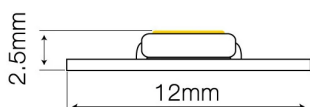


## LED line® Streifen 300 SMD 12V 6500K RGBW 19,2W



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)



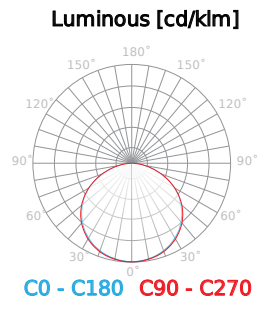
Dimmbar

Parameter	Wert
Lichtausbeute	83 lm/W
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Farbtemperatur des Lichts	6500 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	631 999
Datum des ersten Inverkehrbringens	01.07.2018
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 °
Diodentyp	SMD5050
Nicht dimmbar	TAK
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	3
Anzahl der LEDs (Meter)	60
Schneideabschnitt	5
Klebebandtyp	3M 300 LSE
Lebensdauer	100000

Nicht gerichtete oder gerichtete Lichtquelle (EPREL)	NDLS
Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Ja
Netzbetriebene oder netzunabhängige Lichtquelle (EPREL)	NMLS
Kombinierte CLS-Lichtquelle (EPREL)	Nein
Farbwechselbare Lichtquelle (EPREL)	Ja
Farbwiedergabe-Index R9 (EPREL)	22
Gesamtlichtstrom der Lichtquelle (EPREL)	200
Leistung im ON-Modus Pon (EPREL)	2
Nutzbarer Lichtstrom $\Phi_{use}$ (EPREL)	200
Winkel der Lichtverteilung (EPREL)	120



Einzelverpackung



1

Großverpackung



100

Europalette



6