

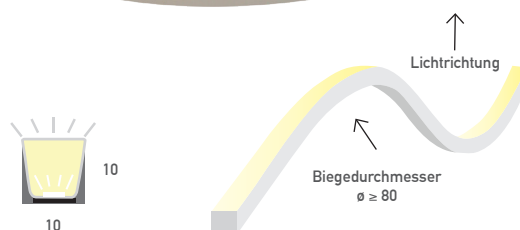
# Smartled Flexi mini vertical 10-927 IP67

FV2339



Für den Einsatz im Außenbereich.

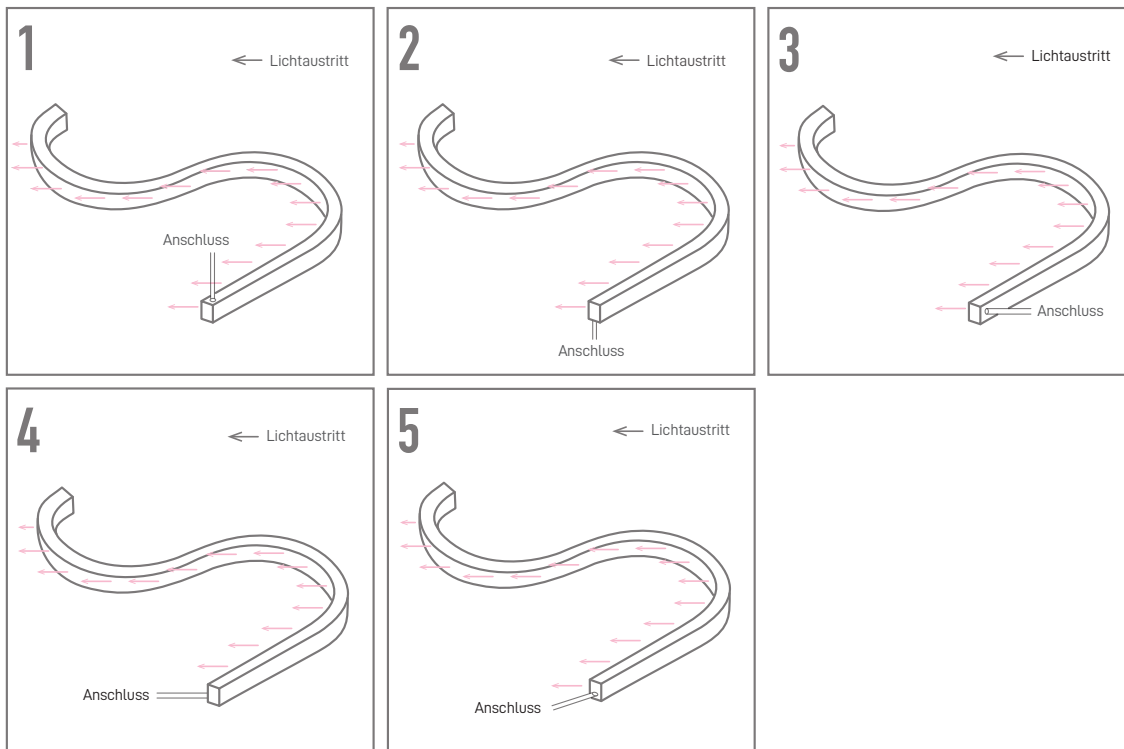
Linearer und hochflexibler LED Silikon Verguss. Montage mittels Montageclips oder Montageprofile. Binning-Selektion nach SDCM3, Farbwiedergabeindex RA >90, Lebensdauer nach LM80-15 50000 Stunden. Dimmbar mit jedem Smartled PWM Dimmer. Arbeitstemperatur: -20°C bis 45°C. Beständig gegen UV-Strahlung, Salz, Lösungsmittel. Effiziente Wärmeableitung.



|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Leistung (W/m)            | 10         |
| Spannung (V)              | 24         |
| Schutzart (IP)            | 67         |
| Umgebungstemperatur (°C)  | -30 bis 70 |
| Arbeitstemperatur (°C)    | -20 bis 45 |
| Farbtemperatur (K)        | 2700       |
| Lichtstrom (lm/m)         | 600        |
| LEDs/m                    | 120        |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | >90        |
| Abstrahlwinkel            | 115°       |

|                                           |                 |
|-------------------------------------------|-----------------|
| Breite (mm)                               | 10              |
| Höhe (mm)                                 | 10              |
| Mengeneinheit                             | m               |
| Teilbarkeit (mm)                          | 50              |
| Art der Biegung                           | Vertical        |
| Biegedurchmesser (mm)                     | >80             |
| Max. LED-Bandlänge pro Einspeisung (m)    | 10              |
| Anschlussstück                            | Nein            |
| Endstück                                  | Nein            |
|                                           |                 |
| Salz-, lösungsmittel-, und chlorbeständig | Ja              |
| Dimmbar                                   | Ja / PWM Dimmer |
| Wassertiefe                               | bis max. 1 m    |
| UV beständig / Outdoor geeignet           | Ja              |
| Lebensdauer nach LM80-08 (h)              | 50000           |
| Zertifikate                               | CE / ROHS       |
| Energieeffizienzklasse                    | G               |
|                                           |                 |
| EAN                                       | 2000000067650   |

