

Datenblatt
5935401

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

Unsere 40 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 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.

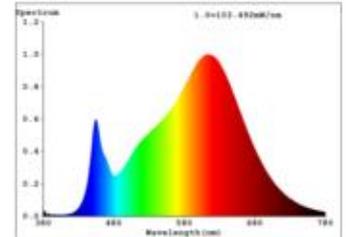
Besonders wichtig im Objekt: wir bieten 5 Jahre Garantie und verbürgen uns für die hochwertige Verarbeitung und Langlebigkeit dieser Streifen.



Dimmbar: ja

| | |
|--------------|--|
| 27.490 lm | Nomineller Lichtstrom |
| 5.498 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 |
| 2.500 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 |
| 80 °C | max. Betriebstemperatur am tc-Punkt |
| -40° - 85°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 | ← E |
| F | |
| G | |

200
kWh/1000h

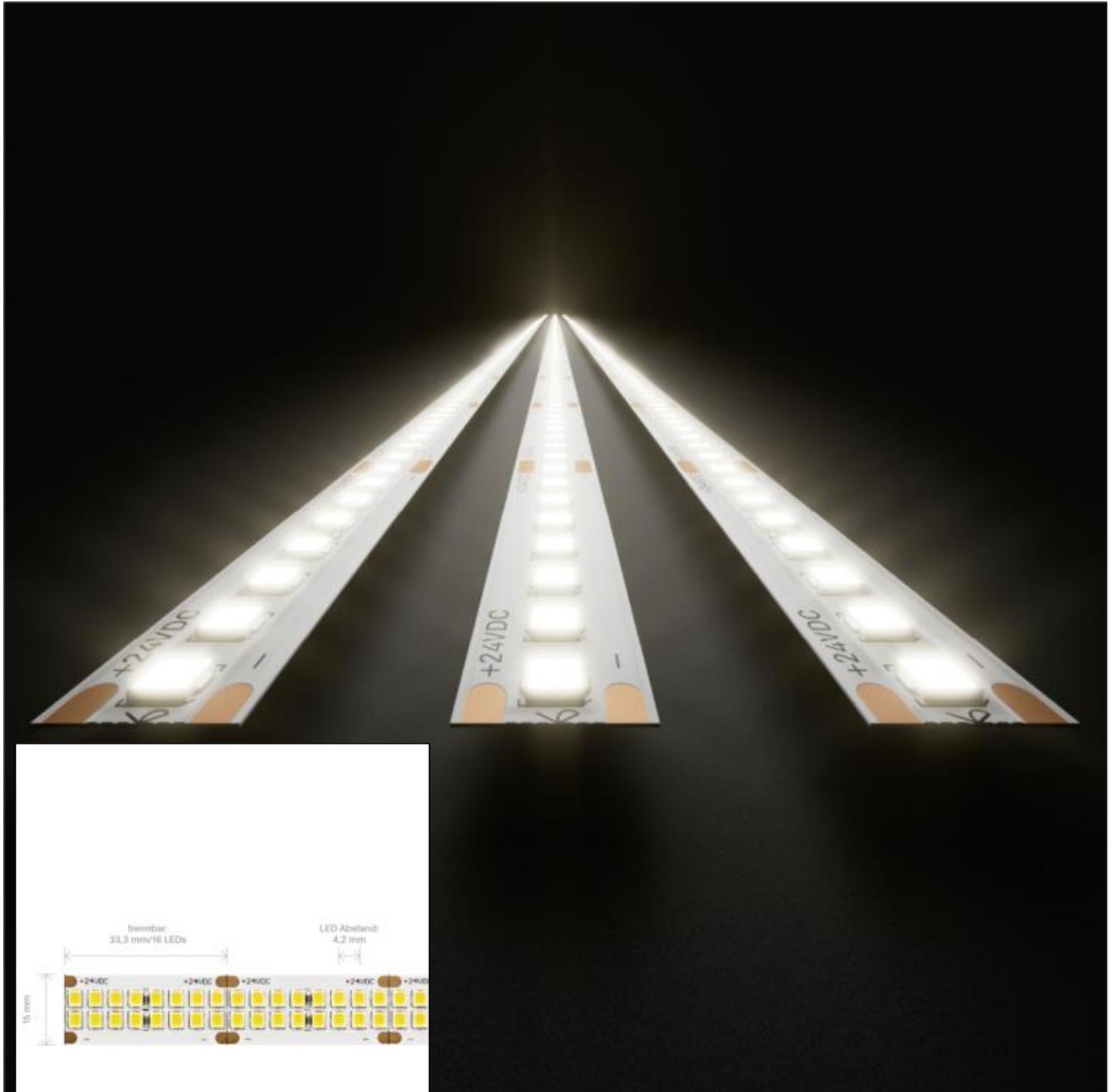
2019/2015

Stand: 05.12.2023



5935401

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



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5935401_manual.pdf

Stand: 05.12.2023

Seite: 2

SIGOR Licht GmbH • Eichenhofer Weg 81 • 42279 Wuppertal
 Telefon 0 23 39 - 12 61 - 0 • Telefax 0 23 39 - 12 61 61
 info@sigor.de • www.sigor.de

Handelsregister HRB 19472
 USt-IdNr.: DE 814574569
 WEEE-Reg.-Nr.: DE 45242363

Geschäftsführer:
 Michael Perterer
 Robin Scheffel

