

ARCHITECTURAL OPTICS

Tipologia

ARCHITECTURAL OPTIC trasforma il modo in cui la luce interagisce con lo spazio, offrendo precisione e creatività come mai prima. Che si vogliano ottenere fasci stretti e definiti o distribuzioni asimmetriche che avvolgono le superfici in modo uniforme, la linea OPTIC assicura un impatto visivo sorprendente.

Caratteristiche

E' un profilo in silicone con una sezione molto ridotta, 30 x 23mm, il che permette una flessibilità impossibile da raggiungere con apparecchi a barra rigida. Versione con angolo di emissione 10°.

Questa gamma di profili ultra-leggeri e altamente flessibili si adatta con facilità a curvature sia verticali che orizzontali.

Progettare seguendo le linee fluide dell'architettura contemporanea non è mai stato così semplice, e così stimolante!

Installazione

Si fissa in appoggio con le clips o con i profili rigido e flessibile.

Passo di taglio 250 mm.

Possibilità di direzionare il fascio con la staffa orientabile.

Materiale

Estruso silconico flessibile caratterizzato da resistenza agli urti, elevata resistenza allo strappo e alle intemperie.

Informazioni di utilizzo

Dimmerabili 0-100%

DALI - DMX

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCDA

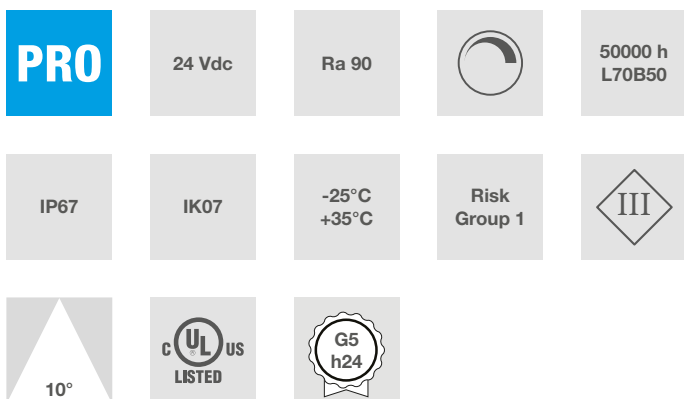
Compatibili CASAMBI

Alimentazione

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

Connessioni

Questo articolo viene fornito su misura secondo le specifiche richieste dal progetto. Contattare la forza vendita per maggiori informazioni.



Dati caratteristici

| | | | | | | | |
|---------|-------|--------|--------|-------------|----|--------------|--------|
| Potenza | 120 W | Fascio | 10° | Dimmerabile | Si | Tensione | 24 Vdc |
| IP | 67 | Tc | 2700 K | Ra | 90 | Garanzia LED | G5h24 |
| IK | IK07 | RG | RG1 | | | | |

Caratteristiche dimensionali



| | |
|----|---------|
| L | 5000 mm |
| L1 | 30 mm |
| H | 23 mm |

| | |
|-----------------|--------|
| Passo di taglio | 250 mm |
| Interasse LED | 41 mm |

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

| | |
|--|-----------------------|
| Apertura fascio | 10° |
| Flusso nominale al mt | 1800 lm/m |
| Temperatura di colore nominale CCT | 2700 K |
| Colore della luce | Luce calda |
| Indice resa cromatica | 90 |
| Durata di vita | 50000 h |
| Vita dei LED | L70B50 |
| 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 |
| Classe di efficienza energetica | Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica "F" |
| Temperatura di esercizio | -25°C / +35°C |

Fotometria

| | | | | | | |
|--|-------------------------------------|------------------|-------|-------|-----------------------|-------|
| | 2700K | H(m) | D1(m) | D2(m) | E _{max} (lx) | |
| | Ra90 | | 13° | 13° | | |
| | Fixture Power | 24W | 1 | 0.23 | 0.24 | 15406 |
| | Source Flux | 1800lm | 2 | 0.46 | 0.47 | 3851 |
| | Fixture Flux | 1800lm | 3 | 0.68 | 0.71 | 1712 |
| | Efficacy | 75lm/W | 4 | 0.91 | 0.94 | 963 |
| | 349936 I _{max} =8559cd/klm | I _{max} | 5 | 1.14 | 1.18 | 616 |

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

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Barcode articolo singolo | 8011905349936 |
| Numero di pezzi confezione multipla | 5 |
| Quantità minima ordinabile | 5 |
| Imballo minimo | 5 / 5 |

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).