

Art.-Nr.

**5926601**

## 21,6W/m Nature LED-Streifen 2700K 5m

Unsere 21,6 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 167 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.

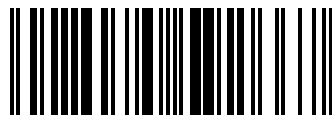
Für die einfachere Montage und Weiterverarbeitung haben wir dem Streifen eine Einspeisung und eine Sekundäreinspeisung von jeweils 1 Meter spendiert.

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](#)



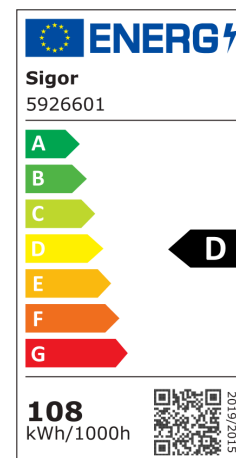
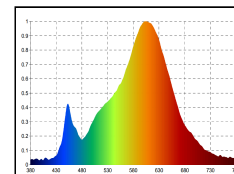
Dimmbar



4028085592667

Nutzlichtstrom	18080 lm
Nutzlichtstrom/m	3616
Leistungsaufnahme	108 W
Leistung/m	21.6
Farbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe	Warmweiss-Extra
Farbwiedergabe Ra/CRI	96
Farbkonsistenz	5 sdcn
Ausstrahlwinkel	120 °
Länge	5000 mm
max betreibbare Länge	3500 mm
Breite	10 mm
Höhe	2 mm
Chipsatz	2216 mmxmm
LED/m	240 stck
LED-Abstand	4.16 mm
LED-Str.-Trennb.	33.3 mm
Einspeisung sekundär	1000 mm
Biegeradius	50 mm
Schutzart	IP00
Anwendungsbereich	Innenraum
TcMax	85 °C

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm



<b>TaMin</b>	-20 °C
<b>TaMax</b>	80 °C
<b>Lagertemperaturbereich</b>	-20...+70 °C
<b>Aluprofil zur Kühlung notwendig?</b>	1
<b>Lebensdauer</b>	54000 h
<b>Bemessungslebensdauer</b>	L80/B10
<b>garantiezeitJahreSIGOR</b>	3 Jahre
<b>Nennstrom</b>	900 mA
<b>energieverbrauchKwh1000h</b>	108 kWh/1000h



