



Datenblatt 5930101

5W/m COB SLIM LED-Streifen 2700K 5m

Unser 5W **COB LED STREIFEN** SLIM 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. Die Slim Ausführung lässt auch Beleuchtungslösungen bei extrem niedrigem Platzangebot zu.

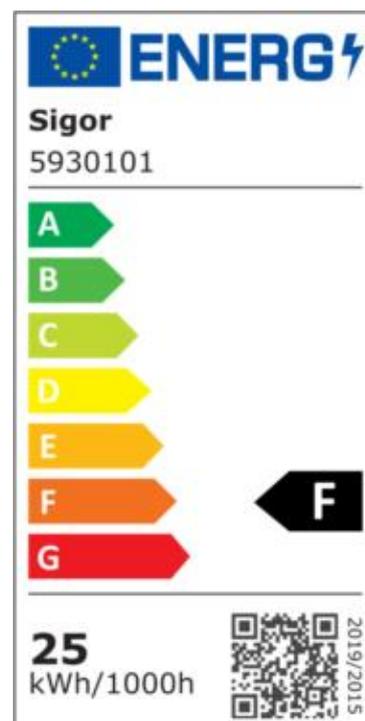
Besonders wichtig im Objekt: wir bieten 3 Jahre Garantie und verbürgen uns für die hochwertige Verarbeitung und Langlebigkeit dieser Streifen.

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



Dimmbar: Ja

| | |
|--------------|--|
| 2.450 lm | Nomineller Lichtstrom |
| 490 lm/m | Nomineller Lichtstrom pro Meter |
| 25 Watt | Leistungsaufnahme |
| 5 Watt/m | Leistungsaufnahme pro Meter |
| 24 V DC | Betriebsspannung |
| 2700 K | Farbtemperatur |
| Warmweiss-E) | Lichtfarbe |
| Ra>90 | Farbwiedergabe |
| 3 sdcm | Farbkonsistenz |
| 180° | Abstrahlwinkel |
| 5.000 mm | Länge auf der Rolle |
| 5.000 mm | max. betreibbare Länge je Einspeisung |
| 4 mm | Breite |
| 2 mm | Produkthöhe |
| COB | LED Chipsatz |
| 480 LED/m | LED Chips pro Meter |
| 0 mm | LED Abstand |
| 50 mm | trennbar |
| 1000 mm | Primäreinspeisung |
| 1000 mm | Sekundäreinspeisung |
| 10 mm | minimaler Biegeradius |
| IP20 | Schutzklasse |
| 60 °C | max. Betriebstemperatur am tc-Punkt |
| -25° - 45°C | zulässige Umgebungstemperatur |
| Ø 33.000 h | Nennlebensdauer |
| L70B10 | Messverfahren Lebensdauer |
| 0.7 | Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer |
| 60 mA | Nennstrom |
| 25 kWh/1000h | Energieverbrauch |

