



## Datenblatt

5936701

## 20W/m Tunable White LED-Streifen 5000-2700K 5m

Unser 20W **TUNABLE WHITE 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 von 2.700K auf 5.000K verschieben.




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


10.595 lm	Nomineller Lichtstrom
2.119 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
100 Watt	Leistungsaufnahme
20 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
24 V DC	Betriebsspannung
5000-2700 K	Farbtemperatur
Tunable White	Lichtfarbe
Ra>95	Farbwiedergabe
3 sdcm	Farbkonsistenz
120°	Abstrahlwinkel
5 mm	Länge auf der Rolle
5.000 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
10 mm	Breite
3 mm	Produkthöhe
1808	LED Chipsatz
364 LED/m	LED Chips pro Meter
2.75 mm	LED Abstand
38.50 mm	trennbar
1000 mm	Primäreinspeisung
1000 mm	Sekundäreinspeisung
50 mm	minimaler Biegeradius
IP20	Schutzklasse
60 °C	max. Betriebstemperatur am tc-Punkt
-25° - 45°C	zulässige Umgebungstemperatur
Ø 36.000 h	Nennlebensdauer
L70B10	Messverfahren Lebensdauer
0.7	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer
60 mA	Nennstrom
100 kWh/1000	Energieverbrauch





**Sigor**  
5936701

A	▶
B	▶
C	▶
D	▶
E	▶
F	▶
G	▶



2019/2015

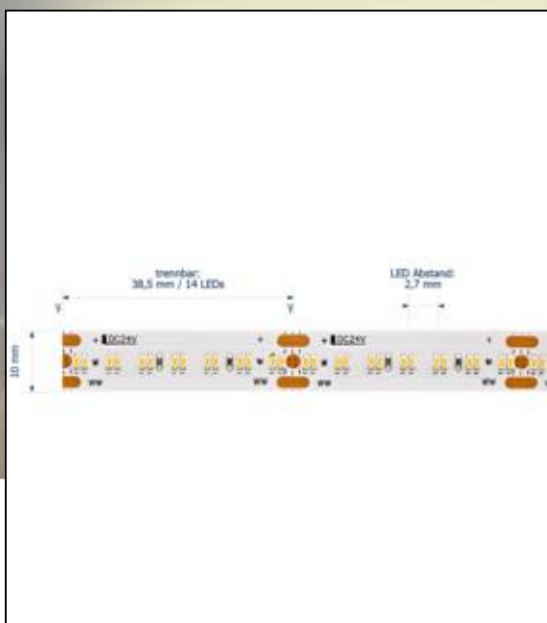
**100**  
kWh/1000h

Stand: 21.01.2022



5936701

20W/m Tunable White LED-Streifen 5000-2700K 5m



**Bedienungsanleitung:**

[https://shop.sigor.de/media/pdf/5936701\\_manual.pdf](https://shop.sigor.de/media/pdf/5936701_manual.pdf)

Stand: 21.01.2022

Seite: 2

