



# ISOLED®

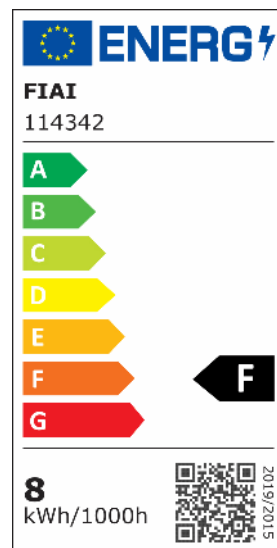
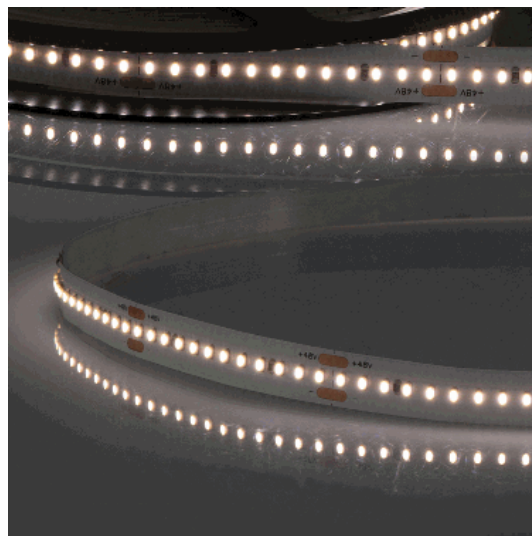
CUSTOMISED LIGHT SOLUTIONS

## LED CRI940 Linear 48V Flexband, 8W, IP20, neutralweiß, 240 LED/m

Artikelnummer: 114342  
EAN: 9009377076466

### Produktspezifikation:

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Dimmbar:                   | Y               |
| Dimmart:                   | PWM             |
| Lumen:                     | 700 lm/m        |
| Abstrahlwinkel:            | 120°            |
| Bemessungsleistung:        | 8 W/m           |
| Wirkleistung:              | 8 W/m           |
| Nennspannung:              | 48 VDC          |
| Farbtemperatur:            | 4000K           |
| Farbwiedergabeindex:       | 95 CRI ra (1-8) |
| Schutzart:                 | IP20            |
| Umgebungstemperatur:       | 0°C - 45°C      |
| Gehäusefarbe               | weiß            |
| Gehäusematerial:           | Kupfer          |
| Gewicht:                   | 82,0 g          |
| Länge:                     | 5000,0 mm       |
| Breite:                    | 10,0 mm         |
| Höhe:                      | 2,0 mm          |
| Einbautiefe:               | mm              |
| Durchmesser:               | mm              |
| Nutzlebensdauer L70   B10: | 53000 h         |
| Nutzlebensdauer L70   B50: | 80000 h         |
| Nutzlebensdauer L80   B10: | 51000 h         |
| Nutzlebensdauer L80   B50: | 70000 h         |
| Nutzlebensdauer L90   B10: | 45000 h         |
| Nutzlebensdauer L90   B50: | 62000 h         |
| Garantie in Jahren:        | 3               |



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

**Besonderheiten:** Trennstelle: 50mm mit je 12 SMD | Pitch (Chip Mitte-Mitte): 4,17mm | 1 Rolle = 5m | max. Flexbandlänge pro Einspeisung: 15m | Längentoleranz + Wärmeausdehnung: 1% | inkl. 3M VHB Klebeband | Untergrund vor dem Ankleben reinigen und entfetten! Nicht wieder ablösen! | erforderliche Kühlmasse: min. 75 gr/m. Es passen die Verbinder der Gruppe: K1-210 / K2-210

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

### Erweiterte Produktspezifikationen:

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



# ISOLED®

CUSTOMISED LIGHT SOLUTIONS

