

Datenblatt 5933701

4,8W/m PRO LED-Streifen 3000K 5m

Unsere 4,8W **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 2.400K 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.

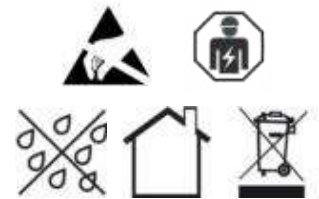
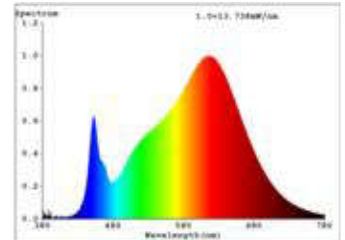
Besonders wichtig im Objekt: wir bieten 5 Jahre Garantie und verbürgen uns für die hochwertige Verarbeitung und Langlebigkeit dieser Streifen.



Dimmbar: ja

3.245 lm	Nomineller Lichtstrom
649 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
24 Watt	Leistungsaufnahme
4.80 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
24 V DC	Betriebsspannung
3000 K	Farbtemperatur
Warmweiss	Lichtfarbe
Ra>90	Farbwiedergabe
<3 sdc	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
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
200 mA	Nennstrom
24 kWh/1000h	Energieverbrauch

Spektrale Strahlungsverteilung
im Bereich 180 - 800 nm



ENERGY

SIGOR
5933701

A

B

C

D

E

F

G

D

24

kWh/1000h

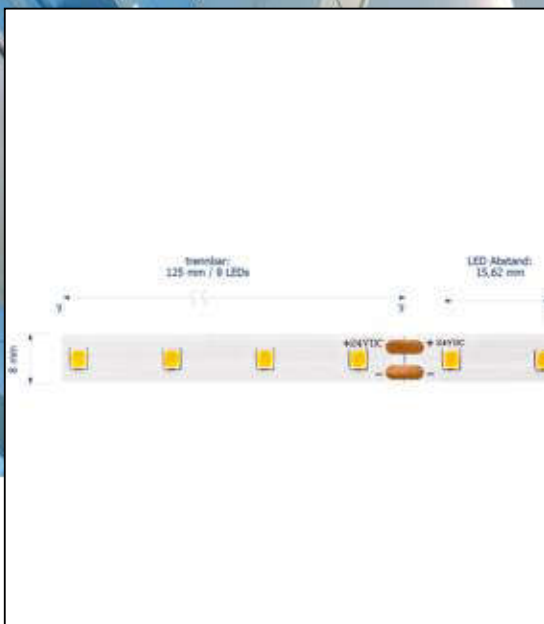
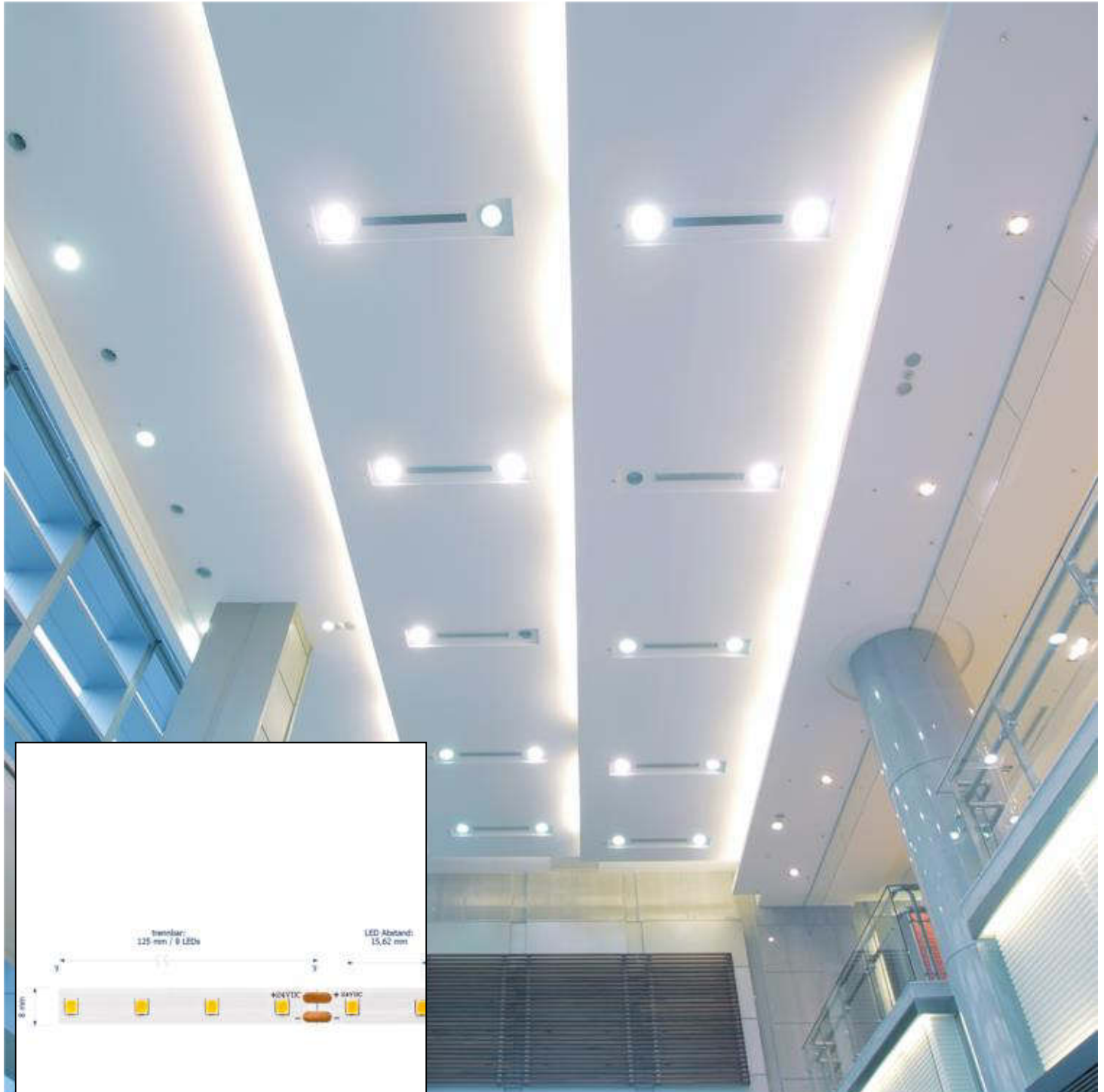
2019/2015

Stand: 10.02.2023



5933701

4,8W/m PRO LED-Streifen 3000K 5m



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5933701_manual.pdf

Stand: 10.02.2023

Seite: 2

