



LESEL REFLECTOR

Tipologia

Sorgente a LED integrata in un corpo illuminante ad incasso dotato di riflettore.

Caratteristiche

Abbagliamento ridotto per un maggior confort visivo.

Alimentatore interno non removibile.

Emissione di luce controllata, ideale per l'illuminazione generale degli ambienti.

Installazione

Sistema di aggancio rapido al controsoffitto tramite molle.

Connessione alla rete tramite morsetti a vite.

Materiale

Corpo in plastica termoconduttrice: estrema leggerezza e maneggevolezza.

Anello di colore bianco.

Note

Non utilizzare con variatori d'intensità.

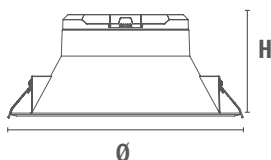
Collegamento alla rete principale con morsetti a vite.



Dati caratteristici

| | | | | | | | |
|--------------|----------|--------|------|----------------|--------|----------|-------------|
| Potenza | 30 W | Fascio | 70° | Dimmerabile | No | Tensione | 220-240 Vac |
| Attacco | Morsetti | IP | 20 | IP vano ottico | 43 | Flusso | 2400 lm |
| Axis | 1850 cd | PF | 0,94 | Tc | 3000 K | Ra | 80 |
| Garanzia LED | G3 | RG | RG1 | | | | |

Caratteristiche dimensionali



| | |
|---|--------|
| Ø | 230 mm |
| H | 102 mm |

| | |
|----------------|-----|
| Foro di taglio | 215 |
|----------------|-----|

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

| | |
|--|-----------------------|
| Apertura fascio | 70° |
| Flusso | 2400 lm |
| Axis | 1850 cd |
| Temperatura di colore nominale CCT | 3000 K |
| Colore della luce | Luce calda |
| Indice resa cromatica | 80 |
| Durata di vita | 25000 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 | 30 W |
| Tensione d'ingresso | 220-240 Vac |
| Frequenza | 50/60 Hz |
| Dimmerabile | No |
| Fattore di potenza | 0,94 |
| Fattore ponderato | 30 kWh/1000h |
| Numero cicli | 100000 |
| Temperatura di esercizio | -25°C / +35°C |

Fotometria

| | | | | |
|--|------------------|--------|------|-----------|
|  | 3000K | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
| | Ra80 | | 62° | |
| | Fixture Power | 30W | 1 | 1.21 1966 |
| | Source Flux | 2400lm | 2 | 2.43 491 |
| | Fixture Flux | 2401lm | 3 | 3.64 218 |
| | Efficacy | 80lm/W | 4 | 4.85 123 |
| 860899 I _{max} =819cd/klm | I _{max} | 1966cd | 5 | 6.06 79 |

File EuLumDat presente sul sito

Garanzia LED

| | |
|----|---|
| G3 | <p>Garantite fino a 3 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.</p> |
|----|---|

Direttive europee

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
2014/35/EU * LVD
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 60598-2-2:2012
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 | 450 gr |
| Barcode articolo singolo | 8011905860899 |
| Numero di pezzi confezione multipla | 6 |
| Barcode confezione multipla | 8011905861452 |
| Quantità minima ordinabile | 6 |

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).