

Art.-Nr.

**5915101**

## 16W/m COB Free Cut LED-Streifen 3000K 5m

Unser 16W **COB LED STREIFEN** 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 LED STREIFEN** ist auf der gesamten Länge trennbar.

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

Für Verbraucher bieten wir, die Sigor Licht GmbH, 3 Jahre Garantie auf die Funktion.

Weitere Informationen und Garantiebedingungen finden Sie im Bereich für die Downloads.

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

Gerne können wir Ihnen unsere LED-Bänder auf Ihre Wunschlänge konfektionieren. Sprechen Sie uns einfach an und wir erstellen Ihnen ein persönliches Angebot.

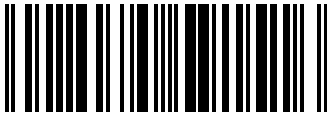
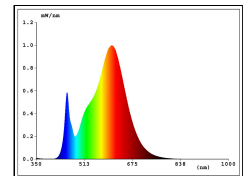


Dimmbar




<b>Nutzlichtstrom</b>	6000 lm
<b>Nutzlichtstrom/m</b>	1200
<b>Leistungsaufnahme</b>	80 W
<b>Leistung/m</b>	16
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Lichtfarbe</b>	Warmweiss
<b>Farbwiedergabe Ra/CRI</b>	90
<b>Farbkonsistenz</b>	5 sdc <sub>m</sub>
<b>Ausstrahlwinkel</b>	180 °
<b>Länge</b>	5000 mm
<b>max betreibbare Länge</b>	5000 mm
<b>Breite</b>	12 mm
<b>Höhe</b>	4 mm
<b>LED/m</b>	546 stck
<b>LED-Abstand</b>	0 mm
<b>LED-Str.-Trennb.</b>	1 mm
<b>Einspeisung sekundär</b>	1000 mm
<b>Biegeradius</b>	50 stck
<b>Schutzart</b>	IP67
<b>Anwendungsbereich</b>	Außenraum
<b>TcMax</b>	65 °C
<b>TaMax</b>	60 °C
<b>Lagertemperaturbereich</b>	°C
<b>Aluprofil zur Kühlung notwendig?</b>	1
<b>Lebensdauer</b>	54000 h

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm



4028085591516



**Sigor**  
5915101

**A**

**B**

**C**

**D**


**E**

**F**

**G**

**G**

**80**  
kWh/1000h



2019/2015

<b>Bemessungslebensdauer</b>	L70/B10
<b>garantiezeitJahreSIGOR</b>	5 Jahre
<b>Restlichtstrom</b>	0
<b>energieverbrauchKwh1000h</b>	80 kWh/1000h



