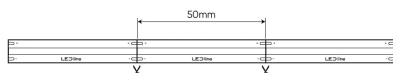
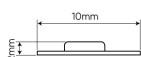


## LED line PRIME LED Streifen 480 COB 24V 2700K 18W



**LED-Streifen line** ist eine moderne und vielseitige lineare **Lichtquelle**, die für die Beleuchtung von Innenräumen, Möbeln, Leuchtkästen, Leuchtschriften und öffentlichen Räumen verwendet wird.



Das Produkt wurde im LED line® Zentrum für Lichtforschung und -messung erfolgreich getestet und auf deren Grundlage die maßgeblichen photometrischen Dateien erstellt wurden



Die Yellow Free-Technologie bedeutet, dass das Gehäuse des Produkts aus hochwertigem Material hergestellt wurde, welches auch im Laufe der Zeit nicht vergilbt und somit über Jahre ein ästhetisches Erscheinungsbild aufweist.



Der Farbtemperaturbereich des Produktes liegt im Bereich von 3-stufigen MacAdam-Schritten, was ein gleichmäßiges emittieren von Licht garantiert.



Für das Produkt gilt eine fünfjährige Herstellergarantie.



Abstrahlwinkel



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



Betriebstemperatur



Diodentyp



Lebensdauer



Anzahl der LEDs



Anzahl der LEDs (Meter)

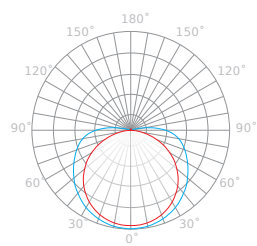
Parameter	Wert
Lichtausbeute	80 lm/W
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	F
Farbtemperatur des Lichts	2700 K
MacAdam Schritte	≤3
Schutzart	20
Garantie	5
Dimmfunktion	PWM
Faktor Dauerhaftigkeit	0,9
Mindestabnahmemenge	5
Lebensdauer L70B50	50 000
Kabellänge	200 mm
Leistung (Meter)	18
Lichtstrom (Meter)	1440
Strom (Meter)	0,5
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	24 VDC

Parameter	Wert
Lumenerhaltungsfaktor	96 %
Abstrahlwinkel	180 °
Diodentyp	COB
Anzahl der LEDs	2400
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	2
Anzahl der LEDs (Meter)	480
Schneideabschnitt	5
Klebebandtyp	3M 300 LSE
MacAdam Schritte	≤3
Betriebstemperatur	-30÷45 °C
Für den Innenbereich	Innenbereich
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Länge	5000 mm
Breite	10 mm

Farbwiedergabe-Index Ra	90
Anzahl der Meter pro Rolle	5

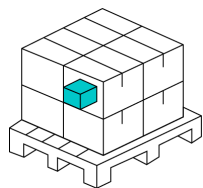
Höhe	2 mm
------	------

Luminous [cd/klm]



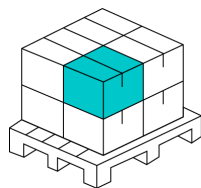
C0 - C180 C90 - C270

Einzelverpackung



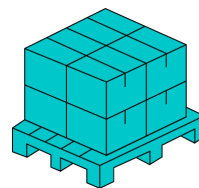
Breite 153 mm  
 Höhe 182 mm  
 Länge 15 mm  
 5

Großverpackung



Breite 100  
 340 mm  
 280  
 Länge 440 mm  
 Gewicht 10 kg  
 Volumen 0,08 m<sup>3</sup>

Europalette



Gewicht einer Europalette 60  
 300 kg  
 1800  
 6  
 10