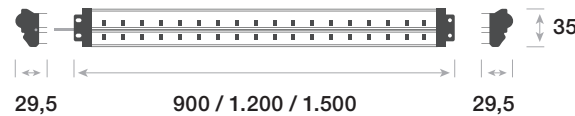


AUSFÜHRUNGEN

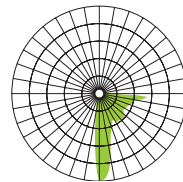


Gehäusefarbe:  weiss

ABMESSUNGEN (mm)



ABSTRAHLWINKEL



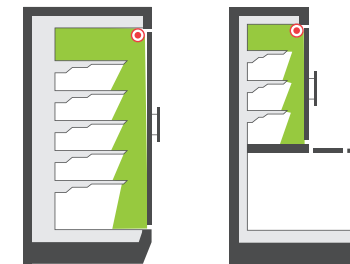
HIGHLIGHTS

- kostengünstiges Nachrüstsystem
- speziell für Kühlmöbel -30 bis +10 Grad (IP 65)
- flexibel integrierbar durch vielfältiges Zubehör
- brillantes Licht mit CRI 90

ANWENDUNGSBEREICH LCR-CD

Anbringung im Möbelkopf, zur Ausleuchtung des obersten Fachbodens und der gesamten Warenfront.

- Kühlregal (offen / geschlossen)
- Tiefkühlschrank
- Tiefkühlkombination



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
9100677	LCR-L900-940-CD	15 W	4000 K	90	1665 lm	Canopy Doublebeam	900 mm
9100678	LCR-L900-957-CD	15 W	5700 K	90	1665 lm	Canopy Doublebeam	900 mm
9100679	LCR-L900-FM-CD	15 W	Fresh meat	90	1355 lm	Canopy Doublebeam	900 mm
9100680	LCR-L1200-940-CD	20 W	4000 K	90	2220 lm	Canopy Doublebeam	1200 mm
9100681	LCR-L1200-957-CD	20 W	5700 K	90	2220 lm	Canopy Doublebeam	1200 mm
9100682	LCR-L1200-FM-CD	20 W	Fresh meat	90	1895 lm	Canopy Doublebeam	1200 mm
9100683	LCR-L1500-940-CD	28 W	4000 K	90	3108 lm	Canopy Doublebeam	1500 mm
9100684	LCR-L1500-957-CD	28 W	5700 K	90	3108 lm	Canopy Doublebeam	1500 mm
9100685	LCR-L1500-FM-CD	28 W	Fresh meat	90	2720 lm	Canopy Doublebeam	1500 mm

ZUBEHÖR



Artikelbezeichnung	Artikelnummer
Anschlusskabel Stecker Männchen Grau 4,0m	9100763
Steckerverriegelung Anschlusskabel Männchen/Weibchen 2er Set	9100780

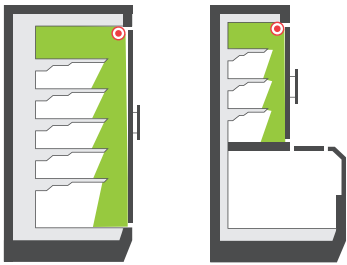
Weitere Informationen zum Zubehör sind in der zugehörigen Montageanleitung zu finden.



LCR-CD

Anbringung im Möbelkopf, zur Ausleuchtung des obersten Fachbodens und der gesamten Warenfront.

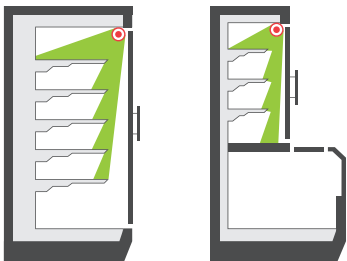
- Kühlregal (offen / geschlossen)
- Tiefkühlschrank
- Tiefkühlkombination



LCR-C

Anbringung im Möbelkopf, zur Ausleuchtung der oberen Fachböden.

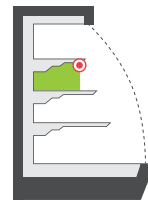
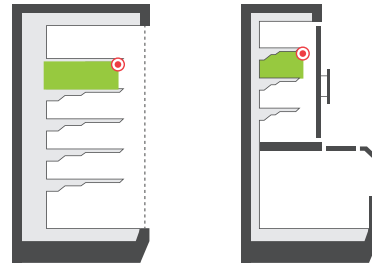
- Kühlregal (offen / geschlossen)
- Tiefkühlschrank
- Tiefkühlkombination



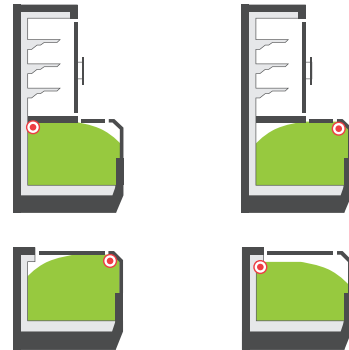
LCR-H ASYM

Anbringung unten am Fachboden, zur Ausleuchtung der Fachböden.

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



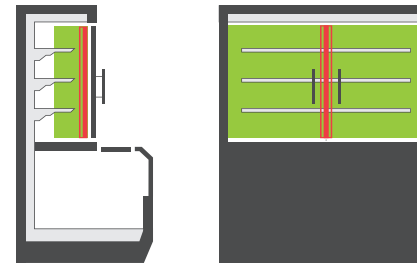
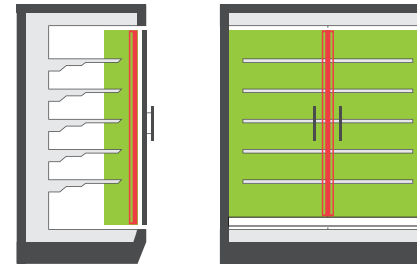
Anbringung am Handlauf oder an der Wanne



LCR-VC

Anbringung am Türsteg (mittig), zur Ausleuchtung der Warenfront.

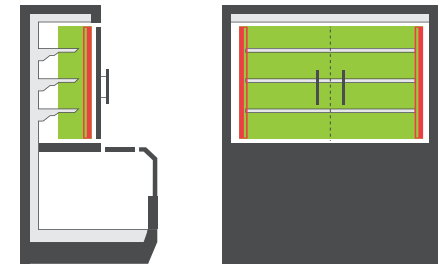
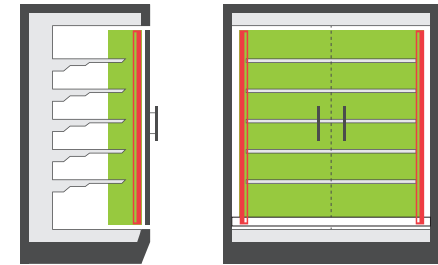
- Kühlregal (geschlossen)
- Tiefkühlschrank
- Tiefkühlkombination



LCR-VLR

Anbringung am Türsteg (links oder rechts), zur Ausleuchtung der Warenfront.

- Kühlregal (geschlossen)
- Tiefkühlschrank
- Tiefkühlkombination



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.

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.

HINWEISE ZUR GARANTIE

Bitte beachten Sie unsere Garantiebedingungen:

<https://www.ledxon.de/garantie/>

Weitere Produktdaten sowie aktuelle Informationen finden Sie auf www.ledxon.de

5 YEARS
WARRANTY

