



MASTER LEDspot LV



MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 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	
Attacco	GU5.3
Durata nominale	25.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Narrow Cone

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	927 [CCT of 2700K]
Angolo del fascio (Nom)	36 °
Flusso luminoso	450 lm
Intensità luminosa (Nom)	1.300 cd
Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K

Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	77 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	90
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	450 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

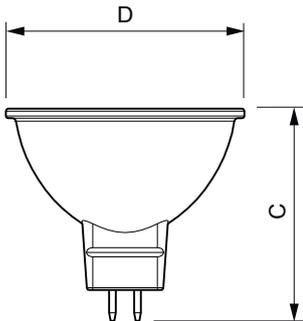
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	- Hz
Frequenza di ingresso	- Hz
Consumo energetico	5,8 W
Corrente lampada (Nom)	510 mA
Potenza equivalente	35 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s

MASTER LEDspot LV

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)	85 °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	Sì
Consumo energetico kWh/1000 h	6 kWh
Numero di registrazione EPREL	453173
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì

EyeComfort	Sì
Condizioni di applicazione	
Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D
Nome completo prodotto	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D
Full EOC	871951430718600
Descrizione codice locale	MLVGU533592736
Codice d'ordine	30718600
Codice materiale (12NC)	929002492502
Codice locale	MLVGU533592736
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514307186
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8719514307193

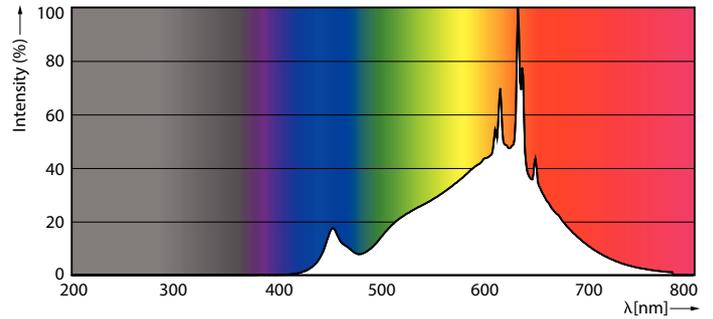
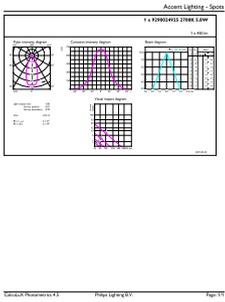
Disegno tecnico



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D	50,5 mm	45,5 mm

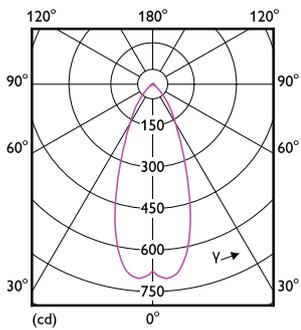
MASTER LEDspot LV

Fotometrie



Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

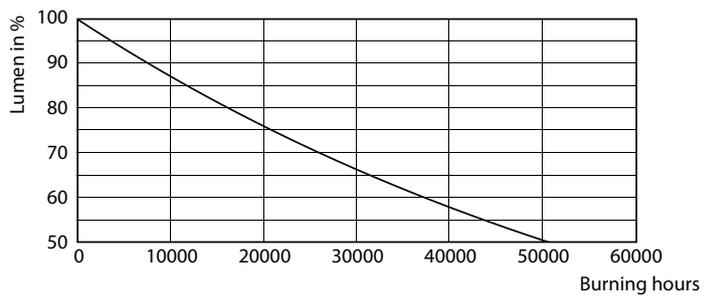


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

MASTER LEDspot LV

