



# MASTER LEDspot MV

## MASTER LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 40D

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  $-20^{\circ}\text{C}$  e  $45^{\circ}\text{C}$
- 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 [GU10]	Intensità luminosa (Nom)	550 cd
Durata nominale	35.000 ore	Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Ciclo di commutazione on/off	50.000	Temperatura del colore correlata	2700 K
Lighting Technology	LED	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	87,14 lm/W
Conformità a RoHS EU	Si	Uniformità del colore	<6
		Indice di resa cromatica (CRI)	80
		LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
		Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	265 lm
Dati tecnici di illuminazione		Funzionamento e parte elettrica	
Codice colore	827 [CCT of 2700K]	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Angolo del fascio (Nom)	40 °		
Flusso luminoso	305 lm		

# MASTER LEDspot MV

Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	3,5 W
Corrente lampada (Nom)	19 mA
Potenza equivalente	35 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 involucro (Nom)	80 °C
-------------------------------	-------

## Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Si
-------------	----

## Meccanica e corpo

Forma lampadina	PAR16 [PAR 2"/50 mm]
-----------------	----------------------

## Approvazione e applicazione

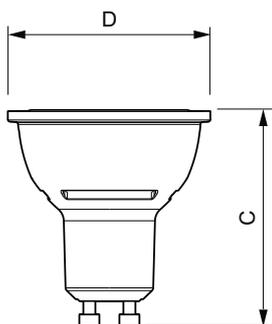
Prodotto per il risparmio energetico	Si
--------------------------------------	----

Adatto all'illuminazione d'accento	Si
Consumo energetico kWh/1000 h	4 kWh
EyeComfort	Si

## Dati del prodotto

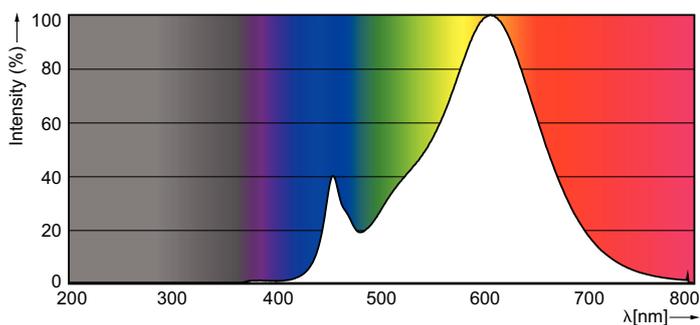
Nome prodotto ordine	MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 40D
Nome completo prodotto	MASTER LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 40D
Full EOC	871869656298700
Codice d'ordine	56298700
Codice materiale (12NC)	929001215502
Codice locale	MLVGU103582740
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696562987
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696562994

## Disegno tecnico

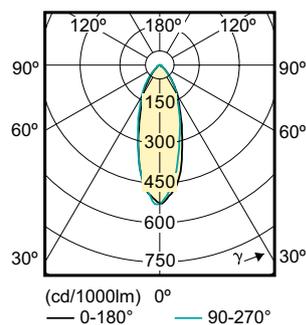


Product	D	C
MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 40D	50 mm	56 mm

## Fotometrie



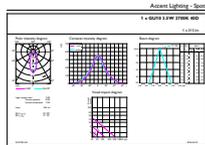
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 40D



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 40D

# MASTER LEDspot MV

## Fotometrie



General Parameters 4.1 Photo Lighting 8.1 Page 17

General uniform lighting - MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 827 40D

