

Datenblatt
5930601

15W/m COB RGB LED-Streifen RGB 5m



Unser 15W **EXPERT 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.

Der COB-Streifen setzt fast jede Licht- und Farbstimmungen im Objekt um. Zu verschiedenen Zeitpunkten setzen Sie mit dem Band verschiedene Lichtfarben in Szene. Die Lichtfarben können im kompletten Farbspektrum verschoben werden.

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



Dimmbar: Ja

3.230 lm	Nomineller Lichtstrom
646 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
75 Watt	Leistungsaufnahme
15 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
24 V DC	Betriebsspannung
RGB K	Farbtemperatur
RGB	Lichtfarbe
Ra>0	Farbwiedergabe
- sdc	Farbkonsistenz
120°	Abstrahlwinkel
5.000 mm	Länge auf der Rolle
5.000 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
12 mm	Breite
2 mm	Produkthöhe
COB	LED Chipsatz
1.134 LED/m	LED Chips pro Meter
0 mm	LED Abstand
55.50 mm	trennbar
1000 mm	Primäreinspeisung
1000 mm	Sekundäreinspeisung
10 mm	minimaler Biegeradius
IP20	Schutzklasse
60 °C	max. Betriebstemperatur am tc-Punkt
-20° - 50°C	zulässige Umgebungstemperatur
Ja	Aluprofil zur Kühlung notwendig?
Ø 45.000 h	Nennlebensdauer
L70B10	Messverfahren Lebensdauer
0.7	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer
625 mA	Nennstrom
75 kWh/1000h	Energieverbrauch



Stand: 08.11.2022



5930601

15W/m COB RGB LED-Streifen RGB 5m



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5930601_manual.pdf

Stand: 08.11.2022

Seite: 2

