



PRODUKT  
DATENBLATT

# ISOLED®

DE www.isoled.de  
+49 228 30 43 89 85

AT www.isoled.at  
+43 5372 219 999

CH www.isoled.ch  
+41 44 787 04 75

## LED CRI940 VOLLSPEKTRUM FLEXBAND, 24V, 14W, IP20, NEUTRALWEIß

Artikelnummer: 113556  
EAN: 9009377057120

### Produktspezifikation:

**Material:** Kupfer  
**Länge in mm** 5000  
**Breite in mm** 10  
**Höhe in mm** 1  
**Nennspannung/Strom:** 24V DC  
**Bemessungsleistung in Watt:** 14 W/m  
**Wirkleistung in Watt:** 13,5 W/m  
**Farbtemperatur:** 4000K  
**Winkel:** 120°  
**Lumen** 1750 lm/m (134 lm/W)  
**Candela** 557  
**CRI** 99  
**Umgebungstemperatur:** -20° - 45°  
**Betriebsstunden lt. Hersteller:** 50000  
**Schutzart:** IP20  
**Dimmbar:** Ja

### Besonderheiten:

Trennstelle: 50mm mit je 8 SMD | Pitch  
(Chip Mitte-Mitte): 6,25mm | Löt-  
Abstand (Mitte-Mitte): 7mm | 1 Rolle = 5m  
| max. Flexbandlänge pro Einspeisung: 7,5m  
| Längentoleranz + Wärmeausdehnung: 1%  
| inkl. 3M 9080A Klebeband | Untergrund  
vor dem Ankleben reinigen und entfetten!  
Nicht wieder ablösen! | erforderliche  
Kühlmasse: min. 75 gr/m

### Dimmspezifikation:

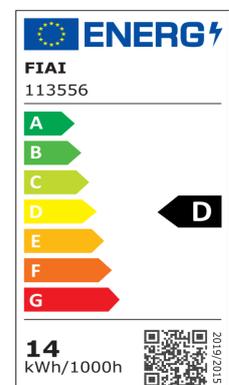
dimmbar per PWM (Pulsweiten modulierter  
Gleichspannungsversorgung) via  
vorgesaltetem Controller oder  
dimmbaren Transformator



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



### Erweiterte Produktspezifikationen:





PRODUKT  
DATENBLATT

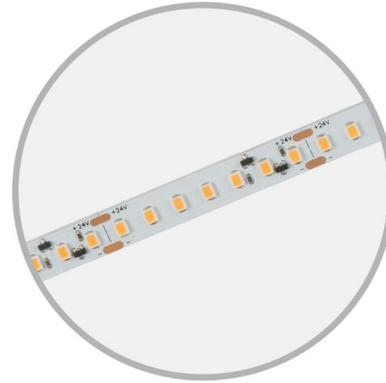
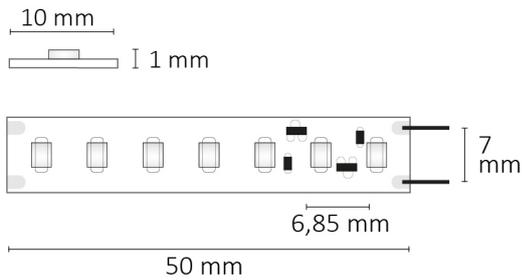
# ISOLED®

DE www.isoled.de  
+49 228 30 43 89 85

AT www.isoled.at  
+43 5372 219 999

CH www.isoled.ch  
+41 44 787 04 75

## LED CRI940 VOLLSPEKTRUM FLEXBAND, 24V, 14W, IP20, NEUTRALWEIß



### Erweiterte Produktspezifikationen:



#### Manual

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