



MASTER LEDspot MV



MASTER LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D

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	Intensità luminosa (Nom)	220 cd
Durata nominale	25.000 ore	Designazione colore	Bianco (WH)
Ciclo di commutazione on/off	50.000	Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Lighting Technology	LED	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	118 lm/W
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Uniformità del colore	<6
Periodo di garanzia	5 anni	Indice di resa cromatica (CRI)	90
		LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
		Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Dati tecnici di illuminazione		Funzionamento e parte elettrica	
Codice colore	930 [CCT of 3000K]	Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Angolo del fascio (Nom)	120 °	Consumo energetico	5,5 W
Flusso luminoso	650 lm		

MASTER LEDspot MV

Corrente lampada (Nom)	27 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.9
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	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	PAR16
Peso netto (Pezzo)	0.048 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	E
Adatto all'illuminazione d'accento	No
Consumo energetico kWh/1000 h	6 kWh
Numero di registrazione EPREL	2192978
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si

EyeComfort	Si
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C

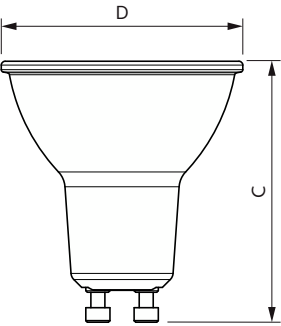
Condizioni di applicazione

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

Dati del prodotto

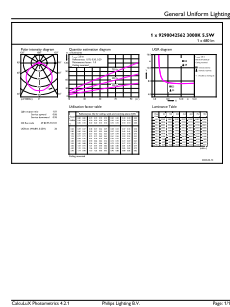
Nome prodotto ordine	MAS LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D
Nome completo prodotto	MASTER LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D
Full EOC	872110303829600
Descrizione codice locale	MLVGU109301202
Codice d'ordine	03829600
Codice materiale (12NC)	929004256202
Codice locale	MLVGU109301202
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8721103038296
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8721103038302

Disegno tecnico

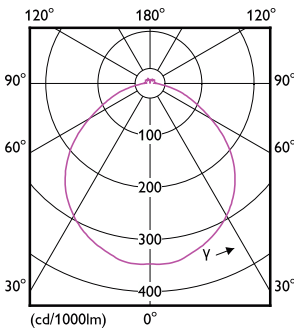


Product	D	C
MAS LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D	50 mm	55,5 mm

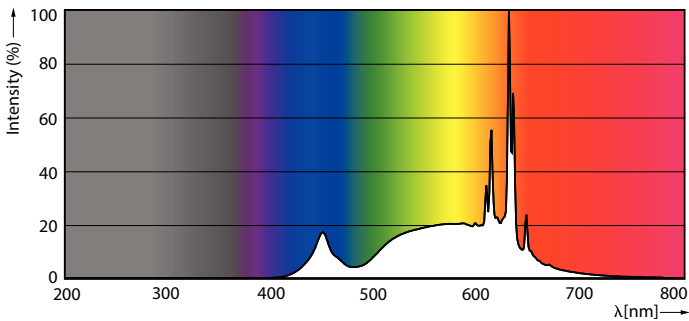
Fotometrie



General uniform lighting - MAS LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D

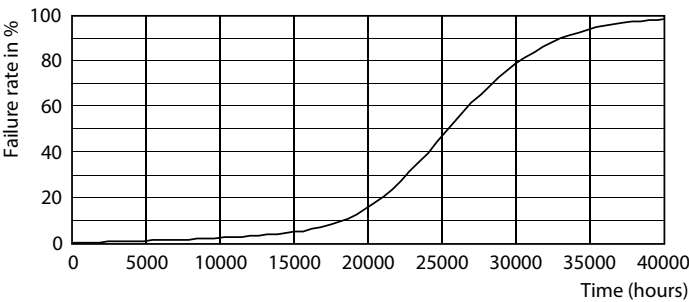


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D

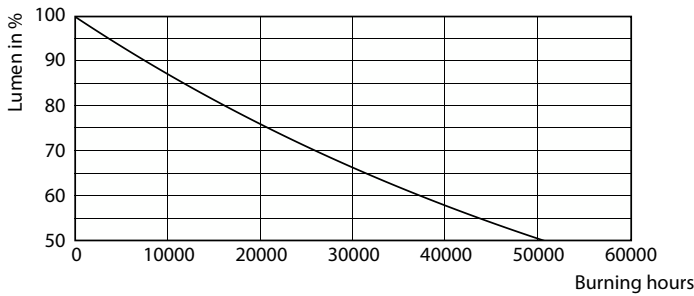


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D

MASTER LEDspot MV

