

Datenblatt 5939201

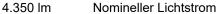
9W/m EXPERT SLIM LED-Streifen 2700K 5m



Unsere 9W EXPERT SLIM 4mm 24V gehört zu unseren Spezialstreifen. Mit Ihnen finden Sie Lösungen für besondere Einsatzzwecke. Der sehr schmale Streifen eignet sich besonders für dezente Lichtlinien. Die Slim Ausführung lässt auch Beleuchtungslösungen bei extrem niedriegem Platzangebot zu. Ein enges Binning mit nur 5 SDCM garantiert eine homogene Lichtfarbe sowohl auf dem Streifen als auch bei unterschiedlichen Streifen dieses Typs. Besonders wichtig im Objekt: wir bieten 5 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.



Stand: 15.11.2022



870 lm/m Nomineller Lichtstrom pro Meter

45 Watt Leistungsaufnahme

Leistungsaufnahme pro Meter 9 Watt/m

24 V DC Betriebsspannung 2700 K Farbtemperatur Warmweiss-E> Lichtfarbe Ra>90 Farbwiedergabe

5 sdcm Farbkonsistenz 120° Abstrahlwinkel

5.000 mm Länge auf der Rolle

5.000 mm max. betreibbare Länge je Einspeisung

4 mm **Breite**

Produkthöhe 15 mm 2216 LED Chipsatz 182 LED/m

LED Chips pro Meter

LED Abstand 385 mm 55 mm trennbar

1000 mm Primäreinspeisung 1000 mm Sekundäreinspeisung 50 mm minimaler Biegeradius

IP20 Schutzklasse

65 °C max. Betriebstemperatur am tc-Punkt -20° - 45°C zulässige Umgebungstemperatur Nein Aluprofil zur Kühlung notwendig?

Ø 50.000 h Nennlebensdauer

L70B10 Messverfahren Lebensdauer

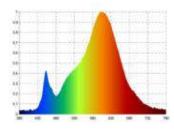
Lampenlichtstromerhalt am Ende der 0.7

Nennlebensdauer

Nennstrom 375 mA

45 kWh/1000h Energieverbrauch

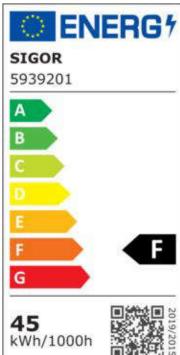
Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm















5939201 9W/m EXPERT SLIM LED-Streifen 2700K 5m



Stand: 15.11.2022

info@sigor.de • www.sigor.de

Seite: 2

SIGOR Licht GmbH • Eichenhofer Weg 81 • 42279 Wuppertal Handelsregister HRB 19472 Telefon 0 23 39 - 12 61 - 0 • Telefax 0 23 39 - 12 61 61

USt-IdNr.:

DE 814574569 WEEE-Reg.-Nr.: DE 45242363

Geschäftsführer: Michael Perterer Robin Scheffel

