

**Datenblatt**  
**5920201**

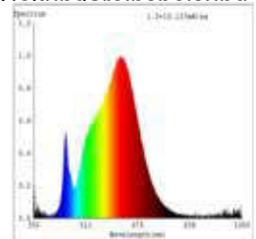
**9,6W/m ART SIDE LED-Streifen 3000K 5m**

Unsere 9,6W **ART SIDE STREIFEN IP67** lässt sich durch seine ausgezeichneten Eigenschaften 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. 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. Besonders wichtig im Objekt: wir bieten 3 Jahre Garantie und verbürgen uns für die hochwertige Verarbeitung und Langlebigkeit dieser Streifen. Für die einfachere Montage und



Dimmbar: ja

2.350 lm	Nomineller Lichtstrom
470 lm/m	Nomineller Lichtstrom pro Meter
48 Watt	Leistungsaufnahme
9.60 Watt/m	Leistungsaufnahme pro Meter
24 V DC	Betriebsspannung
3000 K	Farbtemperatur
Warmweiss	Lichtfarbe
Ra>90	Farbwiedergabe
sdcm	Farbkonsistenz
120°	Abstrahlwinkel
5.000 mm	Länge auf der Rolle
5.000 mm	max. betreibbare Länge je Einspeisung
12 mm	Breite
17 mm	Produkthöhe
	LED Chipsatz
120 LED/m	LED Chips pro Meter
mm	LED Abstand
50 mm	trennbar
1000 mm	Primäreinspeisung
1000 mm	Sekundäreinspeisung
120 mm	minimaler 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 Nennlebensdauer
400 mA	Nennstrom
48 kWh/1000h	Energieverbrauch



**ENERGY**

**SIGOR**  
5920201

A

B

C

D

E

F

G

**G**

**48**  
kWh/1000h

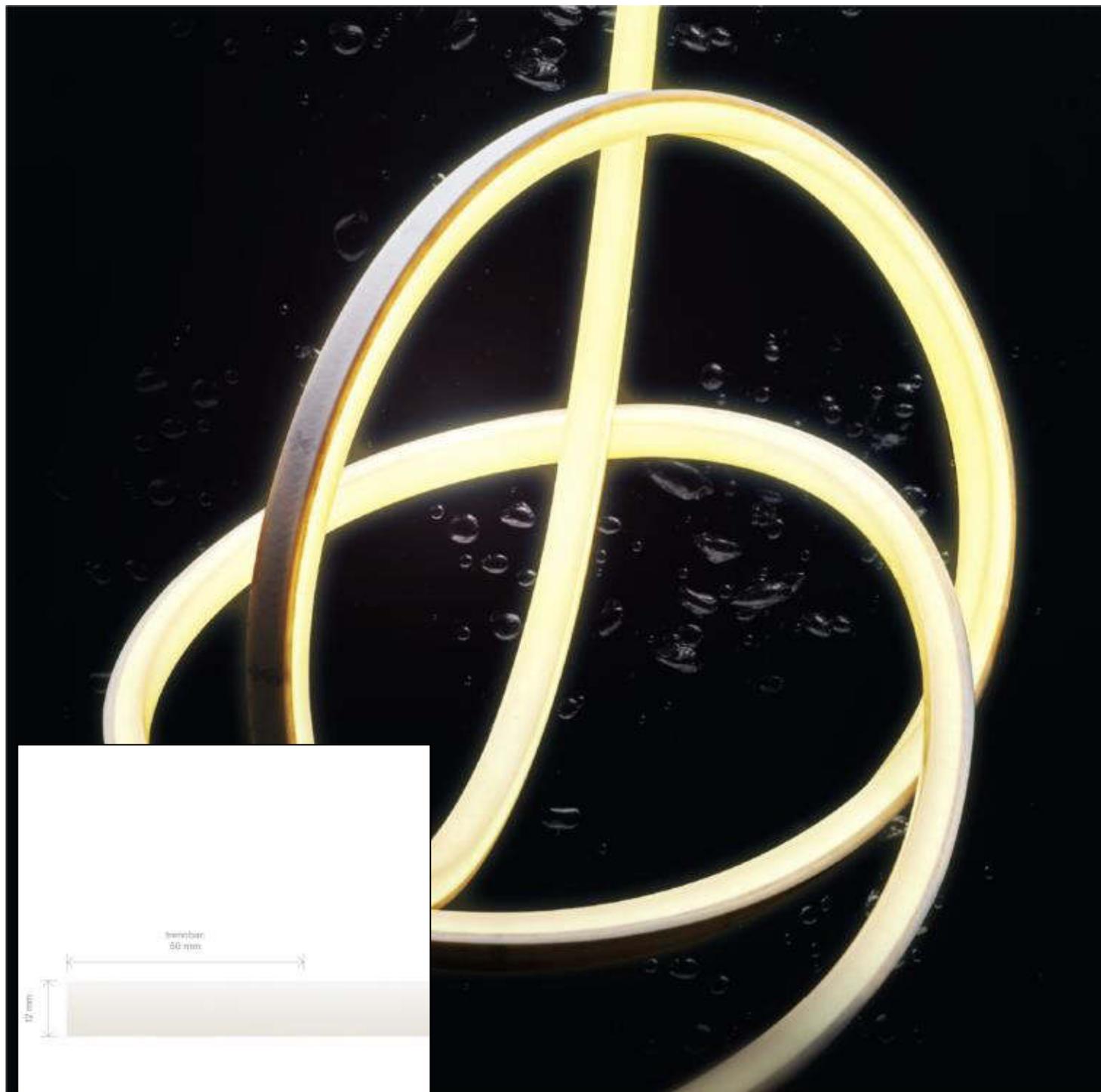
2019/2015

Stand: 21.11.2022



5920201

9,6W/m ART SIDE LED-Streifen 3000K 5m



**Bedienungsanleitung:**

[https://shop.sigor.de/media/pdf/5920201\\_manual.pdf](https://shop.sigor.de/media/pdf/5920201_manual.pdf)

Stand: 21.11.2022

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

