

**Datenblatt**  
**5935401**

**40W/m PRO LED-Streifen 3000K 5m**

Unsere 40W **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 3.000K 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.

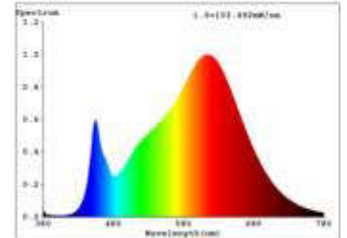
Besonders wichtig im Objekt: wir bieten 5 Jahre Garantie und verbürgen uns für die hochwertige Verarbeitung und Langlebigkeit dieser Streifen.



Dimmbar: ja

26.540 lm	Nomineller Lichtstrom
5.308 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
200 Watt	Leistungsaufnahme
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
3.500 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
15 mm	Breite
1.65 mm	Produkthöhe
2835	LED Chipsatz
480 LED/m	LED Chips pro Meter
4.16 mm	LED Abstand
33.33 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
1667 mA	Nennstrom
200 kWh/1000	Energieverbrauch

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm



**SIGOR**  
5935401

A	▶
B	▶
C	▶
D	▶
E	▶
F	▶
G	▶

**E**

**200**  
kWh/1000h

2019/2015

Stand: 10.02.2023



5935401

40W/m PRO LED-Streifen 3000K 5m



**Bedienungsanleitung:**

[https://shop.sigor.de/media/pdf/5935401\\_manual.pdf](https://shop.sigor.de/media/pdf/5935401_manual.pdf)

Stand: 10.02.2023

Seite: 2

