

Datenblatt
5837101

7W/m COB Long Distance LED-Streifen 3000K 13m

Unsere 7W COB LONG DISTANCE 24V wird für Sie in einer 13 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 6 SDCM garantiert eine homogene Lichtfarbe sowohl auf dem Streifen als auch bei unterschiedlichen Streifen dieses Typs.

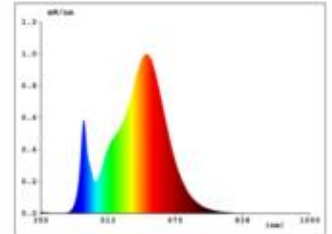
Als passende Steuerungen greifen Sie auf eine große Auswahl zurück, egal ob DALI, WIFI, ZIGBEE, BLUETOOTH oder Funk.



Dimmbar: ja

2.625 lm	Nomineller Lichtstrom
525 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
35 Watt	Leistungsaufnahme
7 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
24 V DC	Betriebsspannung
3000 K	Farbtemperatur
Warmweiss	Lichtfarbe
Ra>90	Farbwiedergabe
6 sdcm	Farbkonsistenz
180°	Abstrahlwinkel
13.000 mm	Länge auf der Rolle
13.000 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
10 mm	Breite
0 mm	Produkthöhe
COB	LED Chipsatz
360 LED/m	LED Chips pro Meter
mm	LED Abstand
mm	trennbar
1000 mm	Primäreinspeisung
1000 mm	Sekundäreinspeisung
50 mm	minimaler Biegeradius
IP00	Schutzklasse
65 °C	max. Betriebstemperatur am tc-Punkt
-20° - 60°C	zulässige Umgebungstemperatur
Nein	Aluprofil zur Kühlung notwendig?
Ø 54.000 h	Nennlebensdauer
L80B10	Messverfahren Lebensdauer
	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer
292 mA	Nennstrom
7 kWh/1000h	Energieverbrauch

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm



Sigor
5837101

A	Green arrow pointing right
B	Green arrow pointing right
C	Light green arrow pointing right
D	Yellow arrow pointing right
E	Orange arrow pointing right
F	Red arrow pointing right
G	Black arrow pointing left

91
kWh/1000h

2019/2015

Stand: 13.08.2024



5837101

7W/m COB Long Distance LED-Streifen 3000K 13m



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5837101_manual.pdf

Stand: 13.08.2024

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

