

## Datenblatt 5936101

## 8,6W/m Dim to warm LED-Streifen 3000-2300K 5m



Unser 8,6W DIM-TO-WARM IP20 Streifen setzt Licht- und Farbstimmungen im Objekt um. Zu verschiedenen Zeitpunkten setzen Sie mit dem Band verschiedene Lichtfarben in Szene. Beim herunterdimmen des LED-Band verschiebt sich die Lichtfarbe von 3.000K auf 2.300K. Für die einfachere Montage und Weiterverarbeitung haben wir dem Streifen eine Einspeisung und eine Sekundäreinspeisung von jeweils 1 Meter spendiert. Selbstverständlich erhalten Sie erstklassige Qualität, das Sichern wir Ihnen mit 5 Jahren Garantie zu.



3.100 lm Nomineller Lichtstrom

620 lm/m Nomineller Lichtstrom pro Meter

43 Watt Leistungsaufnahme

8.60 Watt/m Leistungsaufnahme pro Meter

Abstrahlwinkel

24 V DC Betriebsspannung 3000-2300 K Farbtemperatur Dim-to-Warm Lichtfarbe Ra>90 Farbwiedergabe 3 sdcm Farbkonsistenz

5.000 mm Länge auf der Rolle

5.000 mm max. betreibbare Länge je Einspeisung

10 mm **Breite** 

120°

1.50 mm Produkthöhe LED Chipsatz 2216 LED Chips pro Meter 224 LED/m

LED Abstand 8.92 mm 62.50 mm trennbar

1000 mm Primäreinspeisung 1000 mm Sekundäreinspeisung minimaler Biegeradius 60 mm

IP20 Schutzklasse

75 °C max. Betriebstemperatur am tc-Punkt -25° - 40°C zulässige Umgebungstemperatur Nein Aluprofil zur Kühlung notwendig?

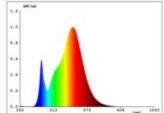
Ø 36.000 h Nennlebensdauer

L70B50 Messverfahren Lebensdauer

Lampenlichtstromerhalt am Ende der 0.7

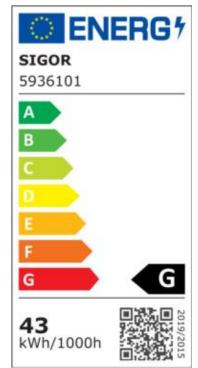
Nennlebensdauer

Nennstrom 350 mA 43 kWh/1000h Energieverbrauch Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm







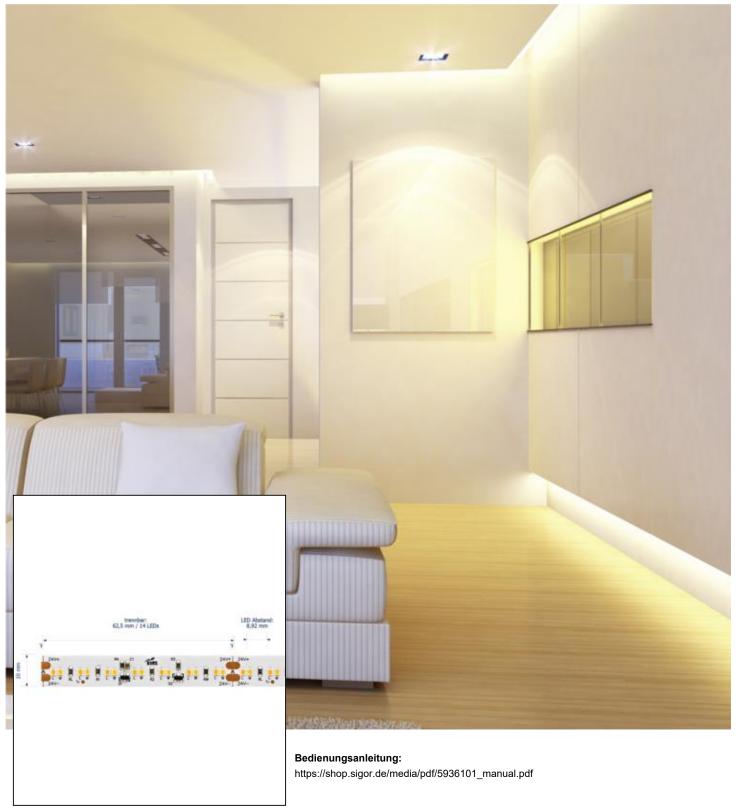




Stand: 16.11.2022



## 8,6W/m Dim to warm LED-Streifen 3000-2300K 5m 5936101



Stand: 16.11.2022

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

info@sigor.de • www.sigor.de

USt-IdNr.:

Geschäftsführer: DE 814574569 Michael Perterer WEEE-Reg.-Nr.: DE 45242363 Robin Scheffel