

Datenblatt
5936501

20W/m Dim to warm LED-Streifen 3000-1800K 5m

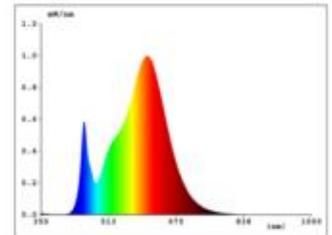
Unser 20W **DIM-TO-WARM IP20** Streifen setzt Licht- und Farbstimmungen im Objekt um. Zu verschiedenen Zeitpunkten setzen Sie mit dem Band verschiedene Lichtfarben in Szene. Beim herunterdimmen des LED-Band verschiebt sich die Lichtfarbe von 3.000K auf 1.800K. Selbstverständlich erhalten Sie erstklassige Qualität, das Sichern wir Ihnen mit 3 Jahren Garantie zu.



Dimmbar: DTW

| | |
|--------------|--|
| 9.500 lm | Nomineller Lichtstrom |
| 1.900 lm/m | Nomineller Lichtstrom pro Meter |
| 100 Watt | Leistungsaufnahme |
| 20 Watt/m | Leistungsaufnahme pro Meter |
| 24 V DC | Betriebsspannung |
| 3000-1800 K | Farbtemperatur |
| Dim-to-Warm | Lichtfarbe |
| Ra>90 | Farbwiedergabe |
| <3 sdcn | Farbkonsistenz |
| 120° | Abstrahlwinkel |
| 5.000 mm | Länge auf der Rolle |
| 5.000 mm | max. betreibbare Länge je Einspeisung |
| 10 mm | Breite |
| 1 mm | Produkthöhe |
| 2016 | LED Chipsatz |
| 240 LED/m | LED Chips pro Meter |
| 4.17 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 |
| -25° - 40°C | zulässige Umgebungstemperatur |
| Ja | Aluprofil zur Kühlung notwendig? |
| Ø 43.000 h | Nennlebensdauer |
| L70B50 | Messverfahren Lebensdauer |
| 0.7 | Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer |
| 833 mA | Nennstrom |
| 100 kWh/1000 | Energieverbrauch |

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm



SIGOR
5936501

| | |
|---|---|
| A | ▶ |
| B | ▶ |
| C | ▶ |
| D | ▶ |
| E | ▶ |
| F | ▶ |
| G | ▶ |

G ◀

100
kWh/1000h

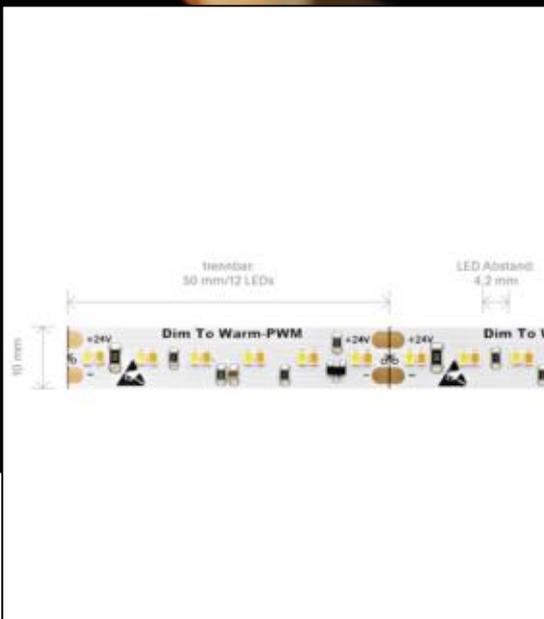
2019/2015

Stand: 26.04.2023



5936501

20W/m Dim to warm LED-Streifen 3000-1800K 5m



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5936501_manual.pdf

Stand: 26.04.2023

Seite: 2

