

DURASTRIP PRO EVO IP20

La linea PRO EVO, è caratterizzata dal passo stretto dei LED a partire dalla potenza più bassa di 5W/m: un prodotto di qualità con efficienza 140lm/W. Ottima resa del colore, Ra92, e scelta di 4 diverse potenze, da 5W a 24W al metro. Impiegabile in qualsiasi progetto, garantisce ottimi risparmi energetici in contesti residenziali o commerciali.

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 Dalì con controller ZKCDAFF

Compatibili CASAMBI

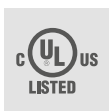
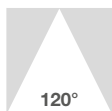
Confezione

Confezionate in rotte di 5 metri.

Connessioni

IP20: terminali a cavi liberi.

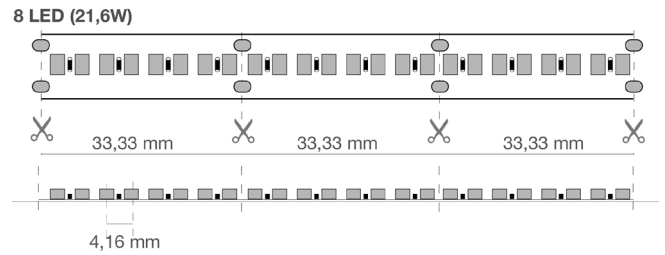
Per connessioni di maggiore lunghezza, collegare in serie o in parallelo, vedi schema. Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.



Dati caratteristici

| | | | | | | | |
|--------------|-------------|--------|------|-------------|--------|----------|--------|
| Potenza | 120 W | Fascio | 120° | Dimmerabile | Si | Tensione | 24 Vdc |
| Attacco | Cavi liberi | IP | 20 | Tc | 3000 K | Ra | 92 |
| Garanzia LED | G5h24 | RG | RGO | | | | |

Caratteristiche dimensionali



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

| | |
|-----------------|---------|
| Passo di taglio | 33 mm |
| Interasse LED | 4,16 mm |

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

| | |
|--|-----------------------|
| Apertura fascio | 120° |
| Flusso nominale al mt | 3260 lm/m |
| Temperatura di colore nominale CCT | 3000 K |
| Colore della luce | Luce calda |
| 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 | 120 W |
| Tensione d'ingresso | 24 Vdc |
| Dimmerabile | Si |
| Temperatura di esercizio | -25°C / +35°C |

Fotometria

| | 3000K | H(m) | D(m) | E _{max} (lx) |
|------------------------------------|------------------|------|-------|-----------------------|
| | Ra92 | | 117° | |
| Fixture Power | 24W | 1 | 3.25 | 1029 |
| Source Flux | 3260lm | 2 | 6.50 | 257 |
| Fixture Flux | 3260lm | 3 | 9.74 | 114 |
| Efficacy | 136lm/W | 4 | 12.99 | 64 |
| 014742 I _{max} =316cd/klm | I _{max} | 5 | 16.24 | 41 |

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 | 108 gr |
| Barcode articolo singolo | 8011905014742 |
| Numero di pezzi confezione multipla | 10 |
| Quantità minima ordinabile | 1 |
| Imballo minimo | 1 / 10 |