

Art.-Nr.

**5919001**

## 10W/m Art Omni 1010 LED-Streifen 2700K 5m

Unsere 11W **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.

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, 3 Jahre Garantie auf die Funktion.

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

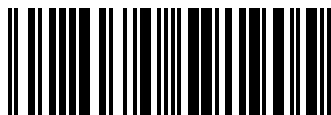
Für die einfachere Montage und Weiterverarbeitung haben wir dem Streifen eine Einspeisung und eine Sekundäreinspeisung von jeweils 1 Meter spendiert.

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](#)



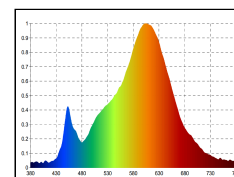
Dimmbar



4028085591905

<b>Nutzlichtstrom</b>	3700 lm
<b>Nutzlichtstrom/m</b>	740
<b>Leistungsaufnahme</b>	50 W
<b>Leistung/m</b>	10
<b>Farbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtfarbe</b>	Warmweiss-Extra
<b>Farbwiedergabe Ra/CRI</b>	90
<b>Farbkonsistenz</b>	3 sdc <sub>m</sub>
<b>Ausstrahlwinkel</b>	180 °
<b>Länge</b>	5000 mm
<b>max betreibbare Länge</b>	5000 mm
<b>Breite</b>	10 mm
<b>Höhe</b>	10 mm
<b>LED/m</b>	120 stck
<b>LED-Abstand</b>	0 mm
<b>LED-Str.-Trennb.</b>	36 mm
<b>Einspeisung sekundär</b>	300
<b>Biegeradius</b>	100

Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm



**ENERGY**

**Sigor**  
5919001

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

**50**  
kWh/1000h

2019/2015

<b>Schutzart</b>	IP67
<b>Anwendungsbereich</b>	Außenraum
<b>TcMax</b>	60 °C
<b>TaMin</b>	-25 °C
<b>TaMax</b>	45 °C
<b>Lagertemperaturbereich</b>	°C
<b>Aluprofil zur Kühlung notwendig?</b>	
<b>Lebensdauer</b>	56000 h
<b>Bemessungslebensdauer</b>	L70/B10
<b>garantiezeitJahreSIGOR</b>	5 Jahre
<b>Restlichtstrom</b>	0
<b>Nennstrom</b>	417 mA
<b>energieverbrauchKwh1000h</b>	50 kWh/1000h

