



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 CRI840 HIGH-LUMEN CC-FLEXBAND, 24V, 21W, IP20, NEUTRALWEIß

Artikelnummer: 113558  
EAN: 9009377057168

### Produktspezifikation:

**Material:** Kupfer  
**Länge in mm** 5000  
**Breite in mm** 10  
**Höhe in mm** 1  
**Nennspannung/Strom:** 24V DC  
**Bemessungsleistung in Watt:** 21 W/m  
**Wirkleistung in Watt:** 20 W/m  
**Farbtemperatur:** 4000K  
**Winkel:** 120°  
**Lumen** 3200 lm/m (160 lm/W)  
**Candela** 1019  
**CRI** 80  
**Umgebungstemperatur:** -20° - 45°  
**Betriebsstunden lt. Hersteller:** 50000  
**Schutzart:** IP20  
**Dimmbar:** Ja

### Besonderheiten:

Trennstelle: 55,55mm mit je 8 SMD | Pitch (Chip Mitte-Mitte): 6,9mm | Löt-pad-Abstand (Mitte-Mitte): 7mm | 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. 140 gr/m

### Dimmspezifikation:

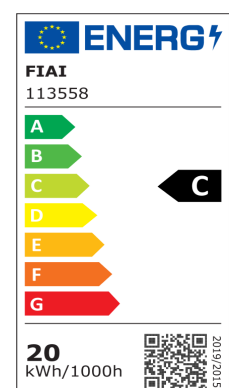
dimmbar per PWM (Pulsweiten modulierter Gleichspannungsversorgung) via vorgeschaltetem Controller oder dimmbaren Transformator



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



### Erweiterte Produktspezifikationen:





PRODUKT  
DATENBLATT

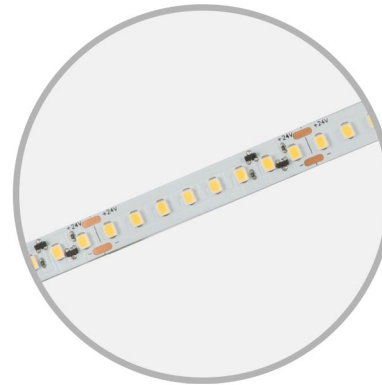
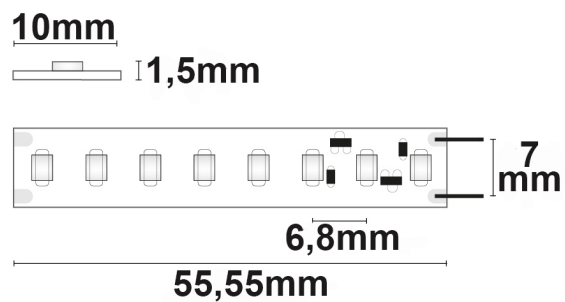
# ISOLED®

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 CRI840 HIGH-LUMEN CC-FLEXBAND, 24V, 21W, IP20, NEUTRALWEIß



ISOLED

ISOLED

### Erweiterte Produktspezifikationen:



#### Manual

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



#### Lichtberechnungsfile

Eine LDT-Datei zu diesem Leuchtmittel / dieser Leuchte für die Lichtplanung mit DIALux/Relux finden Sie auf der ISOLED® Bestellplattform.