



MASTER LEDspot MV



MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D

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		Designazione colore	
Attacco	GU10	Bianco freddo (CW)	
Durata nominale	25.000 ore	Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Ciclo di commutazione on/off	25.000	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100 lm/W
Lighting Technology	LED	Uniformità del colore	<6
Riferimento per la misurazione del flusso	Narrow Cone	Indice di resa cromatica (CRI)	90
Dati tecnici di illuminazione		LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Codice colore	940 [CCT of 4000K]	Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	370 lm
Angolo del fascio (Nom)	60 °	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Flusso luminoso	370 lm	Funzionamento e parte elettrica	
Intensità luminosa (Nom)	420 cd	Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
		Consumo energetico	3,7 W

MASTER LEDspot MV

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)	0.6
Tensione (Nom)	220-240 V

Temperatura

Temp. massima involucri (Nom)	62 °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	2150479
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

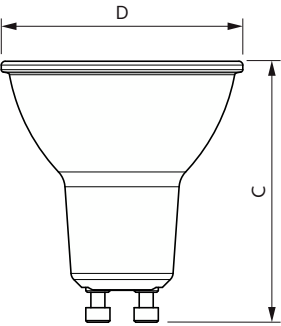
Condizioni di applicazione

Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No
---	----

Dati del prodotto

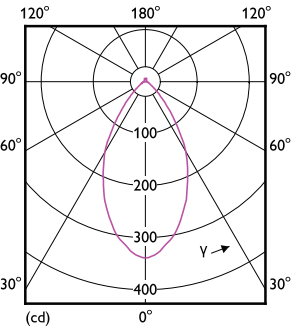
Nome prodotto ordine	MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D
Nome completo prodotto	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D
Full EOC	872016939938900
Descrizione codice locale	MLVGU1050940602
Codice d'ordine	39938900
Codice materiale (12NC)	929004248402
Codice locale	MLVGU1050940602
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169399389
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169399396

Disegno tecnico

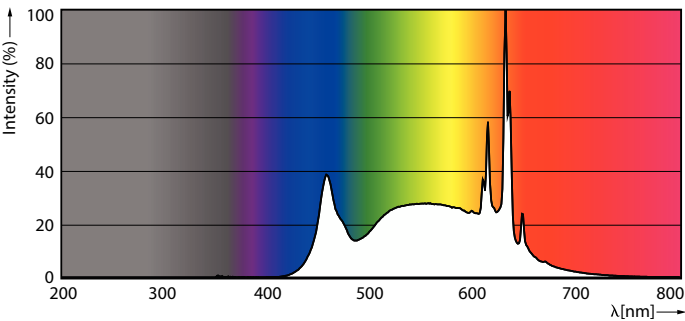


Product	D	C
MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D	50 mm	54 mm

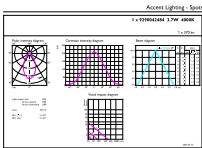
Fotometrie



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D

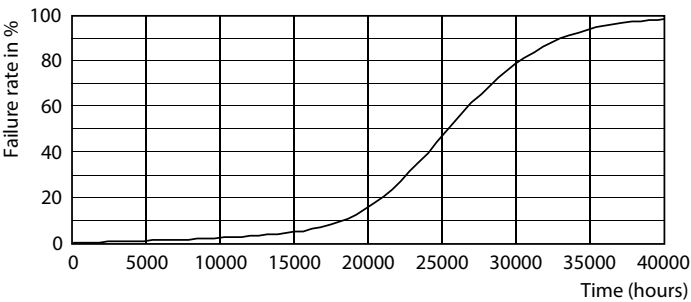


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D

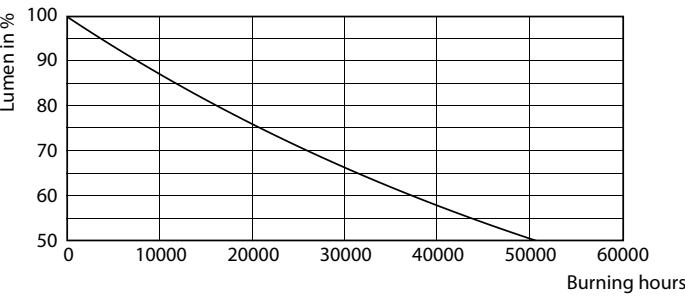


Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D

MASTER LEDspot MV

