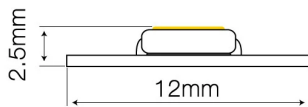


LED line® Streifen 300 SMD 12V 2700K RGBW 19,2W



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



Zusätzlich zu der Standard Farbpalette, die üblicherweise in RGB-LED-Streifen Dioden konstruiert war, wurde ein zusätzlicher W-Chip hinzugefügt, mit dem auch natürliches weißes Licht erhalten werden kann.

Für das Produkt gilt eine fünfjährige Herstellergarantie.



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



Abstrahlwinkel



Betriebstemperatur



Diodentyp



Lebensdauer



Anzahl der LEDs (Meter)

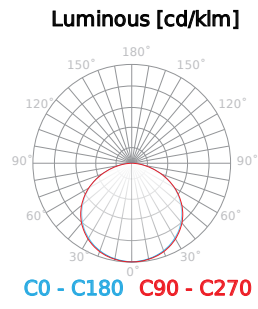


Dimmbar

Parameter	Wert
Lichtausbeute	83 lm/W
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Farbtemperatur des Lichts	2700 K
MacAdam Schritte	≤3
Schutzart	20
Garantie	5
Dimmfunktion	Ja
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Mindestabnahmemenge	5
Lebensdauer L70B50	50 000
Leistung (Meter)	19,2
Lichtstrom (Meter)	400lm
Strom (Meter)	1,6
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	12 DC
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Anzahl der Meter pro Rolle	5
Lumenerhaltungsfaktor	96

Parameter	Wert
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
MacAdam Schritte	≤3
Betriebstemperatur	-20 ÷ 45 °C
Für den Innenbereich	Innenbereich
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Kartonmenge	75 pc
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Breite	12 mm
Höhe	2,5 mm
Produktgewicht mit Verpackung (g)	180 g
Gewicht der Kartonmenge (kg)	13,5
EPREL ID	631 998
Datum des ersten Inverkehrbringens	01.10.2019
Energieklasse	A+
Produktform (EPREL)	Dotyczy 50cm taśmy
Winkel für den Nutzlichtstrom (EPREL)	360-Grad-Kugel
Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Nein

Abstrahlwinkel	120 °	Nicht gerichtete oder gerichtete Lichtquelle (EPREL)	NDLS
Diodentyp	SMD5050	Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Ja
Nicht dimmbar	TAK	Netzbetriebene oder netzunabhängige Lichtquelle (EPREL)	NMLS
Kompatibler Dimmer	PWM	Kombinierte CLS-Lichtquelle (EPREL)	Nein
Laminat (Farbe)	Weiß	Farbwechselbare Lichtquelle (EPREL)	Ja
Laminat (Dicke)	3	Farbwiedergabe-Index R9 (EPREL)	5
Anzahl der LEDs (Meter)	60	Gesamtlichtstrom der Lichtquelle (EPREL)	200
Schneideabschnitt	5	Leistung im ON-Modus Pon (EPREL)	2
Klebebandtyp	3M 300 LSE	Nutzbarer Lichtstrom Φ_{use} (EPREL)	200
Lebensdauer	100000	Winkel der Lichtverteilung (EPREL)	120



Einzelverpackung



1

Großverpackung



100

Europalette



6