



Datenblatt 5986201

10W/m ART LED-Streifen 4000K 5m

Unsere 10W/m **ART STREIFEN 10mm OMNI** lässt sich durch seine dreiseitige Lichtabstrahlung ohne erkennbare Lichtpunkte auch im sichtbaren Bereich direkt einsetzen. Durch die homogene Lichtverteilung ohne erkennbare Lichtpunkte sowie den hochwertigen, satinierten Polyurethan-Verguss benötigt Er keine Abdeckung auf dem Profil mehr. Die Wärmeableitung erfolgt bereits durch den PU-Verguss und eine Alu- oder Acryl-Schiene dient der Montage oder Führung. Das Material ist gegenüber Säuren und Laugen unempfindlich, daher kann der Streifen bedenkenlos in widrigen Umgebungen wie Swimming Pools (Chlor), auf Schiffen (Salzwasser) oder in Küchen (abwischen mit Reinigungsmitteln) eingesetzt werden. Für geplante Objekte besteht die Möglichkeit, nach Bedarf die Einspeisungen den Anforderungen vor Ort entsprechend zu fertigen (IP-Schutz, UV-Schutz, Richtung der Zuleitung nach hinten oder zur Seite, Länge der Zuleitung etc.). Auf die ART Streifen bieten wir die 5 Jahre Garantie für die Funktion als auch auf den Polyurethan-Verguss.



Dimmbar: Ja

4.300 lm	Nomineller Lichtstrom
860 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
50 Watt	Leistungsaufnahme
10 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
24 V DC	Betriebsspannung
4000 K	Farbtemperatur
Neutralweiss	Lichtfarbe
Ra>80	Farbwiedergabe
3 sdcm	Farbkonsistenz
165°	Abstrahlwinkel
5.000 mm	Länge auf der Rolle
5.000 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
10 mm	Breite
10 mm	Produkthöhe
3014	LED Chipsatz
140 LED/m	LED Chips pro Meter
7.14 mm	LED Abstand
50 mm	trennbar
mm	Primäreinspeisung
mm	Sekundäreinspeisung
150 mm	minimaler Biegeradius
IP68	Schutzklasse
60 °C	max. Betriebstemperatur am tc-Punkt
-20° - 45°C	zulässige Umgebungstemperatur
Ø 54.000 h	Nennlebensdauer
L70B50	Messverfahren Lebensdauer
0.7	Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer
mA	Nennstrom
50 kWh/1000h	Energieverbrauch



Sigor
5986201

A
B
C
D
E
F
G

D

50 kWh/1000h

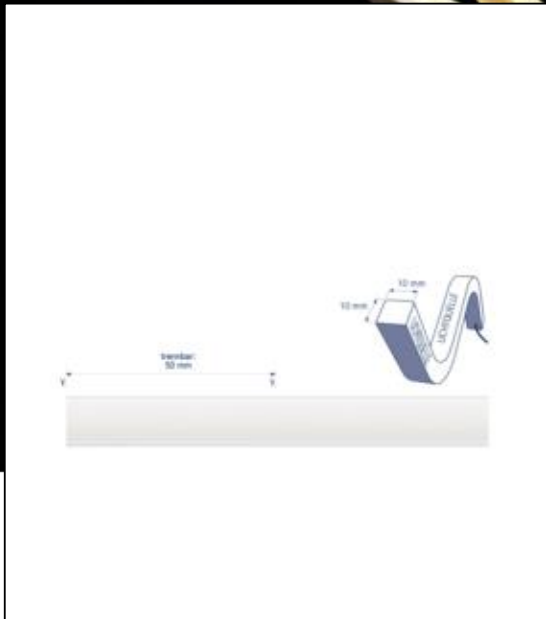
2019/2015

Stand: 24.01.2022



5986201

10W/m ART LED-Streifen 4000K 5m



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5986201_manual.pdf

Stand: 24.01.2022

Seite: 2

SIGOR Licht GmbH • Eichenhofer Weg 81 • 42279 Wuppertal
Telefon 0 23 39 - 12 61 - 0 • Telefax 0 23 39 - 12 61 61
info@sigor.de • www.sigor.de

Handelsregister HRB 19472
USt-IdNr.: DE 814574569
WEEE-Reg.-Nr.: DE 45242363

Geschäftsführer:
Michael Perterer
Robin Scheffel

