

DURASTRIP PRO70 IP65

Tipologia

Strip LED a 24V.

Caratteristiche

La linea PRO70 è prodotta con substrato ad un solo circuito, una produzione più snella che sfrutta i progressi produttivi per ottenere strisce efficienti, con ottima emissione luminosa ed un ottimo controllo del colore nel tempo.
Disponibile nella versione IP20 ed IP65.

Installazione

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Informazioni di utilizzo

Dimmerabili 0-100%

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCDIFF

Compatibili CASAMBI

Confezione

Confezionate in rotte di 5 metri.

Questo prodotto può essere personalizzato: consultare il catalogo o la forza vendita per i dettagli.

Colore della luce

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

Binning

ANSI/SDCM: 3 step.

Conessioni

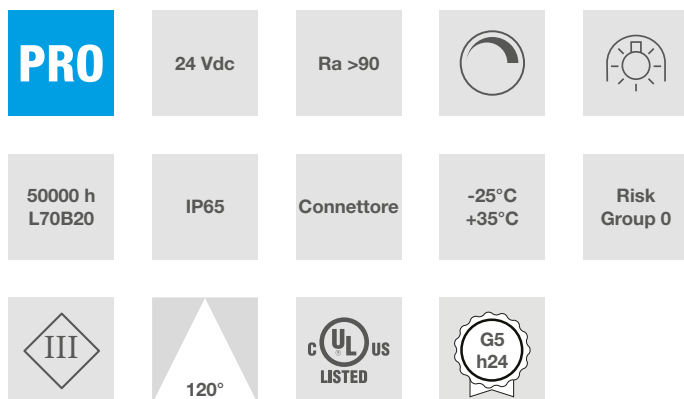
Completa di cavetto IP65/68 su 2 lati M/F, lunghezza 15 cm.

Lunghezza massima di connessione 5 mt. Max 4A.

Per connessioni di maggiore lunghezza, collegare in serie o in parallelo, vedere schema in Info Tech.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

Per IP65/IP68, ripristinare la tenuta IP dopo il taglio.



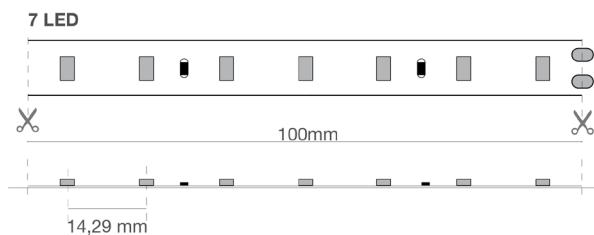
Dati caratteristici

| | | | | | | | |
|--------------|------------|--------|------|-------------|--------|----------|--------|
| Potenza | 36 W | Fascio | 120° | Dimmerabile | Si | Tensione | 24 Vdc |
| Attacco | Connettore | IP | 65 | Tc | 4000 K | Ra | >90 |
| Garanzia LED | G5h24 | RG | RG0 | | | | |

Caratteristiche dimensionali



| | |
|----|---------|
| L | 5000 mm |
| L1 | 12 mm |
| H | 5 mm |



| | |
|-----------------|----------|
| Passo di taglio | 100 mm |
| Interasse LED | 14,29 mm |

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

| | |
|--|-----------------------|
| Apertura fascio | 120° |
| Flusso nominale al mt | 780 lm/m |
| Temperatura di colore nominale CCT | 4000 K |
| Indice resa cromatica | >90 |
| Durata di vita | 50000 h |
| Vita dei LED | L70B20 |
| Tempo di innesco | <0,2 s |
| Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo | Piena Luce Istantanea |

Caratteristiche elettriche

| | |
|---------------------------------|---|
| Potenza nominale | 36 W |
| Tensione d'ingresso | 24 Vdc |
| Dimmerabile | Si |
| Classe di efficienza energetica | Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica "E" |
| Numero cicli | 100000 |
| Temperatura di esercizio | -25°C / +35°C |
| Posizione di funzionamento | 360° |

Fotometria

| | | | | | |
|------------------------------------|------------------|------|-------|-------|-----------------------|
| | 4000K | H(m) | D1(m) | D2(m) | E _{max} (lx) |
| | Ra95 | | 108° | 109° | |
| Fixture Power | 7W | 1 | 2.74 | 2.79 | 279 |
| Source Flux | 780lm | 2 | 5.47 | 5.57 | 70 |
| Fixture Flux | 780lm | 3 | 8.21 | 8.36 | 31 |
| Efficacy | 108lm/W | 4 | 10.94 | 11.14 | 17 |
| 954819 I _{max} =358cd/klm | I _{max} | 5 | 13.68 | 13.93 | 11 |

File EuLumDat presente sul sito

Garanzia LED

| | |
|-------|--|
| G5h24 | Full Guarantee - Garanzia Totale 5 anni (24h/24h) h24, la Garanzia Totale su ben 5 anni di utilizzo! |
|-------|--|

Direttive europee

2009/125/EC * Ecodesign
 2011/65/EU * RoHS
 2012/19/EU * RAEE
 2014/30/EU * EMC
 2015/863 * Amending RoHS
 2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
 2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
 2019/2020 * Regulation for Ecodesign
 2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
 2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Norme di prodotto

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
 CEI EN 60598-1:2022
 CEI EN 60598-2-1:2022
 CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
 CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
 CEI EN 61547:2010
 CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
 CEI EN 62471:2010
 IEC/TR 62471-2:2009
 CEI EN 62493:2015
 CEI 34-141:2014

Dati logistica

| | |
|--------------------------|---------------|
| Barcode articolo singolo | 8011905954819 |
|--------------------------|---------------|