

DURASTRIP EXTRA NARROW IP65

La serie EXTRA NARROW è un concentrato dei materiali di qualità che condivide con le altre DURASTRIP: scelte di alto pregio per garantire performances di livello professionale, ottima dissipazione del calore e lunga durata, Ra>90. EXTRA NARROW è la gamma con la larghezza del substrato più piccola di tutta la collezione.

Con 5 mm (o 6 mm a seconda della potenza) di larghezza risolve tutte le esigenze dovute non solo a spazi ristretti ma soprattutto a "disegni di luce" particolarmente leggeri e suggestivi.

Da impiegare con i profili con sezione piccola disponibili in gamma.

Il tipo di LED impiegato e lo stretto interasse annullano l'effetto puntinato anche nei profili con lente molto ravvicinata.

Installazione

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie.

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

Informazioni di utilizzo

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

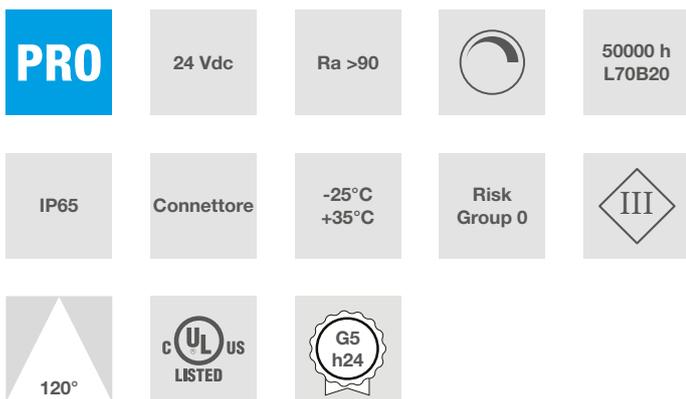
Push Dali con controller ZKCA

Compatibili CASAMBI

Confezione

Confezionate in rotte di 5 metri.

Per produzioni personalizzate vedere alle pagine 11, 322.



LED

LED 2216: 180 LED/m - 7,2W/m

LED 2216: 300 LED/m - 11W/m

24VDC

Ra>90

Durata: >50.000h

Garanzia: 5 anni

Colore della luce

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

Binning

ANSI/SDCM: 2 step.

2200K - 2700K - 3000K - 4000K - 6000K

Connessioni

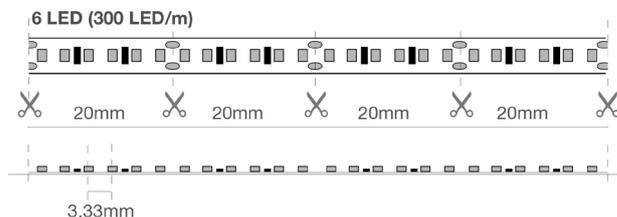
Lunghezza massima di connessione 5 mt. Max 4A.

Per connessioni di maggiore lunghezza, collegare in serie o in parallelo, vedi schema. Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

Dati caratteristici

| | | | | | | | |
|--------|------|-------------|--------|----------|--------|--------------|------------|
| 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 | 8 mm |
| H | 4 mm |

| | |
|-----------------|---------|
| Passo di taglio | 20 mm |
| Interasse LED | 3,33 mm |

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

| | |
|--|-----------------------|
| Apertura fascio | 120° |
| Flusso nominale al mt | 800 lm/m |
| Temperatura di colore nominale CCT | 4000 K |
| Colore della luce | Luce naturale |
| 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 |
| Mercurio | 0 mg |

Caratteristiche elettriche

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

Fotometria

| | 4000K | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|------------------------------------|------------------|-------|-------|----------|
| | Ra90 | | 117° | |
| Fixture Power | 11W | 1 | 3.25 | 253 |
| Source Flux | 800lm | 2 | 6.50 | 63 |
| Fixture Flux | 800lm | 3 | 9.74 | 28 |
| Efficacy | 73lm/W | 4 | 12.99 | 16 |
| 956721 I _{max} =316cd/klm | I _{max} | 253cd | 16.24 | 10 |

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

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Peso netto articolo | 203 gr |
| Barcode articolo singolo | 8011905956721 |
| Numero di pezzi confezione multipla | 10 |
| Quantità minima ordinabile | 1 |
| Imballo minimo | 1 / 10 |

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).