

DURASTRIP HIGH EFFICIENCY IP20

Una gamma ad alta efficienza per soddisfare le necessità di progetti prestigiosi. Con un'efficienza di 180 lumen/watt, queste strisce emettono da 1000 a 4000 lumen al metro e sono perfette per impieghi di illuminazione generale. La linea High Efficiency è caratterizzata da ottima qualità, affidabilità, alta resa del colore, ottima omogeneità del bianco, resistenza, lunga durata di vita, grande risparmio energetico!

Caratteristiche

Tonalità del bianco: 3000K e 4000K disponibili, su richiesta e con MOQ le altre temperature di colore.

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% Flicker Free

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.

Connessioni

IP20: terminali a cavi liberi.

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

| | | | | | | | |
|--------------|-------------|--------|------|-------------|--------|----------|--------|
| Potenza | 36 W | Fascio | 120° | Dimmerabile | Si | Tensione | 24 Vdc |
| Attacco | Cavi liberi | IP | 20 | Tc | 4000 K | Ra | 92 |
| Garanzia LED | G5h24 | RG | RG0 | | | | |

Caratteristiche dimensionali



8 LED (7,2W)



| | |
|----|---------|
| L | 5000 mm |
| L1 | 10 mm |
| H | 1 mm |

| | |
|-----------------|---------|
| Passo di taglio | 100 mm |
| Interasse LED | 12,5 mm |


Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

| | |
|--|-----------------------|
| Apertura fascio | 120° |
| Flusso nominale al mt | 1265 lm/m |
| Temperatura di colore nominale CCT | 4000 K |
| Colore della luce | Luce naturale |
| Indice resa cromatica | 92 |
| 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 | Sì |
| Temperatura di esercizio | -25°C / +35°C |

Fotometria



| 4000K | H(m) | D(m) | E _{max} (lx) | | | |
|---------------|----------------|------|-----------------------|-----|-------|----|
| Ra92 | | 117° | | | | |
| Fixture Power | 7W | 1 | 3.25 | 420 | | |
| Source Flux | 1330lm | 2 | 6.50 | 105 | | |
| Fixture Flux | 1330lm | 3 | 9.74 | 47 | | |
| Efficacy | 185lm/W | 4 | 12.99 | 26 | | |
| 000608 | Imax=316cd/klm | Imax | 420cd | 5 | 16.24 | 17 |

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 | 75 gr |
| Barcode articolo singolo | 8011905000608 |
| 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).