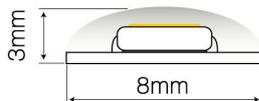


LED line® Streifen 300 SMD 12V 6500K 4,8W IP65



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.



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



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



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



Abstrahlwinkel



Betriebstemperatur



Lebensdauer



Dimmbar

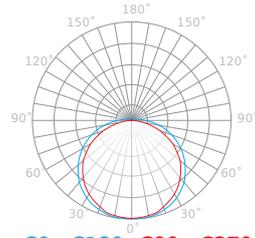
Parameter	Wert
Lichtausbeute	83 lm/W
Lichtfarbe	Weiß
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Farbtemperatur des Lichts	6500 K
MacAdam Schritte	≤6
Garantie	3
Dimmfunktion	PWM
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Mindestabnahmemenge	5
Lebensdauer L70B50	50 000
Leistung (Meter)	4,8
Lichtstrom (Meter)	400lm
Strom (Meter)	0,4
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	12 VDC
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Anzahl der Meter pro Rolle	5
Lumenerhaltungsfaktor	96 %
Abstrahlwinkel	120 °

Parameter	Wert
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	2
Anzahl der LEDs (Meter)	60
Schneideabschnitt	5
Klebebandtyp	3M 300 LSE
Lebensdauer	30000
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	75 pc
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Breite	8 mm
Höhe	3 mm
Produktgewicht mit Verpackung	192 g
Gewicht der Kartonmenge (kg)	14,4

Diodentyp SMD3528
Nicht dimmbar TAK

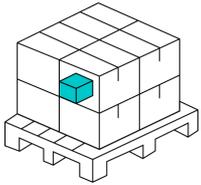
Energieklasse A+

Luminous [cd/klm]



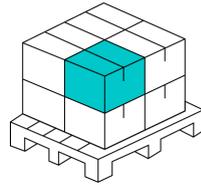
C0 - C180 C90 - C270

Einzelverpackung



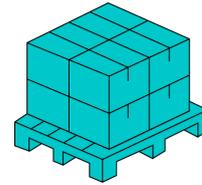
Breite	180 mm
Höhe	20 mm
Länge	180 mm
Gewicht	0,19 kg
	1

Großverpackung



Stückzahl/Band in Meter Packung zb	40 szt.
Breite	360 mm
Höhe der Sammelverpackung	180 mm
Länge	320 mm
Gewicht	7,66 kg
Volumen	0,020 m3

Europalette



Stückzahl/Bänder in Meter Europalette	12000 m
Menge Euro-Sammelpalette	2400 szt.
Gewicht einer Europalette	484,6
Palettenhöhe	1800 mm
Menge in 1 Schicht	240 szt.
Anzahl der Schichten	10