

Datenblatt
5954601

14,4W/m LED-Streifen RGB 5m

Unsere 14,4W **RGB 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 im RGB Spectrum verschieben. 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

| | |
|--------------|--|
| 2.850 lm | Nomineller Lichtstrom |
| 570 lm/m | Nomineller Lichtstrom pro Meter |
| 72 Watt | Leistungsaufnahme |
| 14.40 Watt/m | Leistungsaufnahme pro Meter |
| 24 V DC | Betriebsspannung |
| K | Farbtemperatur |
| RGB | Lichtfarbe |
| Ra> | Farbwiedergabe |
| sdcm | Farbkonsistenz |
| 120° | Abstrahlwinkel |
| 5.000 mm | Länge auf der Rolle |
| 5.000 mm | max. betreibbare Länge je Einspeisung |
| 8 mm | Breite |
| 1.80 mm | Produkthöhe |
| 3535 | LED Chipsatz |
| 120 LED/m | LED Chips pro Meter |
| 8.30 mm | LED Abstand |
| 50 mm | trennbar |
| 1000 mm | Primäreinspeisung |
| 1000 mm | Sekundäreinspeisung |
| 50 mm | minimaler Biegeradius |
| IP20 | Schutzklasse |
| 75 °C | max. Betriebstemperatur am tc-Punkt |
| -20° - 45°C | zulässige Umgebungstemperatur |
| Ja | Aluprofil zur Kühlung notwendig? |
| Ø 50.000 h | Nennlebensdauer |
| L70B10 | Messverfahren Lebensdauer |
| 0.7 | Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer |
| 600 mA | Nennstrom |
| 72 kWh/1000h | Energieverbrauch |

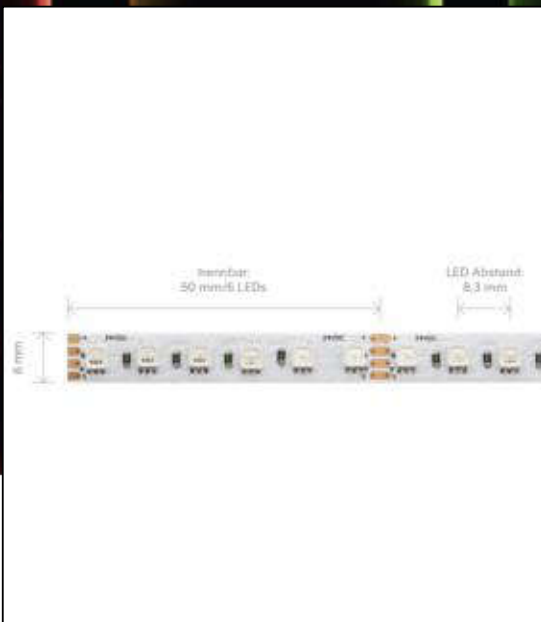


Stand: 16.11.2022



5954601

14,4W/m LED-Streifen RGB 5m



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5954601_manual.pdf

Stand: 16.11.2022

Seite: 2

