



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 AQUA860 CC-FLEXBAND, 24V, 12W, IP68, KALTWEIß, 15M ROLLE

Artikelnummer: 113166  
EAN: 9009377049040

### Produktspezifikation:

**Material:** Kupfer/Silikon  
**Länge in mm** 15000  
**Breite in mm** 12  
**Höhe in mm** 6  
**Nennspannung/Strom:** 24V DC  
**Bemessungsleistung in Watt:** 12 W/m  
**Wirkleistung in Watt:** 11 W/m  
**Farbtemperatur:** 6000K  
**Winkel:** 120°  
**Lumen** 1300 lm/m (118 lm/W)  
**Candela** 414  
**CRI** 80  
**Umgebungstemperatur:** -20° - 40°  
**Betriebsstunden lt. Hersteller:** 50000  
**Schutzart:** IP68  
**Dimmbar:** Ja

### Besonderheiten:

Trennstelle: 50mm mit je 6 SMD | Pitch  
(Chip Mitte-Mitte): 8,33mm | Löt-  
Abstand (Mitte-Mitte): 7mm | 1 Rolle = 15m  
| max. Flexbandlänge pro Einspeisung: 15m  
| Längentoleranz + Wärmeausdehnung: 1%  
| inkl. 3M 9080A Klebeband | Untergrund  
vor dem Ankleben reinigen und entfetten!  
Nicht wieder ablösen!

### Dimmspezifikation:

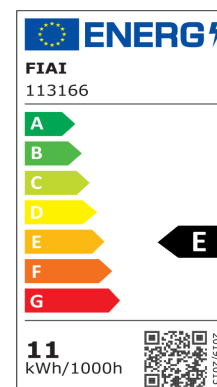
dimmbar per PWM (Pulsweiten modulierter  
Gleichspannungsversorgung) via  
vorgesaltetem Controller oder  
dimmbaren Transformator



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



### Erweiterte Produktspezifikationen:





PRODUKT  
DATENBLATT

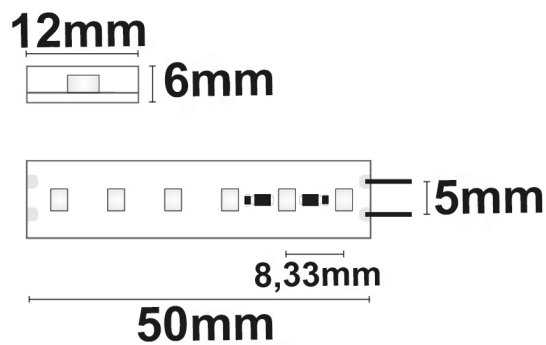
# ISOLED®

DE [www.isoled.de](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 AQUA860 CC-FLEXBAND, 24V, 12W, IP68, KALTWEIß, 15M ROLLE



ISOLED

ISOLED

### Erweiterte Produktspezifikationen:



#### Manual

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