

Datenblatt
5937901

14,4W/m RGB/W S-SHAPE LED-Streifen RGB/2700K 5m

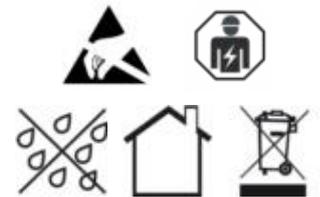
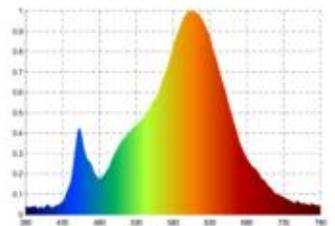
Unser 14,4W **RGB/2.700K S-SHAPE 24V** Streifen setzt Licht- und Farbstimmungen im Objekt um. Zu verschiedenen Zeitpunkten setzen Sie mit dem Band verschiedene Lichtfarben in Szene. Für maximale Flexibilität setzen Sie einen RGB/Tuneable White Streifen ein, um sowohl auf eine unerschöpfliche Farbpalette zurückzugreifen, als auch saubere warm- bis kaltweiße Lichtfarben zum Einsatz zu bringen. Selbstverständlich erhalten Sie erstklassige Qualität, das Sichern wir Ihnen mit 5 Jahren Garantie zu.



Dimmbar: Ja

| | |
|--------------|----------------------------------------------------|
| 4.340 lm | Nomineller Lichtstrom |
| 868 lm/m | Nomineller Lichtstrom pro Meter |
| 72 Watt | Leistungsaufnahme |
| 14.40 Watt/m | Leistungsaufnahme pro Meter |
| 24 V DC | Betriebsspannung |
| 2700 K | Farbtemperatur |
| RGB/W | Lichtfarbe |
| Ra>80 | Farbwiedergabe |
| 5 sdc | Farbkonsistenz |
| 120° | Abstrahlwinkel |
| | |
| 5.000 mm | Länge auf der Rolle |
| 5.000 mm | max. betreibbare Länge je Einspeisung |
| 12 mm | Breite |
| 2 mm | Produkthöhe |
| 5050 | LED Chipsatz |
| 48 LED/m | LED Chips pro Meter |
| 20.80 mm | LED Abstand |
| 125 mm | trennbar |
| 1000 mm | Primäreinspeisung |
| 1000 mm | Sekundäreinspeisung |
| 50 mm | minimaler Biegeradius |
| IP20 | Schutzklasse |
| | |
| 60 °C | max. Betriebstemperatur am tc-Punkt |
| -20° - 50°C | zulässige Umgebungstemperatur |
| Ja | Aluprofil zur Kühlung notwendig? |
| Ø 50.000 h | Nennlebensdauer |
| L70B50 | Messverfahren Lebensdauer |
| 0.7 | Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer |
| | |
| 600 mA | Nennstrom |
| 72 kWh/1000h | Energieverbrauch |

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm



SIGOR
5937901

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

72
kWh/1000h

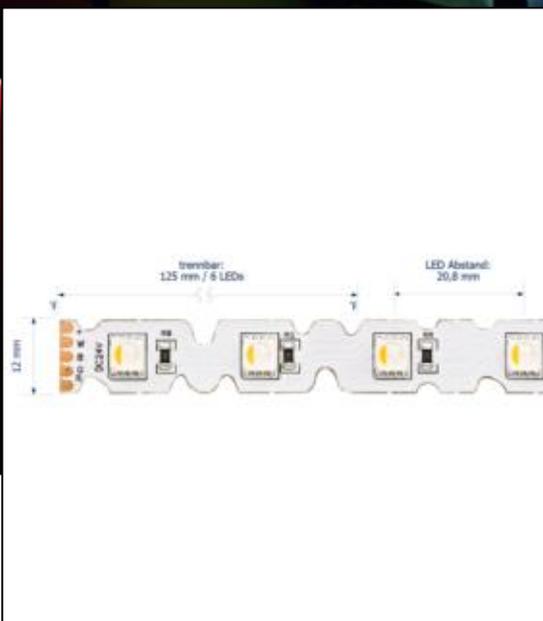
2019/2015

Stand: 16.11.2022



5937901

14,4W/m RGB/W S-SHAPE LED-Streifen RGB/2700K 5m



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5937901_manual.pdf

Stand: 16.11.2022

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

