



SIRIUS-P 12V

Tipologia

MR16 con sorgenti LED di nuova generazione realizzate con tecnologia COB ad alta efficienza.

Caratteristiche

Nuovo disegno del riflettore per un miglior controllo ottico.
Vano in materiale termoconduttore di nuova generazione per l'alloggiamento delle componenti elettroniche: ottimizzazione della dissipazione del calore e maggior sicurezza per l'utente.
Una lampada potente che consente la sostituzione di una alogena da 75W consentendo un risparmio energetico superiore all'92%.

Materiale

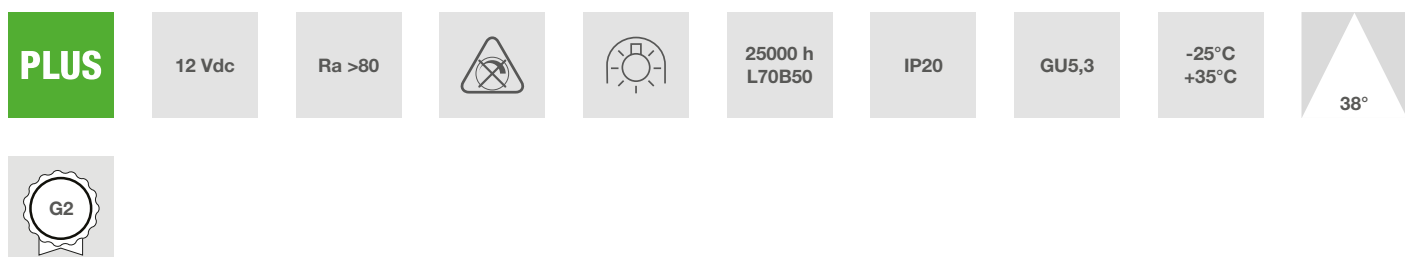
Polimeri termoconduttori.
Optica in alluminio polisolfaccettato.

Alimentazione

Compatibile con i trasformatori elettromagnetici con uscita 12 V AC e trasformatori elettronici per LED in tensione continua.

Note

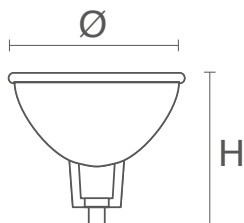
Non impiegare con i trasformatori elettronici per alogene.
Non impiegare con variatore di luce.



Dati caratteristici

| | | | | | | | |
|---------|-------|--------|--------|-------------|--------|--------------|--------|
| Potenza | 6 W | Fascio | 38° | Dimmerabile | No | Tensione | 12 Vdc |
| Attacco | GU5,3 | IP | 20 | Flusso | 580 lm | Axis | 750 cd |
| PF | 0,72 | Tc | 6000 K | Ra | >80 | Garanzia LED | G2 |

Caratteristiche dimensionali



| | |
|---|-------|
| Ø | 50 mm |
| H | 52 mm |

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

| | |
|--|-----------------------|
| Apertura fascio | 38° |
| Flusso | 580 lm |
| Axis | 750 cd |
| Temperatura di colore nominale CCT | 6000 K |
| Colore della luce | Luce fredda |
| Indice resa cromatica | >80 |
| Durata di vita | 25000 h |
| Vita dei LED | L70B50 |
| Tempo di innesco | <0,2 s |
| Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo | Piena Luce Istantanea |
| Mercurio | 0 mg |

Caratteristiche elettriche

| | |
|--|---------------|
| Potenza nominale | 6 W |
| Tensione d'ingresso | 12 Vdc |
| Dimmerabile | No |
| Fattore di potenza | 0,72 |
| Corrente d'ingresso | 0,7 A |
| Fattore ponderato | 7 kWh/1000h |
| Temperatura di esercizio | -25°C / +35°C |
| Equivalenza con lampada ad incandescenza | 43 |

Altre Infotech

| | |
|-----------|----|
| Reflector | Si |
|-----------|----|

Garanzia LED

| | |
|----|--|
| G2 | Garantite fino a 2 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. |
|----|--|

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 62838:2016 (+EC:2018)
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 34-141:2014

Dati logistica

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Peso netto articolo | 57 gr |
| Barcode articolo singolo | 8011905848033 |
| Numero di pezzi confezione multipla | 10 |
| Barcode confezione multipla | 8011905848040 |

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).