

Datenblatt
5935701

22W/m RGB+W LED-Streifen RGB/3000K 5m

Unser 22W **RGB/3.000K 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.



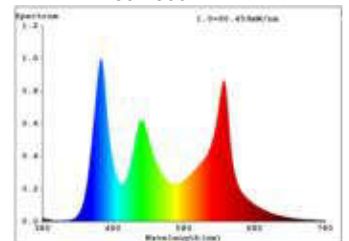
Als passende [Steuerungen](#) greifen Sie auf eine große Auswahl zurück, egal ob DALI, WIFI, ZIGBEE, BLUETOOTH oder Funk. Selbstverständlich erhalten Sie erstklassige Qualität, das Sichern wir Ihnen mit 3 Jahren Garantie zu.



Dimmbar: ja

8.285 lm	Nomineller Lichtstrom
1.657 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
110 Watt	Leistungsaufnahme
22 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
24 V DC	Betriebsspannung
3000 K	Farbtemperatur
RGB/W	Lichtfarbe
Ra>90	Farbwiedergabe
<5 sdc	Farbkonsistenz
120°	Abstrahlwinkel
5.000 mm	Länge auf der Rolle
5.000 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
12 mm	Breite
2.30 mm	Produkthöhe
5050	LED Chipsatz
112 LED/m	LED Chips pro Meter
8.92 mm	LED Abstand
71.42 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
L70B50	Messverfahren Lebensdauer
0.7	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer
916 mA	Nennstrom
110 kWh/1000	Energieverbrauch

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm



SIGOR
5925701

A	▶
B	▶
C	▶
D	▶
E	▶
F	▶
G	▶

350
kWh/1000h

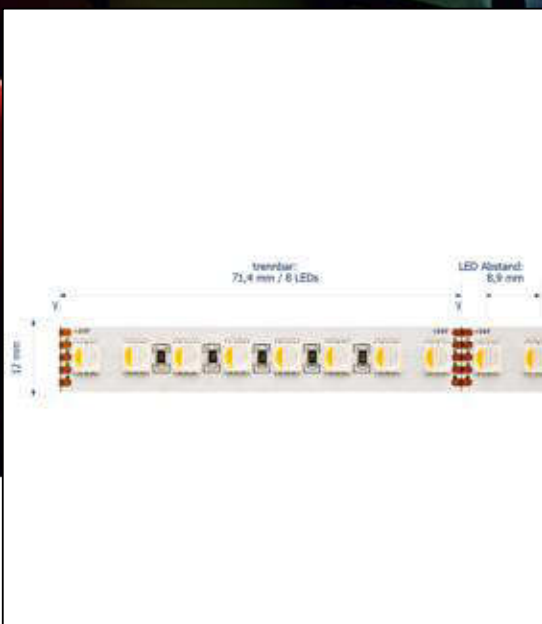
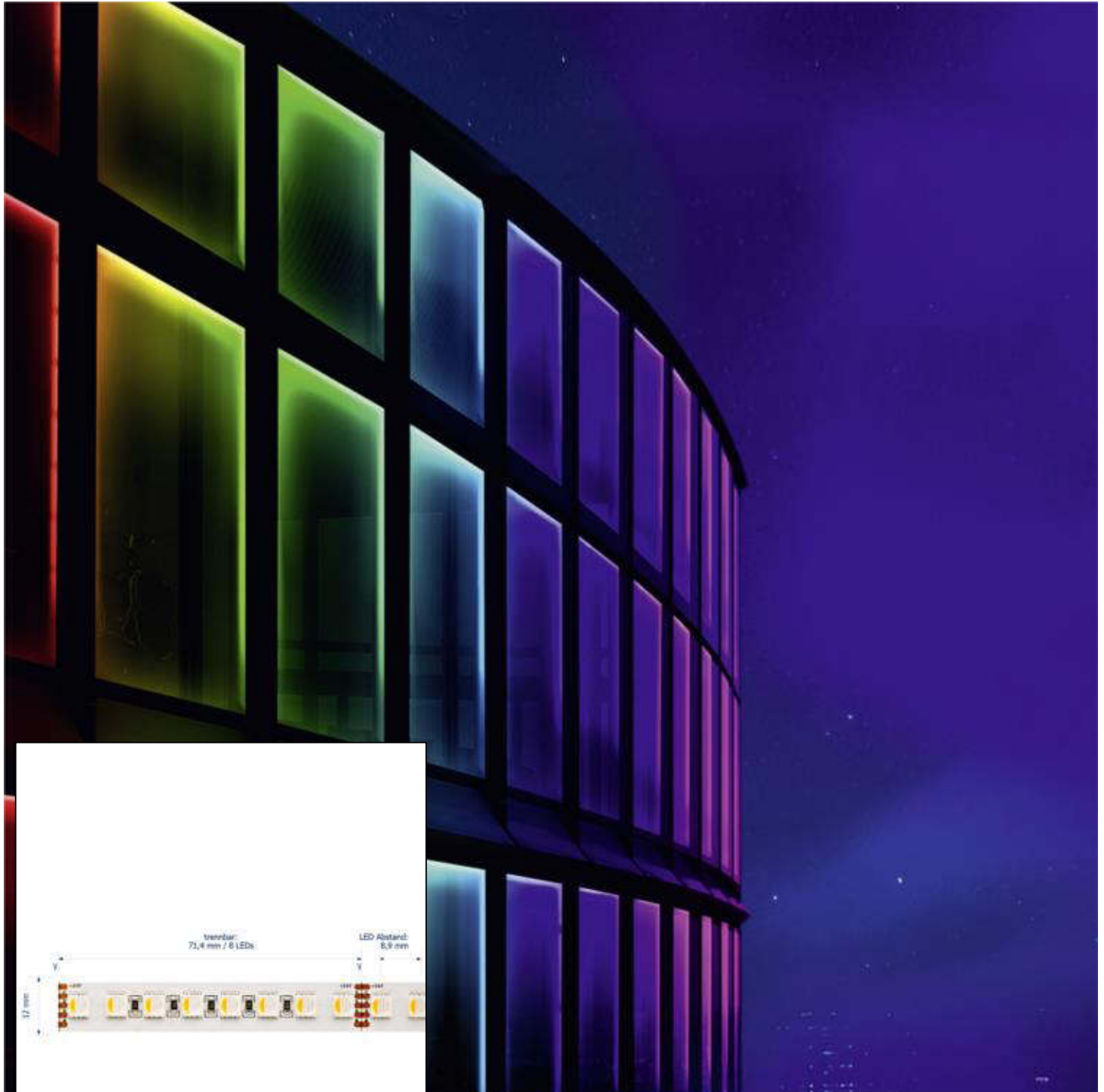
2019/2015

Stand: 10.02.2023



5935701

22W/m RGB+W LED-Streifen RGB/3000K 5m



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5935701_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

