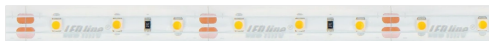
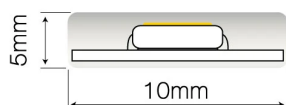


LED line® Streifen 300 SMD 12V 4000K 4,8W IP67



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

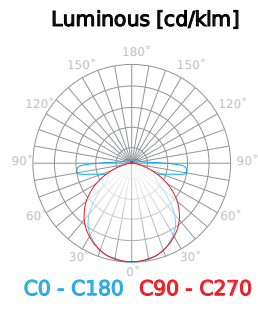


83 lm
W

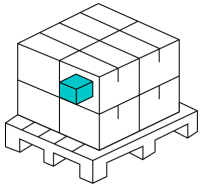
Parameter	Wert
Lichtausbeute	83 lm/W
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	F
Farbtemperatur des Lichts	4000 K
MacAdam Schritte	≤6
Schutzart	67
Garantie	3
Dimmfunktion	Ja
Faktor Dauerhaftigkeit	0,9
Mindestabnahmemenge	5
Lebensdauer L70B50	50 000
Leistung (Meter)	4,8
Lichtstrom (Meter)	400lm
Strom (Meter)	0,4
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	12 DC

Parameter	Wert
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
MacAdam Schritte	≤6
Betriebstemperatur	-20 ÷ 45 °C
Für den Innen- und Außenbereich	SO
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Kartonmenge	40 pc
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Breite	10 mm
Höhe	5 mm
Produktgewicht mit Verpackung (g)	301 g
Gewicht der Kartonmenge (kg)	12,04
EPREL ID	1 431 979
Datum des ersten Inverkehrbringens	2018-07-01 00:48:24
Energieklasse	A+
Produktform (EPREL)	Dotyczy 50cm taśmy

Farbwiedergabe-Index Ra	80	Winkel für den Nutzlichtstrom (EPREL)	360-Grad-Kugel
Anzahl der Meter pro Rolle	5	Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Nein
Lumenerhaltungsfaktor	96	Nicht gerichtete oder gerichtete Lichtquelle (EPREL)	NDLS
Abstrahlwinkel	120 °	Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Ja
Diodentyp	SMD3528	Netzbetriebene oder netzunabhängige Lichtquelle (EPREL)	NMLS
Nicht dimmbar	TAK	Kombinierte CLS-Lichtquelle (EPREL)	Nein
Kompatibler Dimmer	PWM	Farbwechselbare Lichtquelle (EPREL)	Nein
Laminat (Farbe)	Weiß	Farbwiedergabe-Index R9 (EPREL)	18
Laminat (Dicke)	2	Gesamtlichtstrom der Lichtquelle (EPREL)	240
Anzahl der LEDs (Meter)	60	Leistung im ON-Modus Pon (EPREL)	2.4
Schneideabschnitt	5	Nutzbarer Lichtstrom Φ_{use} (EPREL)	240
Klebebandtyp	Piankowa	Winkel der Lichtverteilung (EPREL)	120
Lebensdauer	100000		

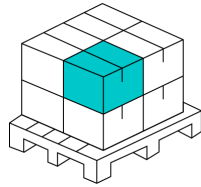


Einzelverpackung



1

Großverpackung



100

Europalette



6