

Datenblatt
5957601

15W/m COB LED-Streifen RGB 5m

Unser 15W **COB LED STREIFEN** COB emittiert homogenes Licht ganz ohne Lichtpunkte. Daher ist er besonders gut geeignet für den Einsatz in sehr flachen Profilen oder bei indirekter Beleuchtung mit geringem Abstand zu reflektierenden Oberflächen. Dies ermöglicht die durchgehende Phosphorbeschichtung.



Besonders wichtig im Objekt: wir bieten 3 Jahre Garantie und verbürgen uns für die hochwertige Verarbeitung und Langlebigkeit dieser Streifen.

Für die einfachere Montage und Weiterverarbeitung haben wir dem Streifen eine Einspeisung und eine Sekundäreinspeisung von jeweils 1 Meter spendiert.



Dimmbar: ja

2.720 lm	Nomineller Lichtstrom
544 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
75 Watt	Leistungsaufnahme
15 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
24 V DC	Betriebsspannung
K	Farbtemperatur
RGB	Lichtfarbe
Ra>	Farbwiedergabe
sdcm	Farbkonsistenz
180°	Abstrahlwinkel
5.000 mm	Länge auf der Rolle
5.000 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
10 mm	Breite
16 mm	Produkthöhe
COB	LED Chipsatz
840 LED/m	LED Chips pro Meter
119 mm	LED Abstand
50 mm	trennbar
1000 mm	Primäreinspeisung
100 mm	Sekundäreinspeisung
50 mm	minimaler Biegeradius
IP20	Schutzklasse
65 °C	max. Betriebstemperatur am tc-Punkt
-20° - 60°C	zulässige Umgebungstemperatur
Ja	Aluprofil zur Kühlung notwendig?
Ø 54.000 h	Nennlebensdauer
L80B10	Messverfahren Lebensdauer
0,98	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer
604 mA	Nennstrom
15 kWh/1000h	Energieverbrauch

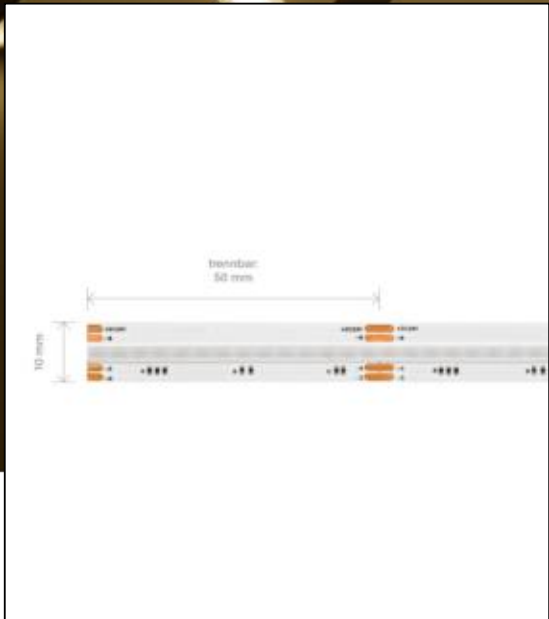


Stand: 06.09.2023



5957601

15W/m COB LED-Streifen RGB 5m



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5957601_manual.pdf

Stand: 06.09.2023

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