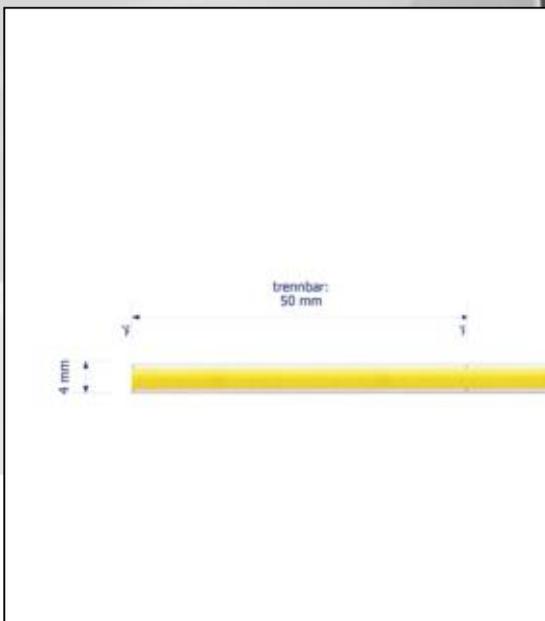
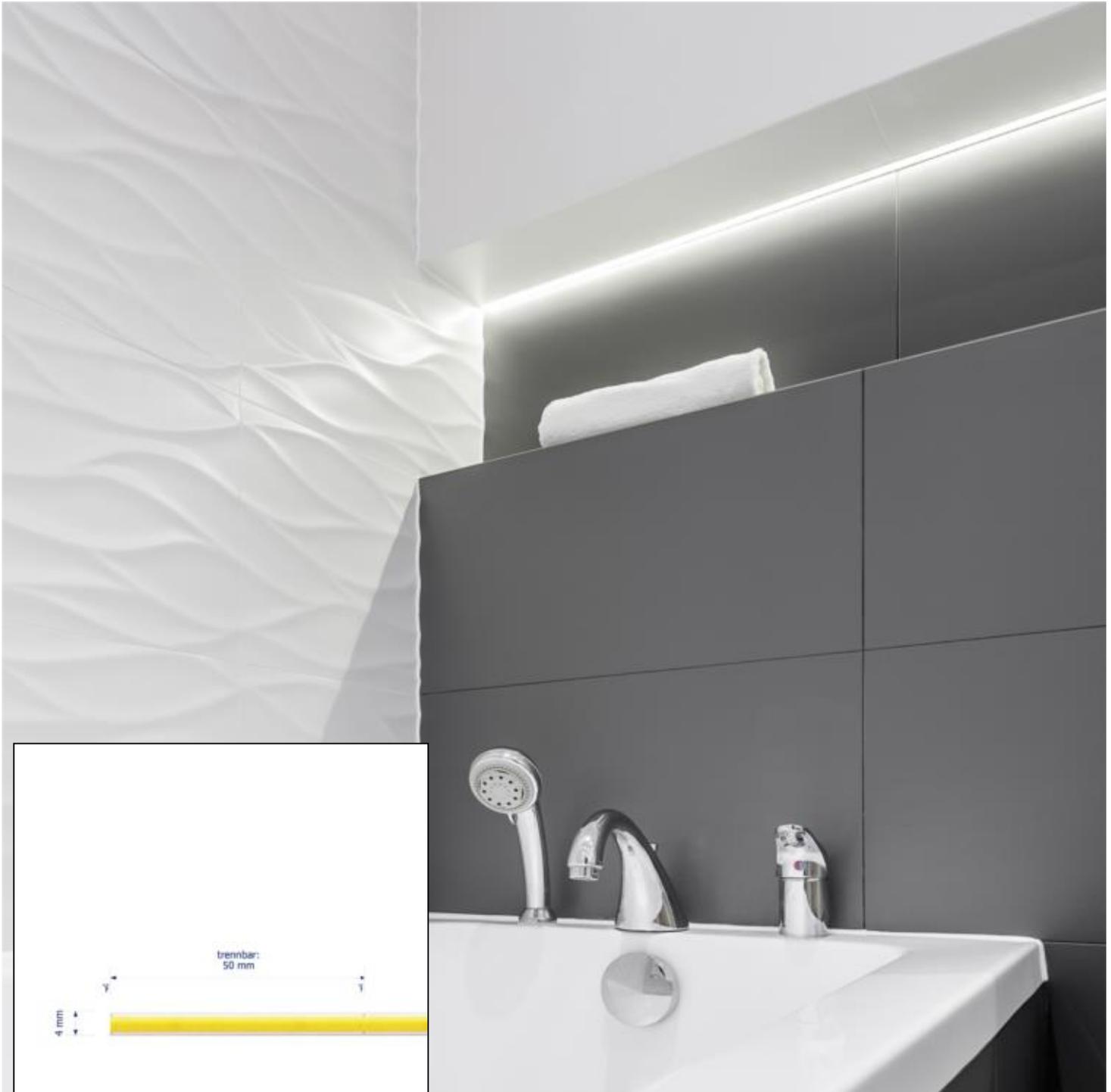


Stand: 20.01.2022



5930101

5W/m COB SLIM LED-Streifen 2700K 5m



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5930101_manual.pdf

Stand: 20.01.2022

Seite: 2