





MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 36D

MASTER Value, LED, PAR16, Solo con dimmer specifici, GU10, 3000 K, 365 lm, CRI 90, 25000 ore, Vetro

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 |
| Periodo di garanzia | 5 anni |
| | |

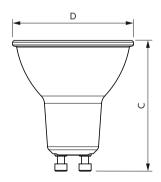
| Dati tecnici di illuminazione | |
|---|--------------------|
| Codice colore | 930 [CCT of 3000K] |
| Codice colore | 330 [CC1 01 3000K] |
| Angolo del fascio (Nom) | 36° |
| Flusso luminoso | 365 lm |
| Intensità luminosa (Nom) | 750 cd |
| Designazione colore | Bianco (WH) |
| Temperatura di colore correlata (Nom) | 3000 K |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 98 lm/W |
| Uniformità del colore | <6 |
| | |

Datasheet, 2025, Marzo 17 Dati soggetti a modifiche

| Indice di resa cromatica (CRI) | 90 |
|---|---------------------------|
| LLMF a fine durata vita nominale (Nom) | 70 % |
| Flusso luminoso in cono 90° (specificato) | 365 lm |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG1 |
| | |
| Funzionamento e parte elettrica | |
| Frequenza di ingresso | Da 50 a 60 Hz |
| Consumo energetico | 3,7 W |
| Corrente lampada (Nom) | 27 mA |
| Potenza equivalente | 50 W |
| Tempo di avvio (Nom) | 0,5 s |
| Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% | 0.5 s |
| del flusso luminoso | |
| Fattore di potenza (frazione) | 0.6 |
| Tensione (Nom) | 220-240 V |
| | |
| Temperatura | |
| Temp. massima involucro (Nom) | 66 °C |
| | |
| Controlli e dimmerazione | |
| Dimmerabile | Solo con dimmer specifici |
| | |
| Meccanica e corpo | |
| Finitura lampadina | Trasparente |
| Materiale della lampadina | Vetro |
| Forma lampadina | PAR16 |
| Peso netto (Pezzo) | 0,041 kg |
| | |
| Approvazione e applicazione | |
| Classe di efficienza energetica | E |
| | |

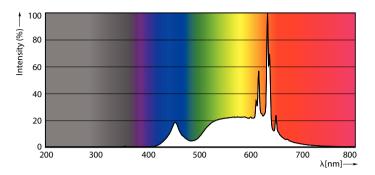
| Adatto all'illuminazione d'accento | Sì |
|---|---------------------------------|
| Consumo energetico kWh/1000 h | 4 kWh |
| Numero di registrazione EPREL | 2150469 |
| Marchio CE | Sì |
| Conformità a RoHS EU | Sì |
| EyeComfort | Sì |
| Valore di tremolio (PstLM) | 1 |
| Effetto stroboscopico | 0,4 |
| Intervallo temperatura ambiente | Da -20 a +45 °C |
| | |
| Condizioni di applicazione | |
| Può essere utilizzato in apparecchi per | No |
| illuminazione chiusi? | |
| | |
| Dati del prodotto | |
| Nome prodotto ordine | MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 |
| | 930 36D |
| Nome completo prodotto | MASTER LED spot VLE D 3.7-50W |
| | GU10 930 36D |
| Full EOC | 872016939944000 |
| Descrizione codice locale | MLVGU1050930362 |
| Codice d'ordine | 39944000 |
| Codice materiale (12NC) | 929004248002 |
| Codice locale | MLVGU1050930362 |
| Numeratore - Quantità per confezione | 1 |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola | 8720169399440 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 10 |
| EAN/UPC - Case | 8720169399457 |
| | |

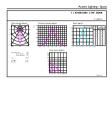
Disegno tecnico



| Product | D | С |
|---|-------|-------|
| MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 36D | 50 mm | 54 mm |

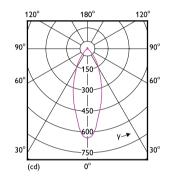
Fotometrie





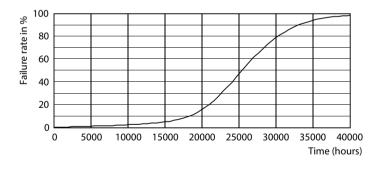
Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 36D

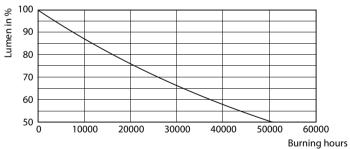
Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 36D



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 36D

Durata





Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 36D

3



© 2025 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.