

Datenblatt
5954201

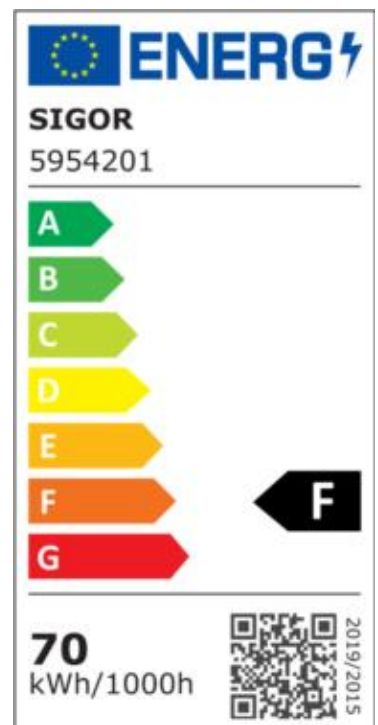
14W/m TW LED-Streifen 6500-2700K 5m

Unsere 14W **TUNABLE WHITE 24V** Streifen setzt Licht- und Farbstimmungen im Objekt um. Zu verschiedenen Zeitpunkten setzen Sie mit dem Band verschiedene Lichtfarben in Szene. Die Lichtfarbe lässt sich von 6.500K auf 2.700K verschieben. 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. Damit wir Dieses gewährleisten können muss unser Band in ein Aluprofil verbaut werden. Für die einfachere Montage und Weiterverarbeitung haben wir dem Streifen eine Einspeisung und eine Sekundäreinspeisung von jeweils 1 Meter spendiert.



Dimmbar: Ja

7.870 lm	Nomineller Lichtstrom
1.574 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
70 Watt	Leistungsaufnahme
14 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
24 V DC	Betriebsspannung
6500-2700 K	Farbtemperatur
Tunable White	Lichtfarbe
Ra>90	Farbwiedergabe
3 sdcm	Farbkonsistenz
120°	Abstrahlwinkel
5.000 mm	Länge auf der Rolle
10.000 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
10 mm	Breite
1.30 mm	Produkthöhe
2835	LED Chipsatz
140 LED/m	LED Chips pro Meter
14.30 mm	LED Abstand
100 mm	trennbar
1000 mm	Primäreinspeisung
1000 mm	Sekundäreinspeisung
25 mm	minimaler Biegeradius
IP20	Schutzklasse
85 °C	max. Betriebstemperatur am tc-Punkt
-20° - 80°C	zulässige Umgebungstemperatur
Ja	Aluprofil zur Kühlung notwendig?
Ø 54.000 h	Nennlebensdauer
L70B10	Messverfahren Lebensdauer
0.7	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer
580 mA	Nennstrom
70 kWh/1000h	Energieverbrauch



Stand: 16.11.2022



5954201

14W/m TW LED-Streifen 6500-2700K 5m



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5954201_manual.pdf

Stand: 16.11.2022

Seite: 2

