



MASTER LEDspot LV



MASTER LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D

Philips MASTER VALUE MR16 è la serie di sostituzioni MR16 alogene a bassa tensione (12 VCA). Non solo è basata sulla soluzione brevettata di Philips a garanzia della più estesa compatibilità possibile con i trasformatori elettronici alogeni standard a 12 V, ma è anche in grado di offrire un'intensità del fascio equivalente alle lampade alogene MR16 Philips da 50 W. Il fattore di forma di Philips MASTER Value LED MR16 garantisce una forma del 100% sul retro della lampada (forma esatta con le lampade alogene.)

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		Temperatura di colore correlata (Nom)	
Attacco	GU5.3	2200 2700 K	
Durata nominale	25.000 ore	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	
Ciclo di commutazione on/off	50.000	59,00 lm/W	
Lighting Technology	LED	Uniformità del colore	
Riferimento per la misurazione del flusso	Narrow Cone	<6	
Periodo di garanzia	5 anni	Indice di resa cromatica (CRI)	
		90	
		LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	
		70 %	
		Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	
		345 lm	
		Photobiological safety according to EN 62471	
		RG1	
Dati tecnici di illuminazione		Funzionamento e parte elettrica	
Codice colore	922-927 [CCT of 2200K-2700K]	Frequenza di linea	
Angolo del fascio (Nom)	36 °	- Hz	
Flusso luminoso	345 lm	Frequenza di ingresso	
Intensità luminosa (Nom)	800 cd	- Hz	
Designazione colore	Warm Glow (WG)	Consumo energetico	
		5,8 W	
		Corrente lampada (Nom)	
		510 mA	
		Potenza equivalente	
		35 W	

MASTER LEDspot LV

Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Fattore di potenza (frazione)	0,7
Tensione (Nom)	ac electronic 12 V

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	88 °C
-------------------------------	-------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Solo con dimmer specifici
-------------	---------------------------

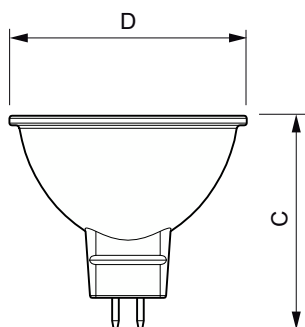
Meccanica e corpo

Forma lampadina	MR16
Peso netto (Pezzo)	0,045 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	G
Adatto all'illuminazione d'accento	Si
Consumo energetico kWh/1000 h	6 kWh
Numero di registrazione EPREL	453179
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si

Disegno tecnico



EyeComfort	Si
------------	----

Condizioni di applicazione

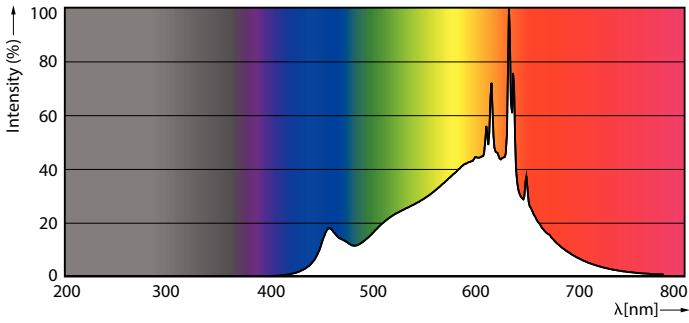
Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No
---	----

Dati del prodotto

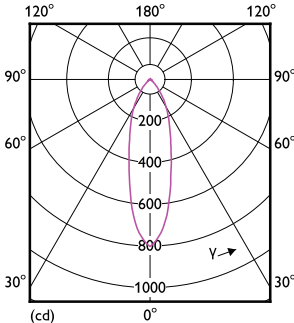
Nome prodotto ordine	MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D
Nome completo prodotto	MASTER LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D
Full EOC	871951430730800
Descrizione codice locale	MLGU533582736G2
Codice d'ordine	30730800
Codice materiale (12NC)	929002493102
Codice locale	MLGU533582736G2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514307308
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8719514307315

Product	D	C
MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D	50,5 mm	45,5 mm

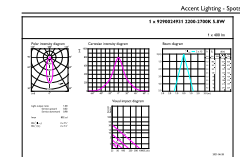
Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D



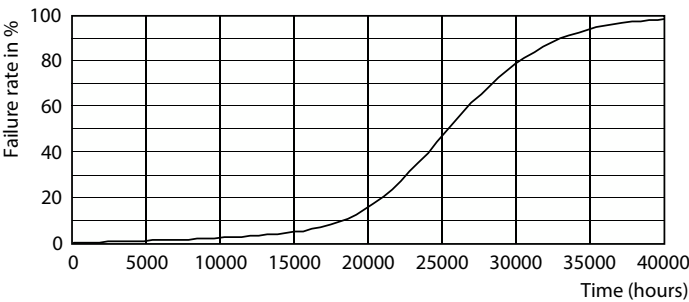
Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D



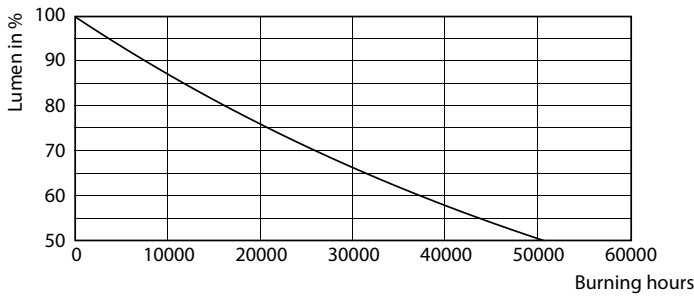
Accent Lighting - Spots

Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV DimTone 5.8-35W MR16 36D

MASTER LEDspot LV

