

Datenblatt 5934601

14,4W/m PRO LED-Streifen 3000K 5m

Unsere 14,4W **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 2.700K bis 4.000K zurück.



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

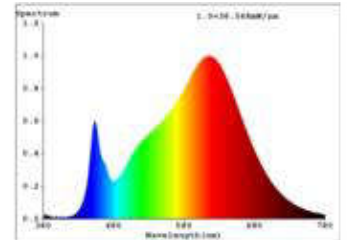
Besonders wichtig im Objekt: wir bieten 5 Jahre Garantie und verbürgen uns für die hochwertige Verarbeitung und Langlebigkeit dieser Streifen.



Dimmbar: ja

9.475 lm	Nomineller Lichtstrom
1.895 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
72 Watt	Leistungsaufnahme
14.40 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
24 V DC	Betriebsspannung
3000 K	Farbtemperatur
Warmweiss	Lichtfarbe
Ra>90	Farbwiedergabe
<3 sdcM	Farbkonsistenz
120°	Abstrahlwinkel
5.000 mm	Länge auf der Rolle
5.000 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
10 mm	Breite
1.65 mm	Produkthöhe
2835	LED Chipsatz
160 LED/m	LED Chips pro Meter
6.25 mm	LED Abstand
50 mm	trennbar
1000 mm	Primäreinspeisung
1000 mm	Sekundäreinspeisung
25 mm	minimaler Biegeradius
IP20	Schutzklasse
85 °C	max. Betriebstemperatur am tc-Punkt
-40° - 80°C	zulässige Umgebungstemperatur
Ja	Aluprofil zur Kühlung notwendig?
Ø 54.000 h	Nennlebensdauer
L70B50	Messverfahren Lebensdauer
0.7	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer
1	Leistungsfaktor
600 mA	Nennstrom
72 kWh/1000h	Energieverbrauch

Spektrale Strahlungsverteilung
im Bereich 180 - 800 nm



SIGOR
5934601

A	
B	
C	
D	
E	← E
F	
G	

72
kWh/1000h

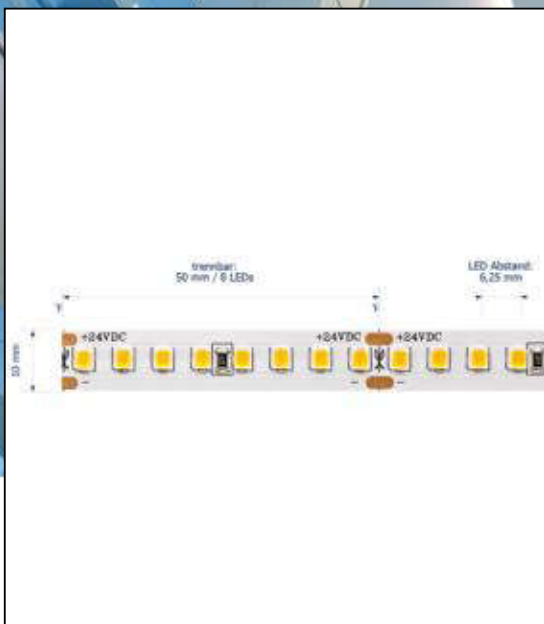
2019/2015

Stand: 10.02.2023



5934601

14,4W/m PRO LED-Streifen 3000K 5m



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5934601_manual.pdf

Stand: 10.02.2023

Seite: 2

