

Datenblatt
5938001

14,4W/m RGB/W S-SHAPE LED-Streifen RGB/3000K 5m

Unser 14,4W **RGB/3.000K 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.



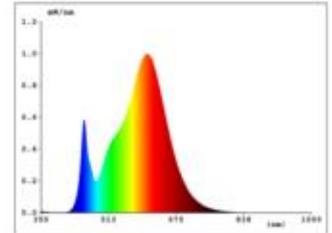
Als passende [Steuerungen](#) greifen Sie auf eine große Auswahl zurück, egal ob DALI, WIFI, ZIGBEE, BLUETOOTH oder Funk. Selbstverständlich erhalten Sie erstklassige Qualität, das Sichern wir Ihnen mit 5 Jahren Garantie zu.



Dimmbar: Ja

4.410 lm	Nomineller Lichtstrom
882 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
72 Watt	Leistungsaufnahme
14.40 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
24 V DC	Betriebsspannung
3000 K	Farbtemperatur
RGB/W	Lichtfarbe
Ra>80	Farbwiedergabe
5 sdcm	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
5938001

A
B
C
D
E
F
G

G

72
kWh/1000h

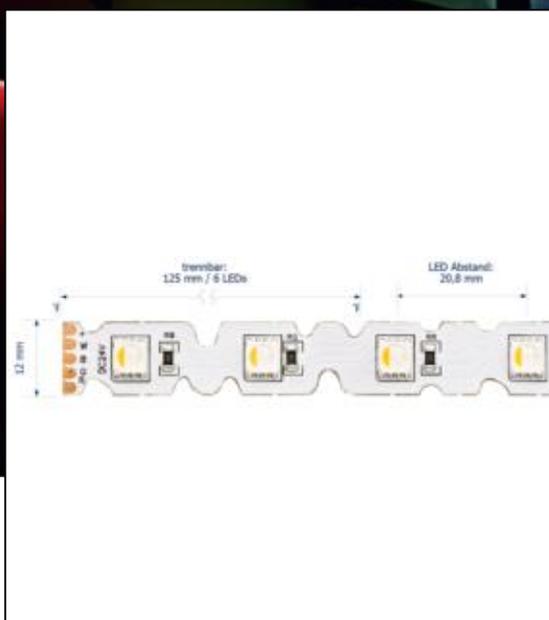
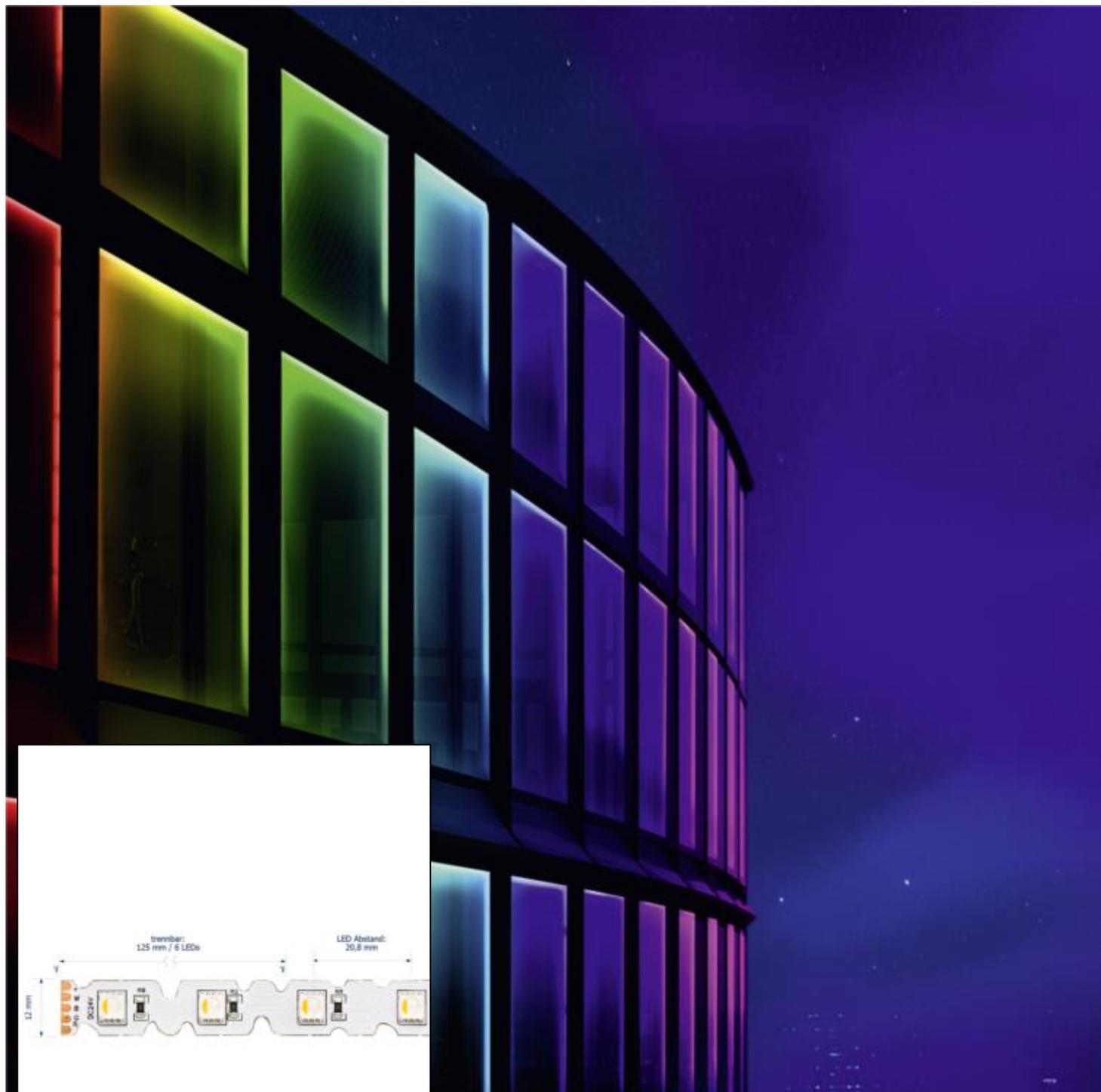
2019/2015

Stand: 16.11.2022



5938001

14,4W/m RGB/W S-SHAPE LED-Streifen RGB/3000K 5m



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5938001_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

