



# ISOLED®

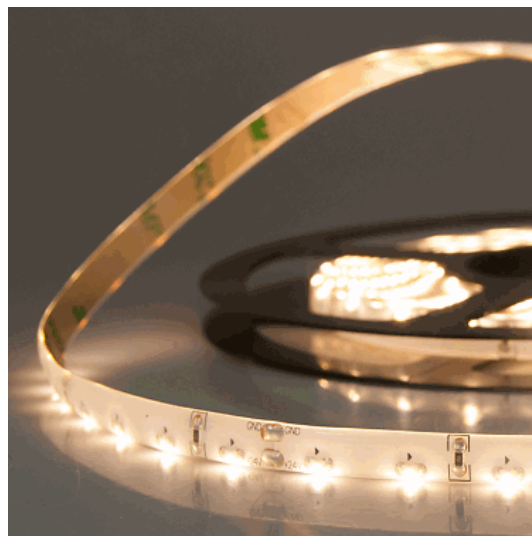
CUSTOMISED LIGHT SOLUTIONS

## LED SIL830-Sideled Flexband, 24V, 4,8W, IP66, warmweiß, 60 LED/m

Artikelnummer: 111919  
EAN: 9009377019920

### Produktspezifikation:

**Dimmbar:** Y  
**Dimmart:** PWM  
**Lumen:** 500 lm/m  
**Abstrahlwinkel:** 120°  
**Bemessungsleistung:** 4,8 W/m  
**Wirkleistung:** 4,4 W/m  
**Nennspannung:** 24 VDC  
**Farbtemperatur:** 3000K  
**Farbwiedergabeindex:** 83 CRI ra (1-8)  
**Schutzart:** IP66  
**Umgebungstemperatur:** -20°C - 40°C  
**Gehäusefarbe:** weiß  
**Gehäusematerial:** Kupfer/Silikon  
**Gewicht:** 172,0 g  
**Länge:** 5000,0 mm  
**Breite:** 11,0 mm  
**Höhe:** 6,3 mm  
**Nutzlebensdauer L70 | B10:** 25000 h  
**Nutzlebensdauer L70 | B50:** 38000 h  
**Nutzlebensdauer L80 | B10:** 24000 h  
**Nutzlebensdauer L80 | B50:** 33000 h  
**Nutzlebensdauer L90 | B10:** 21000 h  
**Nutzlebensdauer L90 | B50:** 29000 h  
**Garantie in Jahren:** 2



**Dimmspezifikation:** dimmbar per PWM (Pulsweiten modulierter Gleichspannungsversorgung) via vorgeschaltetem Controller oder dimmbaren Transformator

**Besonderheiten:** Trennstelle: 100mm mit je 6 SMD | Pitch (Chip Mitte-Mitte): 16,66mm | 1 Rolle = 5m | max. Flexbandlänge pro Einspeisung: 10m | Längentoleranz + Wärmeausdehnung: 1% | inkl. 3M 300LSE Klebeband | Untergrund vor dem Ankleben reinigen und entfetten! Nicht wieder ablösen! | erforderliche Kühlmasse: min. 75 gr/m | Silikon-Verguß

Für spezifische Prüfberichte, CE-Konformitätserklärungen und weitere Produktinformationen wenden Sie sich bitte an Ihren Ansprechpartner im Vertriebsinnen-/außendienst.

### Erweiterte Produktspezifikationen:



Das dem Artikel beiliegende Manual steht auf der ISOLED® Bestellplattform zum Download bereit.



# ISOLED®

CUSTOMISED LIGHT SOLUTIONS

