



MASTER LEDspot MV



MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D

Con un fascio di luce d'accento calda simile alla luce alogena, MASTER VALUE LEDspot MV è ideale per l'illuminazione spot. Grazie a un CRI elevato, produce colori più naturali, ideali per creare un'atmosfera accogliente e confortevole, fondamentale negli ambienti residenziali e nelle strutture ricettive e per mettere il risalto la bellezza degli articoli esposti. Queste lampade spot LED hanno l'aspetto familiare delle lampade spot in vetro perché ne mantengono i classici tratti estetici, ma al contempo garantiscono le prestazioni superiori tipiche della tecnologia LED. La funzione di oscuramento, che consente di creare l'atmosfera desiderata, è compatibile con un'ampia selezione di dimmer.

Warnings and safety

- La temperatura di funzionamento è compresa tra -20°C e 45°C
- Applicare solo in luoghi asciutti o umidi e la maggior parte degli accessori aperti con porta-lampade che offrono spazio sufficiente (spazio libero di 10 mm)
- Non destinato all'utilizzo con luci di emergenza o luci di uscita

Dati del prodotto

| Informazioni generali | |
|---|--------------------|
| Attacco | GU10 |
| Durata nominale | 25.000 ore |
| Ciclo di commutazione on/off | 50.000 |
| Lighting Technology | LED |
| Riferimento per la misurazione del flusso | Narrow Cone |
| Marchio CE | Si |
| Conformità a RoHS EU | Si |
| Dati tecnici di illuminazione | |
| Codice colore | 940 [CCT of 4000K] |
| Angolo del fascio (Nom) | 36° |

| | |
|--|--------------------|
| Flusso luminoso | 380 lm |
| Intensità luminosa (Nom) | 700 cd |
| Designazione colore | Bianco freddo (CW) |
| Temperatura del colore correlata | 4000 K |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 85,71 lm/W |
| Uniformità del colore | <6 |
| Indice di resa cromatica (CRI) | 90 |
| LLMF a fine durata vita nominale (Nom) | 70 % |
| Flusso luminoso in cono 90° (specificato) | 380 lm |
| Valore di tremolio (PstLM) | 1 |
| Effetto stroboscopico | 0,4 |

MASTER LEDspot MV

| | |
|---|---------------------------|
| Photobiological safety according to EN 62471 RG1 | |
| Funzionamento e parte elettrica | |
| Frequenza di linea | 50 to 60 Hz |
| Frequenza di ingresso | Da 50 a 60 Hz |
| Consumo energetico | 4,9 W |
| Corrente lampada (Nom) | 27 mA |
| Potenza equivalente | 50 W |
| Tempo di avvio (Nom) | 0,5 s |
| Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso | 0.5 s |
| Fattore di potenza (frazione) | 0.8 |
| Tensione (Nom) | 220-240 V |
| Temperatura | |
| Temp. massima involucri (Nom) | 80 °C |
| Controlli e dimmerazione | |
| Dimmerabile | Solo con dimmer specifici |
| Meccanica e corpo | |
| Forma lampadina | PAR16 [PAR 2"/50 mm] |

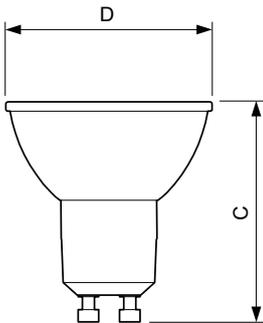
Approvazione e applicazione

| | |
|------------------------------------|--------|
| Classe di efficienza energetica | F |
| Adatto all'illuminazione d'accento | Si |
| Consumo energetico kWh/1000 h | 5 kWh |
| Numero di registrazione EPREL | 391889 |
| EyeComfort | Si |

Dati del prodotto

| | |
|---|--|
| Nome prodotto ordine | MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D |
| Nome completo prodotto | MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D |
| Full EOC | 871869670789000 |
| Descrizione codice locale | MLVGU105094036 |
| Codice d'ordine | 70789000 |
| Codice materiale (12NC) | 929001349002 |
| Codice locale | MLVGU105094036 |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione | 1 |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola | 8718696707890 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 10 |
| EAN/UPC - Case | 8718696707906 |

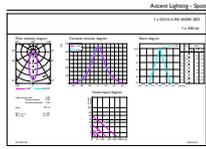
Disegno tecnico



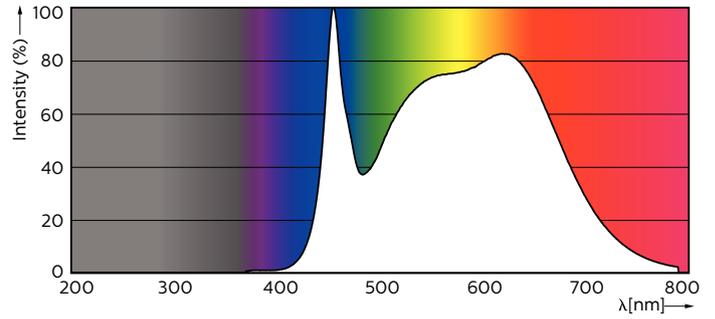
| Product | D | C |
|---|-------|-------|
| MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D | 50 mm | 54 mm |

MASTER LEDspot MV

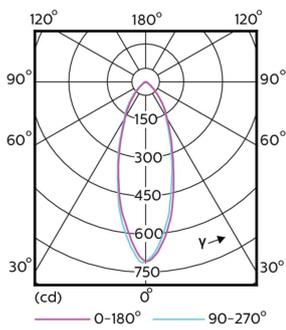
Fotometrie



Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D

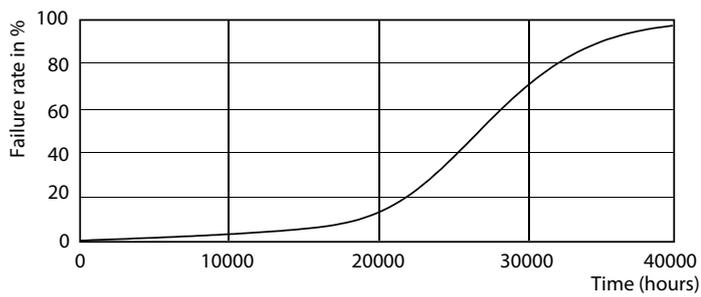


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D

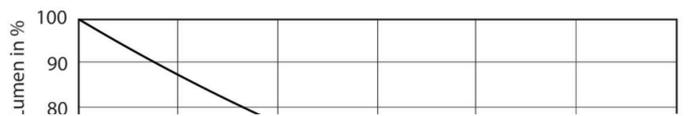


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D

Durata



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D

MASTER LEDspot MV

