

Datenblatt 5933601

4,8W/m PRO LED-Streifen 2700K 5m

Unsere 4,8 W **PRO STREIFEN IP20** gehört zu der am häufigsten eingesetzte Streifengruppe im gehobenen Lichtobjekt. Hier greifen Sie auf eine breite Auswahl an Lichtstärken und Lichtfarben von 2.400 K bis 4.000 K zurück.



Ein enges Binning mit nur 3 SDCM garantiert eine homogene Lichtfarbe sowohl auf dem Streifen als auch bei unterschiedlichen Streifen dieses Typs.

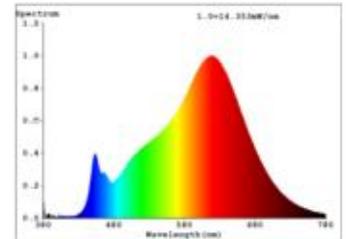
Besonders wichtig im Objekt: wir bieten 5 Jahre Garantie und verbürgen uns für die hochwertige Verarbeitung und Langlebigkeit dieser Streifen.



Dimmbar: ja

3.890 lm	Nomineller Lichtstrom
778 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
24 Watt	Leistungsaufnahme
4.80 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
24 V DC	Betriebsspannung
2700 K	Farbtemperatur
Warmweiss-E)	Lichtfarbe
Ra>90	Farbwiedergabe
<3 sdcM	Farbkonsistenz
120°	Abstrahlwinkel
5.000 mm	Länge auf der Rolle
6.000 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
8 mm	Breite
1.65 mm	Produkthöhe
2835	LED Chipsatz
64 LED/m	LED Chips pro Meter
15.62 mm	LED Abstand
125 mm	trennbar
1000 mm	Primäreinspeisung
1000 mm	Sekundäreinspeisung
25 mm	minimaler Biegeradius
IP20	Schutzklasse
80 °C	max. Betriebstemperatur am tc-Punkt
-40° - 85°C	zulässige Umgebungstemperatur
Nein	Aluprofil zur Kühlung notwendig?
Ø 54.000 h	Nennlebensdauer
L70B50	Messverfahren Lebensdauer
0.7	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer
1	Leistungsfaktor
200 mA	Nennstrom
24 kWh/1000h	Energieverbrauch

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm



SIGOR
5933601

A	
B	
C	
D	←
E	
F	
G	

24
kWh/1000h

2019/2015

Stand: 05.12.2023



5933601

4,8W/m PRO LED-Streifen 2700K 5m



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5933601_manual.pdf

Stand: 05.12.2023

Seite: 2

