



DURASTRIP SELECT 240 IP65

Tipologia

Strip LED a 24V.

Caratteristiche

PRO240 è una linea di strisce con potenze significative, sino a 24W/m. Con un'efficienza elevata e grazie allo stretto intervallo fra i LED, PRO240 è la striscia da impiegare quando si necessita di una forte emissione luminosa, e assenza di puntature, per esempio in installazioni a grande altezza. Garantisce allo stesso tempo estrema uniformità ed affidabilità del colore, reso superlativo da un Ra>95. PRO240 sono strisce di nuova concezione, sempre più efficienti ed affidabili nel tempo. Disponibile anche nella versione IP20.

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
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
Push Dalì con controller ZKCDA
Compatibili CASAMBI

Alimentazione

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

Confezione

Confezionate in rotoli di 5 metri. Questo prodotto può essere personalizzato: consultare il catalogo o la forza vendita per i dettagli.

LED

LED 2835
240 LED/m

Colore della luce

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

Binning

ANSI/SDCM: 3 step.

Connessioni

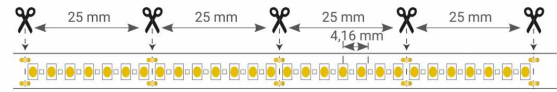
IP65: completa di cavetto IP65 su 2 lati M/F, lunghezza 15 cm. Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia. Per IP65, ripristinare la tenuta IP dopo il taglio.

| | | | | |
|--------------|------------|----------------|-----------------|-------------------|
| BASIC | 24 Vdc | Ra 90 | | 30000 h L70B20 |
| IP65 | Connettore | -25°C +35°C | Risk Group 0 | |
| 120° | | | | |

Dati caratteristici

| | | | | | | | |
|--------------|------------|--------|------|-------------|--------|----------|--------|
| Potenza | 70 W | Fascio | 120° | Dimmerabile | Si | Tensione | 24 Vdc |
| Attacco | Connettore | IP | 65 | Tc | 6000 K | Ra | 90 |
| Garanzia LED | G2 | RG | RG0 | | | | |

Caratteristiche dimensionali



| | |
|----|---------|
| L | 5000 mm |
| L1 | 12 mm |
| H | 4 mm |

| | |
|-----------------|-------|
| Passo di taglio | 25 mm |
|-----------------|-------|

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

| | |
|--|-----------------------|
| Apertura fascio | 120° |
| Flusso nominale al mt | 1400 lm/m |
| Temperatura di colore nominale CCT | 6000 K |
| Colore della luce | Luce fredda |
| Indice resa cromatica | 90 |
| Durata di vita | 30000 h |
| Vita dei LED | L70B20 |
| Tempo di innesco | <0,2 s |
| Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo | Piena Luce Istantanea |
| Mercurio | 0 mg |

Caratteristiche elettriche

| | |
|---------------------------------|---|
| Potenza nominale | 70 W |
| Tensione d'ingresso | 24 Vdc |
| Dimmerabile | Si |
| Classe di efficienza energetica | Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica "F" |
| Temperatura di esercizio | -25°C / +35°C |
| Posizione di funzionamento | 360° |

Fotometria

| | 6000K | H(m) | D(m) | Emax(lx) | | |
|---------------|----------------|------|-------|----------|-------|----|
| | Ra80 | | 116° | | | |
| Fixture Power | 14W | 1 | 3.23 | 472 | | |
| Source Flux | 1400lm | 2 | 6.46 | 118 | | |
| Fixture Flux | 1400lm | 3 | 9.69 | 52 | | |
| Efficacy | 100lm/W | 4 | 12.92 | 30 | | |
| 979850 | Imax=337cd/klm | Imax | 472cd | 5 | 16.14 | 19 |

File EuLumDat presente sul sito

Garanzia LED

| | |
|----|--|
| G2 | Garantite fino a 2 anni (4000h/anno) 4000h = 11h al giorno x 365 giorni. Senza limitazioni sui tempi di utilizzo per il primo anno, sempre che siano rispettate le condizioni d'impiego. |
|----|--|

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

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Peso netto articolo | 289 gr |
| Barcode articolo singolo | 8011905979850 |
| Numero di pezzi confezione multipla | 10 |
| Quantità minima ordinabile | 1 |
| Imballo minimo | 1 / 10 |