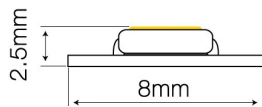


LED line® Streifen 300 SMD 12V 3000K 4,8W 50m



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



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



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



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



Diodentyp



Anzahl der LEDs



Für das Produkt gilt eine fünfjährige Herstellergarantie.



Abstrahlwinkel



Betriebstemperatur



Lebensdauer

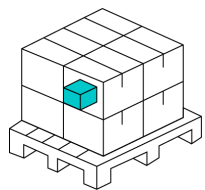


Anzahl der LEDs (Meter)

Parameter	Wert
Lichtausbeute	80 lm/W
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Farbtemperatur des Lichts	2900 K
MacAdam Schritte	≤3
Schutzart	20
Garantie	5
Dimmfunktion	PWM
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Mindestabnahmemenge	50
Lebensdauer L70B50	30 000
Kabellänge	200 mm
Leistung (Meter)	4,8
Lichtstrom (Meter)	400
Strom (Meter)	0,4
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	12 VDC
Farbwiedergabe-Index Ra	80

Parameter	Wert
Anzahl der Meter pro Rolle	50 m
Lumenerhaltungsfaktor	96 %
Abstrahlwinkel	120 °
Diodentyp	SMD 3528
Anzahl der LEDs	300
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	2
Anzahl der LEDs (Meter)	300
Schneideabschnitt	5
Klebebandtyp	3M 300 LSE
MacAdam Schritte	≤3
Betriebstemperatur	-25÷45 °C
Für den Innenbereich	Innenbereich
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Länge	50000 mm
Höhe	2,5 mm

Einzelverpackung



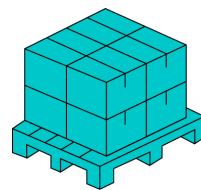
Breite	153 mm
Höhe	15 mm
Länge	153 mm
Gewicht	0,81 kg

Großverpackung



Stückzahl/Band in Meter Packung zb	20 szt.
Breite	520 mm
Höhe der Sammelverpackung	350 mm
Länge	520 mm
Gewicht	17,74 kg
Volumen	0,094 m3

Europalette



Stückzahl/Bänder in Meter Europalette	10000 m
Menge Euro-Sammelpalette	200 szt.
Gewicht einer Europalette	208
Palettenhöhe	1750 mm
Menge in 1 Schicht	40 szt.
Anzahl der Schichten	5