

## LED line® Streifen 300 SMD 24V 3000-6500K 9,6W MULTIWHITE



**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



Für das Produkt gilt eine fünfjährige Herstellergarantie.



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



Diodentyp



Anzahl der LEDs



Dimmbar



Der LED line® MULTIWHITE Streifen mit der 2-Chip-Diode in der Konstruktion ermöglichen die Auswahl einer beliebige Farbtemperatur im Bereich von 3000-6500K.



Abstrahlwinkel



Betriebstemperatur



Lebensdauer



Anzahl der LEDs (Meter)

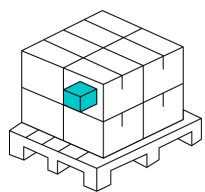
Parameter	Wert
Lichtausbeute	90 lm/W
Leistung	14 W
Energieeffizienzklasse 2019/2015	G
Lichtstrom	1260 lm
Farbtemperatur des Lichts	2700-6500 K
MacAdam Schritte	≤3
Schutzart	20
Garantie	5
Dimmfunktion	PWM
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Mindestabnahmemenge	5
Lebensdauer L70B50	50 000
Kabellänge	140 mm
PCB Breite	10 mm
Leistung (Meter)	9,6
Lichtstrom (Meter)	740lm
Strom (Meter)	0,583

Parameter	Wert
Lumenerhaltungsfaktor	96 %
Abstrahlwinkel	120 °
Diodentyp	COB
Anzahl der LEDs	624
Nicht dimmbar	TAK
Kompatibler Dimmer	PWM
Laminat (Farbe)	Weiß
Laminat (Dicke)	2
Anzahl der LEDs (Meter)	60
Klebebandtyp	3M 300 LSE
Lebensdauer	100000
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
MacAdam Schritte	≤3
Betriebstemperatur	-20÷45 °C
Für den Innenbereich	Innenbereich
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	III
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1

Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	24 VDC
Farbwiedergabe-Index Ra	90
Farbwiedergabeindex CRI	90
Anzahl der Meter pro Rolle	5

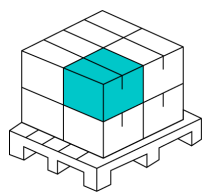
Breite	10 mm
Höhe	2,1 mm
Energieklasse	A+

**Einzelverpackung**



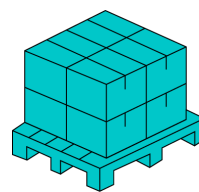
5

**Großverpackung**



100

**Europalette**



Gewicht einer Europalette

60  
300 kg  
1800  
6  
10