

Datenblatt 5911101

11W/m ART OMNI LED-Streifen 3000K 5m

Unsere 10W **ART OMNI STREIFEN IP67** 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 auf Schiffen (Salzwasser) oder in Küchen (abwischen mit Reinigungsmitteln) eingesetzt werden. Der Stromauslass des Streifen befindet sich Bodenseitig. Dies hat den Vorteil das ein perfekter Übergang, ohne Schattenfuge, von zwei Bändern möglich ist. So kann die Einspeisung ganz unauffällig in dem Lichtobjekt versteckt werden.



4.200 lm Nomineller Lichtstrom

840 lm/m Nomineller Lichtstrom pro Meter

50 Watt Leistungsaufnahme

11 Watt/m Leistungsaufnahme pro Meter

24 V DC
3000 K
Warmweiss
Ra>90
S sdcm
Farbkonsistenz
Abstrahlwinkel

5.000 mm Länge auf der Rolle

10.000 mm max. betreibbare Länge je Einspeisung

13 mm Breite

12 mm Produkthöhe
COB LED Chipsatz
156 LED/m LED Chips pro Meter

0 mm LED Abstand 385 mm trennbar

1000 mmPrimäreinspeisung1000 mmSekundäreinspeisung120 mmminimaler Biegeradius

IP67 Schutzklasse

60 °C max. Betriebstemperatur am tc-Punkt -25° - 55°C zulässige Umgebungstemperatur Nein Aluprofil zur Kühlung notwendig?

Ø 36.000 h Nennlebensdauer

L70B10 Messverfahren Lebensdauer

0.7 Lampenlichtstromerhalt am Ende der

USt-IdNr.:

Handelsregister HRB 19472

WEEE-Reg.-Nr.: DE 45242363

DE 814574569

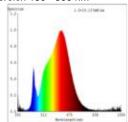
Geschäftsführer:

Michael Perterer

Robin Scheffel

Nennlebensdauer

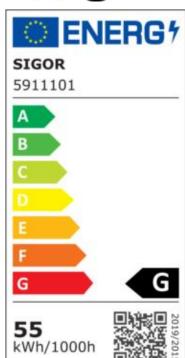
460 mA Nennstrom 55 kWh/1000h Energieverbrauch Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm







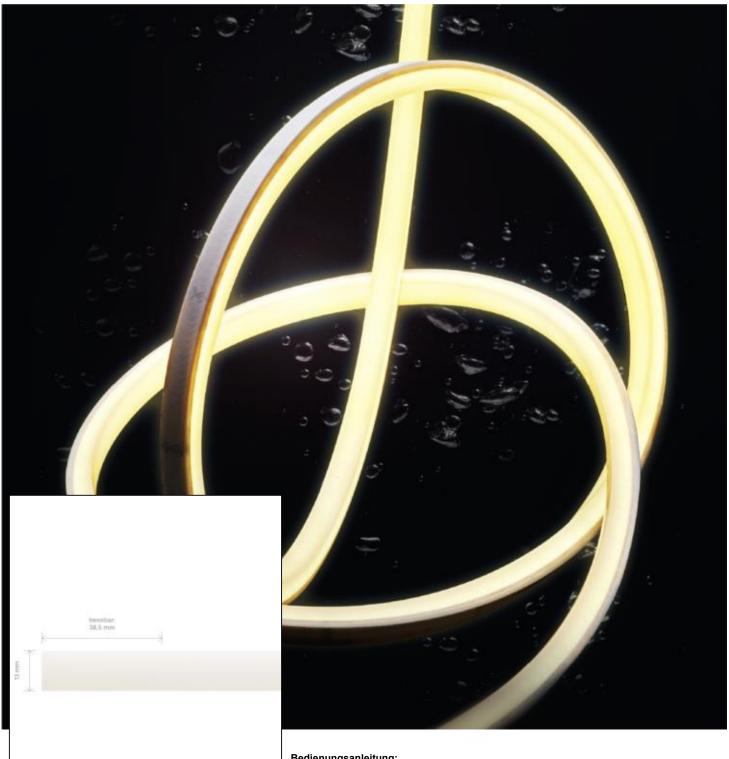




Stand: 12.09.2023



11W/m ART OMNI LED-Streifen 3000K 5m 5911101



Bedienungsanleitung:

https://shop.sigor.de/media/pdf/5911101_manual.pdf

Stand: 12.09.2023 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.:

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

Geschäftsführer: Michael Perterer Robin Scheffel

