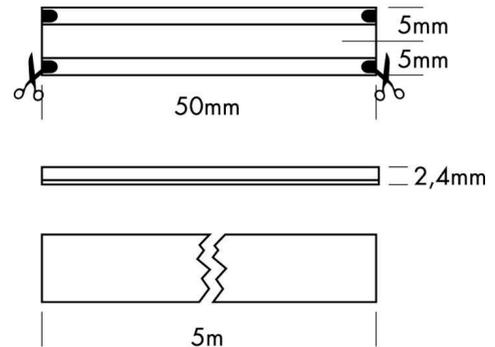


Artikelnummer: L62C008
Artikelname: PROLED FLEX STRIP COB
Artikelbezeichnung: PROLED FLEX STRIP COB NW 5m
GTIN: 4251158451886



Abbildung ähnlich



Artikelbeschreibung:

Die PROLED FLEX STRIPS sind perfekt zur indirekten Beleuchtung, für Sonderanfertigungen im Messe- oder Ladenbau und für jegliche Art der Beleuchtung geeignet. Durch ihre niedrige Baugröße und der individuell anpassbaren Länge bieten die PROLED FLEX STRIPS ein weites Spektrum an Einsatzmöglichkeiten.

- Durchgängige Leuchtschicht durch COB Technik: Homogene Ausleuchtung ohne sichtbare LED Punkte auch bei geringen Profiltiefen
- Erhöhte Stabilität durch Federstahlband auf der Strip Rückseite
- Hohe Flexibilität – anpassbar an runde Formen.
- Befestigung durch 3M Klebeband auf der Strip Rückseite (selbstklebend).
- dimmbar und ansteuerbar mit geeigneten PWM Dimmern oder MULTI Netzteilen/Controllern

Photometrische Eigenschaften:

Lichtstrom:	1600 lm/m
Lichtfarbe:	neutral weiß
CCT:	4000 K
CRI:	90
Abstrahlwinkel:	120 °

Elektrische Eigenschaften:

Spannungsversorgung:	24 VDC
Elektrische Schutzklasse:	III
Leistungsaufnahme pro m:	15 W/m
Leistungsaufnahme:	54 W
Max. Leistungsaufnahme pro Rolle:	75 W
Leuchtenlichtausbeute:	107 lm/W
EEK (EU 2019/2015):	
Dimmbar:	✓
Steuerung:	mit separatem Controller

Technische Eigenschaften:

Anschluss:	2x Kabel auf offenes Kabelende; 2 x 0.34 mm ² ; 30 cm
IP Schutzklasse:	IP20
Einstellbar:	nicht verstellbar
Min. Biegeradius:	20 mm

Gehäuse und Abmessungen:

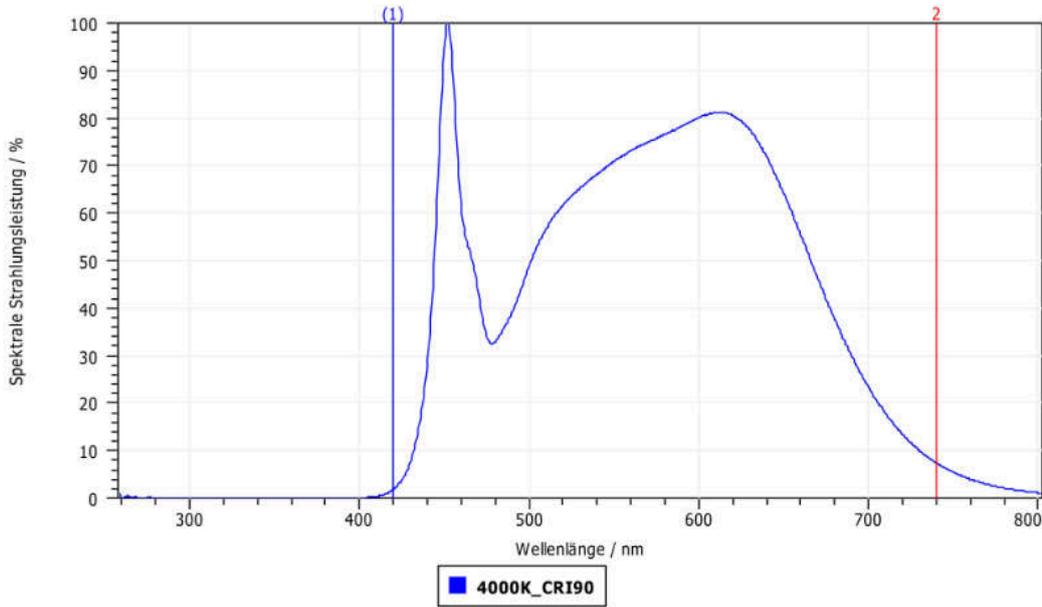
Abmessungen:	5000 x 10 x 2.4 mm (l x b x h)
Gehäusefarbe:	weiss
Schnittmaß:	50 mm
Produktgewicht:	0,160 kg

Montagehinweise:

Für Außenbereich geeignet:	–
Selbstklebend:	✓
Montageort:	Wand-Decken-Montage
Montageart:	selbstklebend
Betriebsgerät:	exkl. Treiber
Umgebungstemperatur:	-10 °C bis 45 °C
Mittlere Lebensdauer**:	50.000 h bei L80/B10

** Bei korrekter Installation mit produktgerechtem Thermomanagement.

Spektralverteilung:



Kennzeichnungen:



Detail- und Ausführungsbilder:

