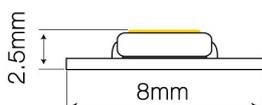


LED line® Streifen 150 SMD 12V 4000K 2,4W



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.



Für das Produkt gilt eine fünfjährige Herstellergarantie.



Abstrahlwinkel



Diodentyp



Anzahl der LEDs (Meter)



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



Betriebstemperatur



Lebensdauer



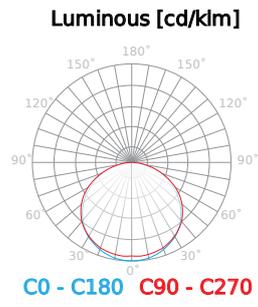
Dimmbar

Parameter	Wert
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Lichtstrom	200 lm
Farbtemperatur des Lichts	4000 K
MacAdam Schritte	≤3
Schutzart	20
Garantie	5
Dimmfunktion	Ja
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Mindestabnahmemenge	5
Lebensdauer L70B50	50 000
Leistung (Meter)	2,4
Strom (Meter)	0,2
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	12 DC
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Anzahl der Meter pro Rolle	5
Lumenerhaltungsfaktor	96
Abstrahlwinkel	120 °
Diodentyp	SMD3528
Nicht dimmbar	TAK
Kompatibler Dimmer	PWM

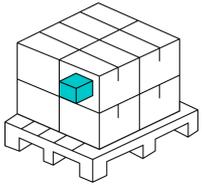
Parameter	Wert
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
MacAdam Schritte	≤3
Betriebstemperatur	-20 ÷ 45 °C
Für den Innenbereich	Innenbereich
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Kartonmenge	75 pc
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Breite	8 mm
Höhe	2,5 mm
Produktgewicht mit Verpackung (g)	103 g
Gewicht der Kartonmenge (kg)	7,73
EPREL ID	631 991
Datum des ersten Inverkehrbringens	01.05.2016
Energieklasse	A++
Produktform (EPREL)	Dotyczy 50cm taśmy
Winkel für den Nutzlichtstrom (EPREL)	360-Grad-Kugel
Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Nein
Nicht gerichtete oder gerichtete Lichtquelle (EPREL)	NDLS
Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Ja

Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	2
Anzahl der LEDs (Meter)	30
Schneideabschnitt	10
Klebebandtyp	3M 300 LSE
Lebensdauer	100000

Netzbetriebene oder netzunabhängige Lichtquelle (EPREL)	NMLS
Kombinierte CLS-Lichtquelle (EPREL)	Nein
Farbwechselbare Lichtquelle (EPREL)	Nein
Farbwiedergabe-Index R9 (EPREL)	18
Gesamtlichtstrom der Lichtquelle (EPREL)	100
Leistung im ON-Modus Pon (EPREL)	1
Nutzbarer Lichtstrom Φ_{use} (EPREL)	100
Winkel der Lichtverteilung (EPREL)	120

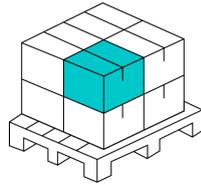


Einzelverpackung



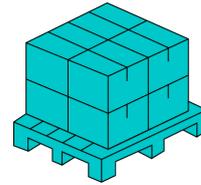
1

Großverpackung



100

Europalette



6