

Datenblatt
5938401

4,8W/m EXPERT HIGH TEMPERATURE LED-Streifen 2700K

Unsere 4,8W **EXPERT STREIFEN HIGH TEMPERATURE IP65** gehört zu den Spezialstreifen der extra für den Einsatz bei hohen Temperaturen konzipiert wurde. So lässt der Streifen auch Ihre Sauna erstrahlen.



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

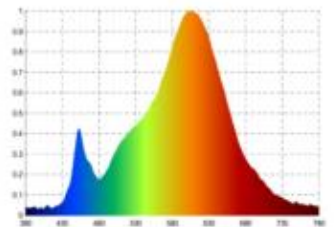
Besonders wichtig im Objekt: wir bieten 5 Jahre Garantie und verbürgen uns für die hochwertige Verarbeitung und Langlebigkeit dieser Streifen.



Dimmbar: ja

3.450 lm	Nomineller Lichtstrom
690 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
5.000 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
10 mm	Breite
4.20 mm	Produkthöhe
3030	LED Chipsatz
80 LED/m	LED Chips pro Meter
12.50 mm	LED Abstand
100 mm	trennbar
1000 mm	Primäreinspeisung
1000 mm	Sekundäreinspeisung
60 mm	minimaler Biegeradius
IP65	Schutzklasse
120 °C	max. Betriebstemperatur am tc-Punkt
-40° - 100°C	zulässige Umgebungstemperatur
Nein	Aluprofil zur Kühlung notwendig?
Ø 60.000 h	Nennlebensdauer
L80B10	Messverfahren Lebensdauer
0.8	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer
200 mA	Nennstrom
24 kWh/1000h	Energieverbrauch

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm



ENERGY

SIGOR
5938401

A	▶	
B	▶	
C	▶	
D	▶	
E	▶	◀ E
F	▶	
G	▶	

24
kWh/1000h

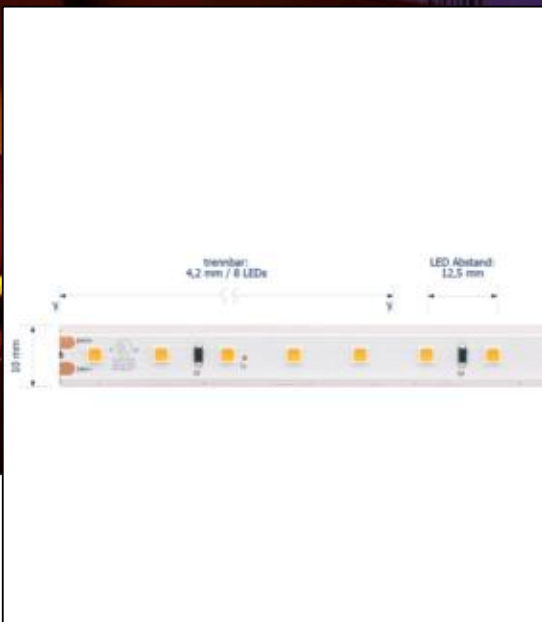
2019/2015

Stand: 17.11.2022



5938401

4,8W/m EXPERT HIGH TEMPERATURE LED-Streifen 2700K



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5938401_manual.pdf

Stand: 17.11.2022

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

