



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 HEQ825-FLEXBAND CLASSIC, 24V, 16W, IP20, WARMWEIß

Artikelnummer: 111917  
EAN: 9009377019883

### Produktspezifikation:

**Material:** Kupfer  
**Länge in mm** 5000  
**Breite in mm** 12  
**Höhe in mm** 1  
**Nennspannung/Strom:** 24V DC  
**Bemessungsleistung in Watt:** 16 W/m  
**Wirkleistung in Watt:** 15 W/m  
**Farbtemperatur:** 2500K  
**Winkel:** 120°  
**Lumen** 1400 lm/m  
**Candela** 446  
**CRI** 82  
**Umgebungstemperatur:** -20° - 40°  
**Betriebsstunden lt. Hersteller:** 25000  
**Schutzart:** IP20  
**Dimmbar:** Ja

### Besonderheiten:

Trennstelle: 50mm mit je 6 SMD | Pitch (Chip Mitte-Mitte): 8,33mm | Löt-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. 75 gr/m

### Dimmspezifikation:

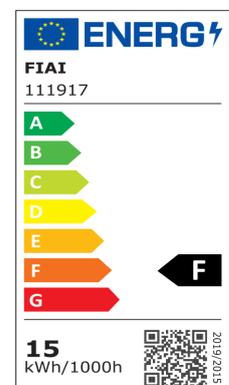
dimmbar per PWM (Pulsweiten modulierter Gleichspannungsversorgung) via vorgeschaltetem Controller oder dimmbaren Transformator



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



### Erweiterte Produktspezifikationen:





PRODUKT  
DATENBLATT

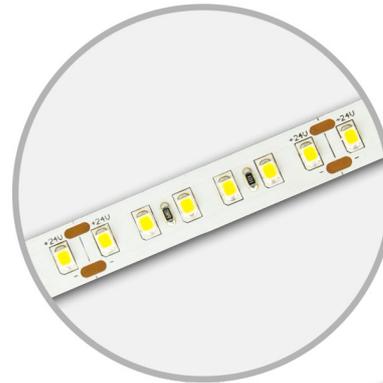
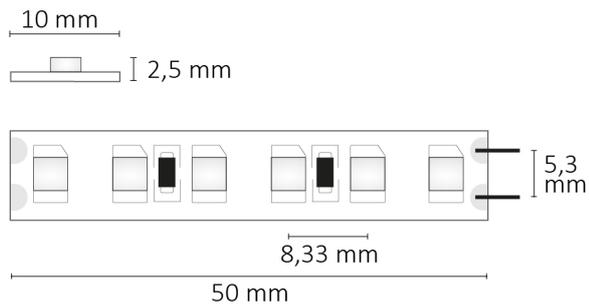
# ISOLED®

DE [www.isoled.de](http://www.isoled.de)  
+49 228 30 43 89 85

AT [www.isoled.at](http://www.isoled.at)  
+43 5372 219 999

CH [www.isoled.ch](http://www.isoled.ch)  
+41 44 787 04 75

## LED HEQ825-FLEXBAND CLASSIC, 24V, 16W, IP20, WARMWEIß



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.