



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 RGB LINEAR-FLEXBAND, 24V, 12W, IP20

Artikelnummer: 114988  
EAN: 9009377095023

### Produktspezifikation:

**Material:** Kupfer  
**Länge in mm** 5000  
**Breite in mm** 10  
**Höhe in mm** 1  
**Nennspannung/Strom:** 24V DC  
**Bemessungsleistung in Watt:** 12 W/m  
**Wirkleistung in Watt:** 11 W/m  
**Winkel:** 120°  
**Candela** 319  
**Umgebungstemperatur:** 0° - 40°C  
**Betriebsstunden lt. Hersteller:** 50000  
**Schutzart:** IP20  
**Dimmbar:** Ja

### Besonderheiten:

Trennstelle: 33,33mm mit je 6 SMD | Pitch (Chip Mitte-Mitte): 5,55mm | Lötpad-Abstand (Mitte-Mitte): 2mm | 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

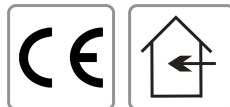
### Dimmspezifikation:

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

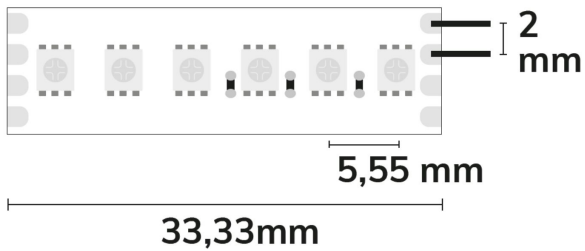
CH [www.isoled.ch](http://www.isoled.ch)  
+41 44 787 04 75

## LED RGB LINEAR-FLEXBAND, 24V, 12W, IP20

10 mm



1,4 mm



### Erweiterte Produktspezifikationen:



#### Manual

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



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