

Art.-Nr.

5926201

9,6W/m Nature LED-Streifen 4000K 5m

Unsere 9,6 W **Nature Streifen IP20** steht ganz im Zeichen des Umweltschutzes. Im Vergleich zu unseren herkömmlichen LED-Streifen ist der HE-Streifen um 30% effizienter. Er besitzt eine bemerkenswerte Effizienz von 173 lm/W. Durch die Verwendung von kleineren Netzteilen, lässt sich eine sehr umweltfreundliche Lichtlösung erschaffen.

Eine nahezu naturgetreue Farbwiedergabeindex von 96 und mehr, garantiert eine exzellente Inszenierung des Beleuchtungsobjektes.

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

Für Verbraucher bieten wir, die Sigor Licht GmbH, 5 Jahre Garantie auf die Funktion.

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

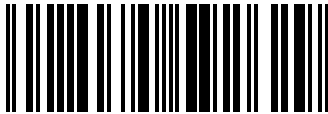
Für die einfachere Montage und Weiterverarbeitung haben wir dem Streifen eine Einspeisung und eine Sekundäreinspeisung von jeweils 1 Meter spendiert.

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

[Link zur Angebotserstellung für Konfektionierungen](#)



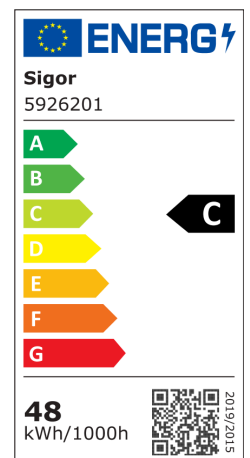
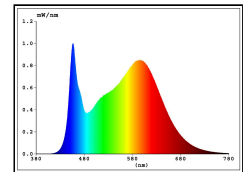
Dimmbar



4028085592629

| | |
|------------------------------|--------------|
| Nutzlichtstrom | 8655 lm |
| Nutzlichtstrom/m | 1731 |
| Leistungsaufnahme | 48 W |
| Leistung/m | 9.6 |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Lichtfarbe | Neutralweiss |
| Farbwiedergabe Ra/CRI | 96 |
| Farbkonsistenz | 5 sdcn |
| Ausstrahlwinkel | 120 ° |
| Länge | 5000 mm |
| max betreibbare Länge | 5000 mm |
| Breite | 10 mm |
| Höhe | 2 mm |
| Chipsatz | 2216 mmxmm |
| LED/m | 128 stck |
| LED-Abstand | 7.8 mm |
| LED-Str.-Trennb. | 62.5 mm |
| Einspeisung sekundär | 1000 mm |
| Biegeradius | 50 mm |
| Schutzart | IP00 |
| Anwendungsbereich | Innenraum |
| TcMax | 85 °C |

Spektrale
Strahlungsverteilung im
Bereich 180 - 800 nm



| | |
|---|--------------|
| TaMin | -20 °C |
| TaMax | 80 °C |
| Lagertemperaturbereich | -20...+70 °C |
| Aluprofil zur Kühlung notwendig? | |
| Lebensdauer | 54000 h |
| Bemessungslebensdauer | L80/B10 |
| garantiezeitJahreSIGOR | 3 Jahre |
| Nennstrom | 400 mA |
| energieverbrauchKwh1000h | 48 kWh/1000h |



