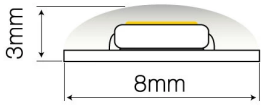
Code: 240249 EAN: 5901583240249

LED line® Streifen 300 SMD 12V 3000K 4,8W IP65

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.

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.

Für das Produkt gilt eine dreijährige Herstellergarantie.

Abstrahlwinkel

Diodentyp

Anzahl der LEDs (Meter)

Dimmbar

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

Das Produkt verfügt über ein erhöhtes Maß an IP-Schutz, was sich in einem breiteren Anwendungsbereich und einer höheren Nutzungssicherheit widerspiegelt.

Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung

Betriebstemperatur

Lebensdauer

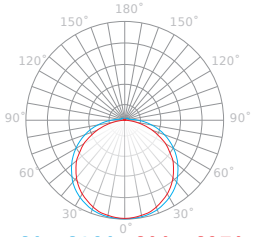
Parameter	Wert
Lichtausbeute	83 lm/W
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Farbtemperatur des Lichts	3000 K
MacAdam Schritte	≤6
Garantie	3
Dimmfunktion	Ja
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Mindestabnahmemenge	5
Lebensdauer L70B50	50 000
Leistung (Meter)	4,8
Lichtstrom (Meter)	400lm
Strom (Meter)	0,4
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	12 DC
Farbwiedergabe-Index Ra	80

Parameter	Wert
MacAdam Schritte	≤6
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	3 mm
Produktgewicht mit Verpackung (g)	192 g
Gewicht der Kartonmenge (kg)	14,4
EPREL ID	631 976
Datum des ersten Inverkehrbringens	01.05.2018
Energieklasse	A+
Produktform (EPREL)	Dotyczy 50cm taśmy
Winkel für den Nutzlichtstrom (EPREL)	360-Grad-Kugel

Anzahl der Meter pro Rolle	5
Lumenerhaltungsfaktor	96
Abstrahlwinkel	120 °
Diodentyp	SMD3528
Nicht dimmbar	TAK
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	2
Anzahl der LEDs (Meter)	60
Schneideabschnitt	5
Klebebandtyp	3M 300 LSE
Lebensdauer	50000

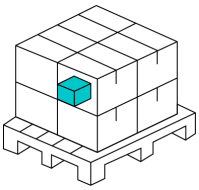
Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Nein
Nicht gerichtete oder gerichtete Lichtquelle (EPREL)	NDLS
Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Ja
Netzbetriebene oder netzunabhängige Lichtquelle (EPREL)	NMLS
Kombinierte CLS-Lichtquelle (EPREL)	Nein
Farbwechselbare Lichtquelle (EPREL)	Nein
Farbwiedergabe-Index R9 (EPREL)	17
Gesamtlichtstrom der Lichtquelle (EPREL)	200
Leistung im ON-Modus Pon (EPREL)	2
Nutzbarer Lichtstrom Φuse (EPREL)	200
Winkel der Lichtverteilung (EPREL)	120

Luminous [cd/klm]



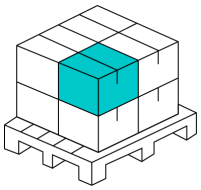
C0 - C180 C90 - C270

Einzelverpackung



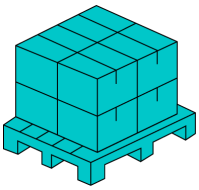
1

Großverpackung



100

Europalette



6