## Anschlussmöglichkeiten



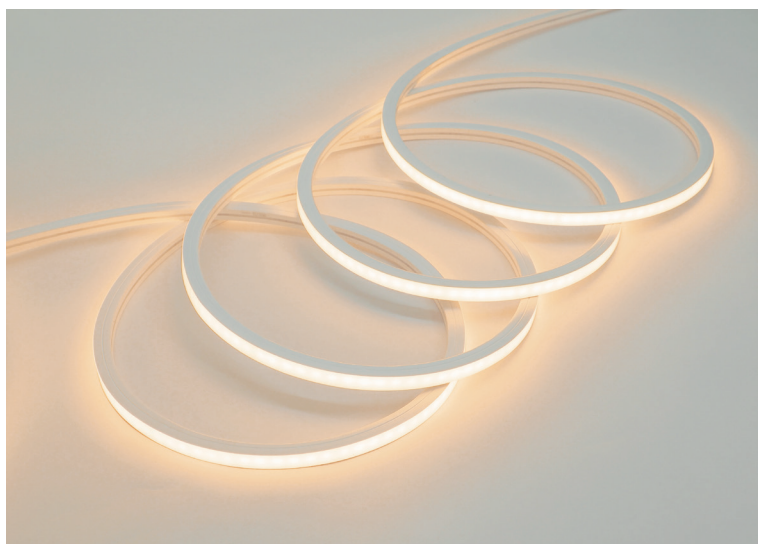
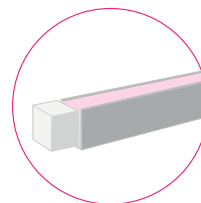


## Konfektionierung

SMARTLED FLEXI Produkte müssen von der Smartled-Werkstatt gefertigt und konfektioniert werden um IP-, Chlor- sowie UV- Schutz zu gewährleisten. Bei Selbstkonfektionierung wird keine Garantie oder Gewährleistung übernommen.

## Wichtige Information

Die Länge der starren Montagekanäle muss um die Größe der Endkappe und des Anschlusses reduziert werden.



## Zubehör



FVCF11  
FLEXI Mini vertical Anschluss  
gerade



FVCF12  
FLEXI Mini vertical Anschluss  
gewinkelt



FVEC11  
FLEXI Mini vertical Endkappe



FVMC11  
FLEXI Mini vertical  
Montageclip 20mm \*



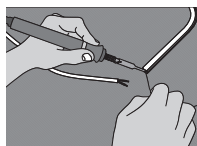
FVMC13  
FLEXI Mini vertical  
Montagekanal starr 1m



FVMC14  
FLEXI Mini vertical  
Montagekanal starr 2m



kabflexmi2  
Silikon-Kabel 2x0,5mm² für  
FLEXI Mini



flexikv  
FLEXI Konfektionierung

## Bedienungsanleitung

### ACHTUNG!

Es wird empfohlen, die Leuchten von qualifizierten Elektrikern installieren zu lassen.  
Schalten Sie vor der Montage oder Wartung immer die Netzspannung ab.

### ABWICKELN

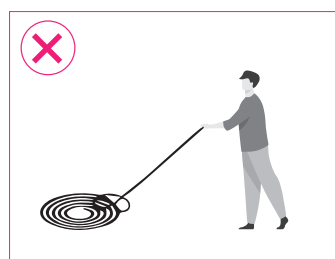
Wenn Sie die Stripes abwickeln, sollten 2 Personen zusammenarbeiten. Einer hält die Rolle und der andere zieht den Stripe vorsichtig heraus. Vermeiden Sie Drehungen und achten Sie darauf, dass der Biegedurchmesser größer als angegeben ist!



In gerader Linie vorsichtig herausziehen



Achtung, nicht verdrehen!



### BIEGERICHTUNG & MAX. BIEGUNG

- Biegerichtung: NUR Vertikal!
- Biegedurchmesser:  $\geq 80\text{mm}$



- Die Installation muss innerhalb einer Temperatur von  $-10^\circ\text{C} \sim 45^\circ\text{C}$  erfolgen.
- Betriebstemperatur  $-20^\circ\text{C} \sim 45^\circ\text{C}$ .
- Bitte überprüfen Sie die Polarität (+, -), bevor Sie den Strom einspeisen.

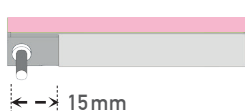
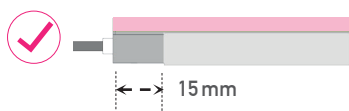
### INSTALLATION



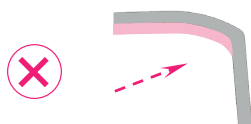
### ANSCHLUSS



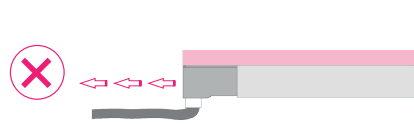
### TIPPS- UND WARNHINWEISE



Das Anschlussstück und die Endkappe können nicht im Installationskanal installiert werden.



Keine Winkel biegen.  
Achten Sie darauf, dass der Biegedurchmesser größer als angegeben ist!



Keinen Zug auf den Anschluss ausüben.



FLEXI Stripe nur von einer Seite in den Montagekanal drücken.