



## Datenblatt 5980501

### 9,6W/m Expert LED-Streifen 2700K 5M

Unsere 9,6W **EXPERT SLIM 4mm 24V** gehört zu unseren Spezialstreifen. Mit Ihnen finden Sie Lösungen für besondere Einsatzzwecke. Der sehr schmale Streifen eignet sich besonders für dezente Lichtlinien.

Die Slim Ausführung lässt auch Beleuchtungslösungen bei extrem niedrigem Platzangebot zu.

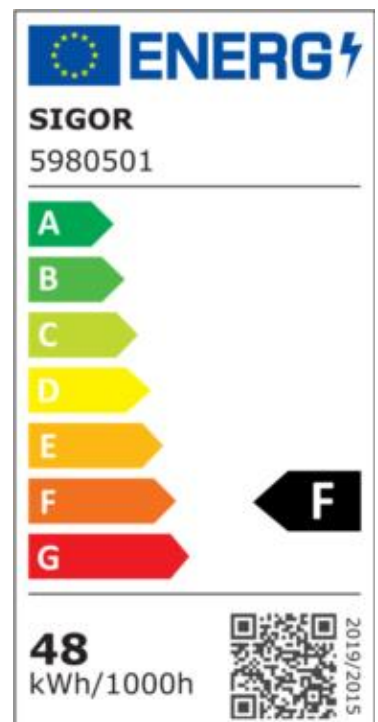
Ein enges Binning mit nur 3 SDCM garantiert eine homogene Lichtfarbe sowohl auf dem Streifen als auch bei unterschiedlichen Streifen dieses Typs.

Besonders wichtig im Objekt: wir bieten 3 Jahre Garantie und verbürgen uns für die hochwertige Verarbeitung und Langlebigkeit dieser Streifen.



Dimmbar: Ja

4.700 lm	Nomineller Lichtstrom
940 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
48 Watt	Leistungsaufnahme
9.60 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
4 mm	Breite
1 mm	Produkthöhe
2016	LED Chipsatz
120 LED/m	LED Chips pro Meter
8.33 mm	LED Abstand
50 mm	trennbar
1000 mm	Primäreinspeisung
1000 mm	Sekundäreinspeisung
30 mm	minimaler Biegeradius
IP20	Schutzklasse
60 °C	max. Betriebstemperatur am tc-Punkt
-20° - 40°C	zulässige Umgebungstemperatur
Ø 43.000 h	Nennlebensdauer
L70B50	Messverfahren Lebensdauer
0.7	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer
400 mA	Nennstrom
48 kWh/1000h	Energieverbrauch



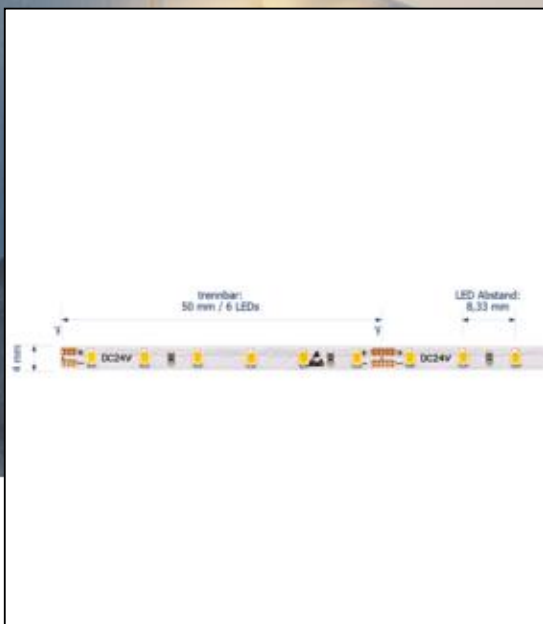
Stand: 20.01.2022





5980501

9,6W/m Expert LED-Streifen 2700K 5M



**Bedienungsanleitung:**

[https://shop.sigor.de/media/pdf/5980501\\_manual.pdf](https://shop.sigor.de/media/pdf/5980501_manual.pdf)

Stand: 20.01.2022

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

