



# ISOLED®

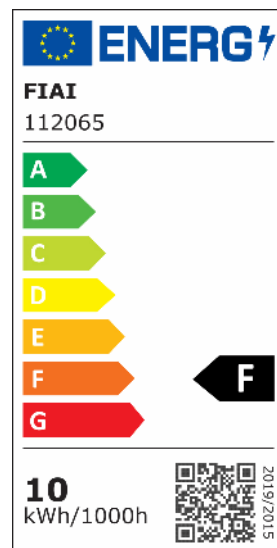
CUSTOMISED LIGHT SOLUTIONS

## LED SIL825 Flexband, 12V, 9,6W, IP20, warmweiß, 120 LED/m

Artikelnummer: 112065  
EAN: 9009377023330

### Produktspezifikation:

**Dimmbar:** Y  
**Dimmart:** PWM  
**Lumen:** 800 lm/m  
**Abstrahlwinkel:** 120°  
**Bemessungsleistung:** 9,6 W/m  
**Wirkleistung:** 9,6 W/m  
**Nennspannung:** 12 VDC  
**Farbtemperatur:** 2500K  
**Farbwiedergabeindex:** 80 CRI ra (1-8)  
**Schutzart:** IP20  
**Umgebungstemperatur:** 0°C - 40°C  
**Gehäusefarbe:** weiß  
**Gehäusematerial:** Kupfer  
**Gewicht:** 110,0 g  
**Länge:** 5000,0 mm  
**Breite:** 10,0 mm  
**Höhe:** 2,5 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: 25mm mit je 3 SMD | Pitch (Chip Mitte-Mitte): 8,33mm | 1 Rolle = 5m | max. Flexbandlänge pro Einspeisung: 5m | Längentoleranz + Wärmeausdehnung: 1% | inkl. 3M 9080A Klebeband | Untergrund vor dem Ankleben reinigen und entfetten! Nicht wieder ablösen! | erforderliche Kühlmasse: min. 75 gr/m. Es passen die Verbinder der Gruppe: C2-210 / K1-210 / K2-210

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

