

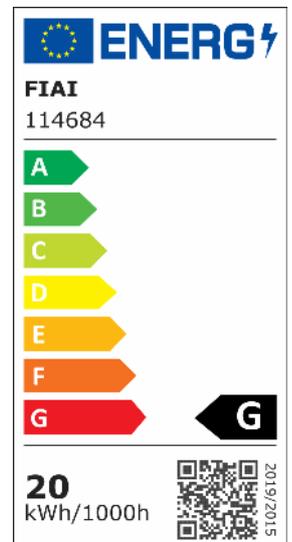
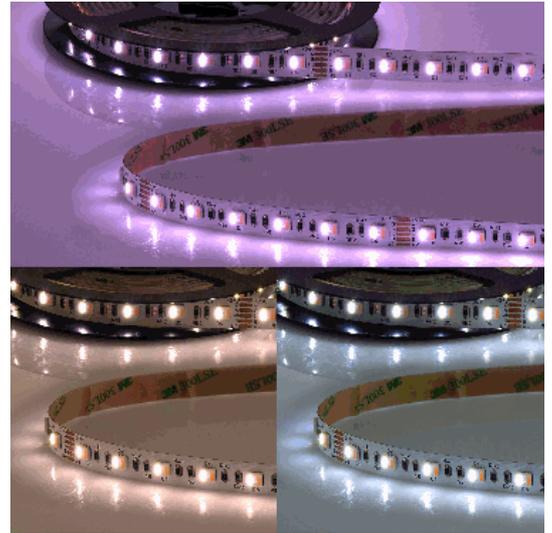


## LED SIL RGB+WW+KW Flexband, 24V, 19W, IP20, 5in1 Chip, 60 LED/m

Artikelnummer: 114684  
EAN: 9009377085536

### Produktspezifikation:

**Dimmbar:** Y  
**Dimmart:** PWM  
**Lumen:** 1400 lm/m  
**Abstrahlwinkel:** 120°  
**Bemessungsleistung:** 20 W/m  
**Wirkleistung:** 19 W/m  
**Nennspannung:** 24 VDC  
**Farbtemperatur:** 2500K - 6500K  
**Farbwiedergabeindex:** 83 CRI ra (1-8)  
**Schutzart:** IP20  
**Umgebungstemperatur:** 0°C - 40°C  
**Gehäusefarbe:** weiß  
**Gehäusematerial:** Kupfer  
**Gewicht:** 124,0 g  
**Länge:** 5000,0 mm  
**Breite:** 12,0 mm  
**Höhe:** 3,0 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.

Einzelne Kanäle im StandAlone Betrieb:

KW: 6500 K - 4,6 W/m - 530 lm/m

2500 K - 4,7 W/m - 500 lm/m

4000 K - 9,1 W/m - 1000 lm/m

WW:

KW+WW:

R+G+B: 12,2 W/m - 510 lm/m

R+G+B+KW+WW: 6000 K - 20,8 W/m - 1430 lm/m

### Besonderheiten:

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



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.

