

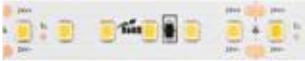
**Datenblatt**  
**5924301**

**9,6W/m Long Distance LED-Streifen 3000K 20m**

Unsere 9,6W **LONG DISTANCE 24V** wird für Sie in einer 20 Meter Version produziert. Bei dieser Produktlänge sind auch große Projekte ohne Probleme realisierbar.

Der LONG DISTANCE STREIFEN weist besondere lichttechnische Merkmale für den Einsatz in anspruchsvollen Lichtobjekten aus.

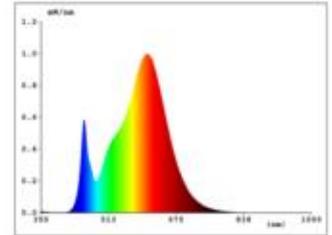
Ein enges Binning mit nur 3 SDCM garantiert eine homogene Lichtfarbe sowohl auf dem Streifen als auch bei unterschiedlichen Streifen dieses Typs.



Dimmbar: ja

17.000 lm	Nomineller Lichtstrom
850 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
192 Watt	Leistungsaufnahme
96 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
24 V DC	Betriebsspannung
3000 K	Farbtemperatur
Warmweiss	Lichtfarbe
Ra>90	Farbwiedergabe
3 sdcM	Farbkonsistenz
120°	Abstrahlwinkel
20.000 mm	Länge auf der Rolle
20.000 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
12 mm	Breite
16 mm	Produkthöhe
	LED Chipsatz
120 LED/m	LED Chips pro Meter
833 mm	LED Abstand
50 mm	trennbar
1000 mm	Primäreinspeisung
0 mm	Sekundäreinspeisung
60 mm	minimaler Biegeradius
IP20	Schutzklasse
75 °C	max. Betriebstemperatur am tc-Punkt
-25° - 40°C	zulässige Umgebungstemperatur
Nein	Aluprofil zur Kühlung notwendig?
Ø 60.000 h	Nennlebensdauer
L70B10	Messverfahren Lebensdauer
0,7	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer
mA	Nennstrom
192 kWh/1000	Energieverbrauch

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm



**Sigor**  
5924301

A	▶
B	▶
C	▶
D	▶
E	▶
F	▶
G	▶

**192**  
kWh/1000h

2019/2015

Stand: 12.07.2023

