



DURAstrip SELECT IP20

Tipologia

Strip LED a 24V.

Caratteristiche

Il dato del flusso luminoso è REALE e misurato sulla striscia LED nelle sue effettive condizioni d'uso (non si riportano i valori nominali della sorgente).

Installazione

Le strisce da 25W e 60W possono essere installate direttamente sulla superficie di applicazione tramite il biadesivo 3M di cui sono dotate o ponticelli: solo per la potenza 96W si consiglia l'impiego con profili in alluminio allo scopo di ottimizzare la dissipazione del calore.

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 Dali con controller ZKCD

Compatibili CASAMBI

Alimentazione

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

Confezione

Confezionate in rotte di 4 metri.

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

Note

Terminali liberi.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sul substrato.

Colore della luce

Variazione di temperatura di colore nel bianco.

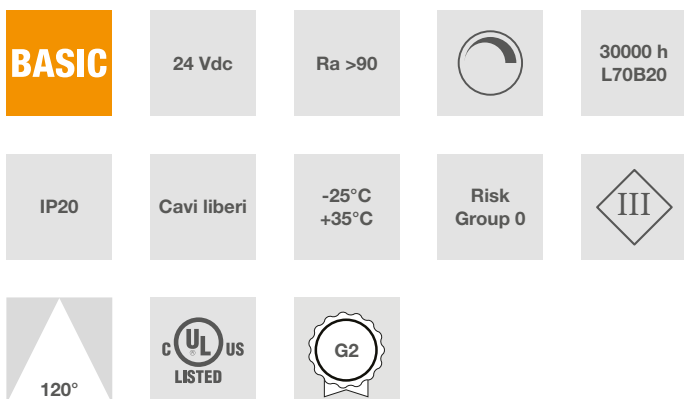
Connessioni

IP20: terminali a cavi liberi.

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.



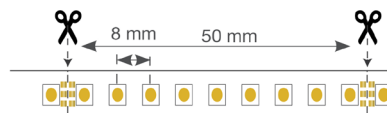
Dati caratteristici

| | | | | | | | |
|---------|-------------|--------------|------|-------------|---------|----------|--------|
| Potenza | 96 W | Fascio | 120° | Dimmerabile | Si | Tensione | 24 Vdc |
| Attacco | Cavi liberi | IP | 20 | Flusso | 9000 lm | Tc | 6000 K |
| Ra | >90 | Garanzia LED | G2 | RG | RG0 | | |

Caratteristiche dimensionali



24W/m



| | |
|----|---------|
| L | 4000 mm |
| L1 | 8 mm |
| H | 2,3 mm |

| | |
|-----------------|-------|
| Passo di taglio | 50 mm |
| Interasse LED | 16 mm |

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

| | |
|--|-----------------------|
| Apertura fascio | 120° |
| Flusso nominale al mt | 2250 lm/m |
| Flusso | 9000 lm |
| 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 | 96 W |
| Tensione d'ingresso | 24 Vdc |
| Dimmerabile | Si |
| Classe di efficienza energetica | Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica "F" |
| Numero cicli | 60000 |
| Temperatura di esercizio | -25°C / +35°C |
| Posizione di funzionamento | 360° |

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 | 80 gr |
| Barcode articolo singolo | 8011905902643 |
| Numero di pezzi confezione multipla | 20 |
| Quantità minima ordinabile | 1 |
| Imballo minimo | 1 / 20 |

Tutte le parti di questo documento sono di proprietà di Duralamp. Tutti i diritti riservati. Questo documento e le informazioni incluse sono fornite senza alcuna responsabilità derivante da errori o omissioni. Nessuna parte di questo documento può essere tagliata, riprodotta o utilizzata senza autorizzazione scritta. Duralamp mantiene il diritto di modificare i dati inclusi senza preavviso a causa di miglioramenti del prodotto. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranza di +/- 10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE121).