

Produktdatenblatt | LED-Strips

| | |
|----------------|--------------------|
| Artikelnummer: | SVB67480940 |
| Serienname: | NEONFLEX |
| EAN: | 4037293163934 |
| Zolltarif: | 85395100000 |

5 Jahre Garantie



Artikelbeschreibung

- LED-Neon-Flex ▪ Sideview big ▪ IP67 ▪ 48V/DC ▪ 9W/m
- 650lm/m ▪ 160LED/m ▪ 4000K ▪ Teilungsmaß: 100mm
- Einspeiselänge: 13m (26m beids.) ▪ UV-beständig

Der Neon-Flex LED-Strip kann in jeder Wunschlänge (Angabe der benötigten Segmente), unter Beachtung des Teilungsmaßes von 100mm konfektioniert werden. Die maximale Einspeiselänge beträgt 13m bei einseitiger Einspeisung, bzw. 26m bei beidseitiger Einspeisung. Der konfektionierte Strip wird standardmäßig einseitig mit einer 0,5m langen Anschlussleitung (2x 0,75mm²) mit freien Aderenden ausgeliefert. Da es sich hier um einen Side-View Neon-Flex-Strip handelt, ist der LED-Strip seitlich angebracht, wodurch sich der Neon-Flex-Strip nach links und rechts beliebig biegen lässt (Biegeradius beachten). Außerdem ist der Strip UV-, Chlor, Salzwasser-, und Lösemittel- beständig (nicht Meerwasserbeständig). Der Einsatz eines Aluminiumprofils ist optional möglich, jedoch nicht unbedingt erforderlich. Die Lichtausbeute beträgt 650lm pro Meter. Mittlere Nennlebensdauer: L80B10 bei 50000h.

Technische Spezifikation (EC002706)

| | | | |
|-----------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|----------|
| Montageart | Aufbau/Einbau | Länge der einzelnen Abschnitte (mm) | 100,00 |
| Schutzklasse | III | Mit Anschlussset | ja |
| Breite (mm) | 12,00 | Mit Endstück | ja |
| Ausführung | Schlauch | Anzahl der Leuchtmittel pro Meter | 160,00 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | 120,00 | Lampenspannung (V) | 48,00 |
| Spannungsart | DC | Farbtemperatur (K) | 4.000,00 |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert | Lichtfarbe | weiß |
| Selbstklebend | nein | Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein |
| Farbwiedergabeindex CRI | 80-89 | Lichtstrom je Meter (lm) | 650,00 |
| Geeignet für Dimmer | ja | IFTTT-Unterstützung verfügbar | nein |
| Polzahl | 2,00 | Leuchtenlichtausbeute (lm/W) | 72,00 |
| Höhe/Tiefe (mm) | 16,50 | Kompatibel mit Apple HomeKit | nein |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar | Kompatibel mit Google Assistant | nein |
| Schutzart (IP) | IP67 | Kompatibel mit Amazon Alexa | nein |
| Mit Schutzabdeckung | nein | Farbtemperatur einstellbar | nein |
| Kleinster Biegeradius (mm) | 100,00 | Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein |
| Lampenleistung je Meter (W) | 9,00 | Austauschbares Betriebsgerät | nein |