

## Datenblatt 5938101

### 17W/m RGB/TW LED-Streifen RGB/2300+6500K 5m


Unser 17W **RGB/TUNABLE WHITE 24V** Streifen setzt Licht- und Farbstimmungen im Objekt um. Zu verschiedenen Zeitpunkten setzen Sie mit dem Band verschiedene Lichtfarben in Szene. Er kann sowohl auf eine unerschöpfliche Farbpalette zurückzugreifen, als auch saubere warm- bis kaltweiße Lichtfarben zum Einsatz bringen. Selbstverständlich erhalten Sie erstklassige Qualität, das Sichern wir Ihnen mit 3 Jahren Garantie zu.



Dimmbar: ja


5.005 lm	Nomineller Lichtstrom
1.001 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
85 Watt	Leistungsaufnahme
17 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
24 V DC	Betriebsspannung
2300-6500 K	Farbtemperatur
RGB/TW	Lichtfarbe
Ra>80	Farbwiedergabe
- sdc	Farbkonsistenz
120°	Abstrahlwinkel
5.000 mm	Länge auf der Rolle
5.000 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
12 mm	Breite
2.30 mm	Produkthöhe
5050	LED Chipsatz
60 LED/m	LED Chips pro Meter
16.66 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
-40° - 80°C	zulässige Umgebungstemperatur
Ja	Aluprofil zur Kühlung notwendig?
Ø 30.000 h	Nennlebensdauer
L70B10	Messverfahren Lebensdauer
0.7	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer
708 mA	Nennstrom
85 kWh/1000h	Energieverbrauch






**SIGOR**  
5938101

A	▶
B	▶
C	▶
D	▶
E	▶
F	▶
G	▶



**G**

**85**  
kWh/1000h



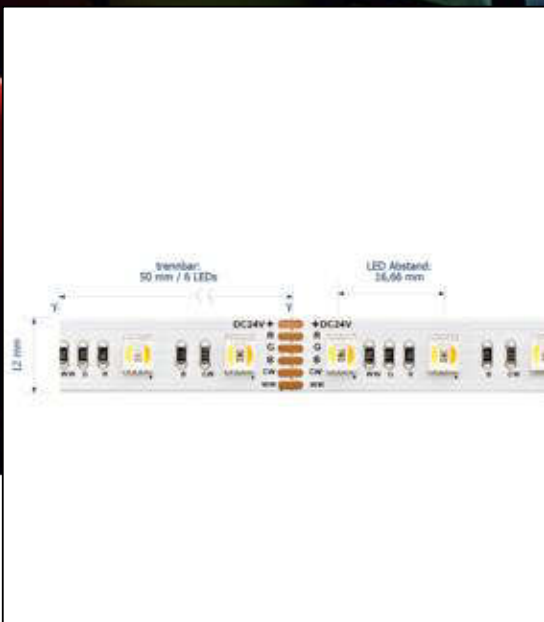
2019/2015

Stand: 10.02.2023



5938101

17W/m RGB/TW LED-Streifen RGB/2300+6500K 5m



**Bedienungsanleitung:**

[https://shop.sigor.de/media/pdf/5938101\\_manual.pdf](https://shop.sigor.de/media/pdf/5938101_manual.pdf)

Stand: 10.02.2023

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

