



MASTER LEDspot LV



MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D

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		Funzionamento e parte elettrica	
Attacco	GU5.3	Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K
Durata nominale	25.000 ore	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	82,00 lm/W
Ciclo di commutazione on/off	50.000	Uniformità del colore	<6
Lighting Technology	LED	Indice di resa cromatica (CRI)	90
Riferimento per la misurazione del flusso	Narrow Cone	LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Periodo di garanzia	5 anni	Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	621 lm
		Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Dati tecnici di illuminazione			
Codice colore	927 [CCT of 2700K]	Frequenza di linea	- Hz
Angolo del fascio (Nom)	60 °	Frequenza di ingresso	- Hz
Flusso luminoso	621 lm	Consumo energetico	7,5 W
Intensità luminosa (Nom)	750 cd	Corrente lampada (Nom)	660 mA
Designazione colore	Bianco caldo (WW)	Potenza equivalente	50 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)	95 °C
-------------------------------	-------

Controlli e dimmerazione

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

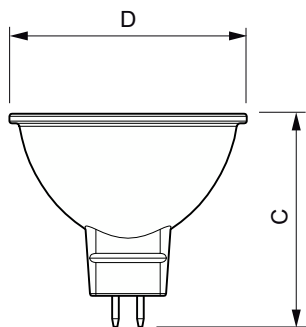
Meccanica e corpo

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

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	F
Adatto all'illuminazione d'accento	Si
Consumo energetico kWh/1000 h	8 kWh
Numero di registrazione EPREL	453183
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si

Disegno tecnico



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

Condizioni di applicazione

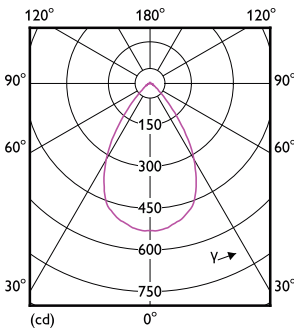
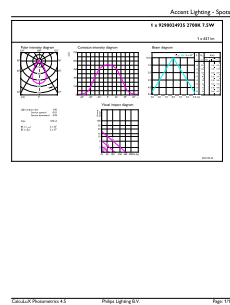
Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No
---	----

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D
Nome completo prodotto	MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D
Full EOC	871951430738400
Descrizione codice locale	MLVGU535092760
Codice d'ordine	30738400
Codice materiale (12NC)	929002493502
Codice locale	MLVGU535092760
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514307384
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8719514307391

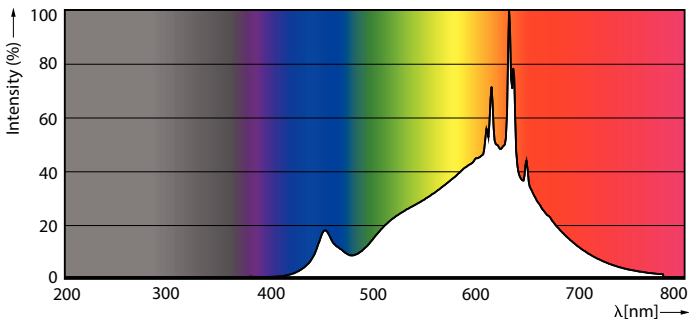
Product	D	C
MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D	50,5 mm	45,5 mm

Fotometrie



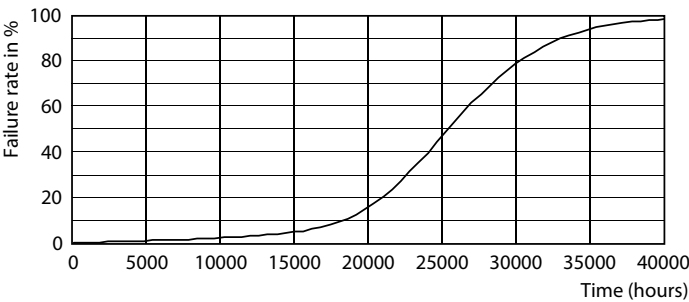
Accent Lighting Spots - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D

Light Distribution Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D

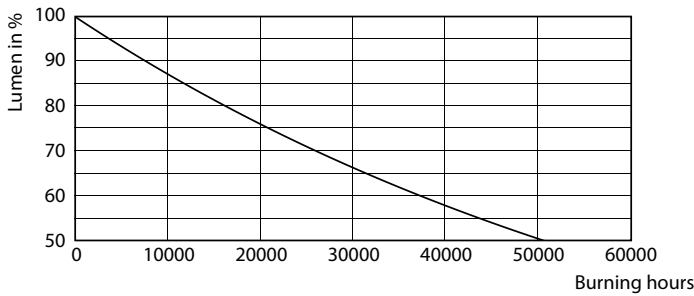


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 927 60D

MASTER LEDspot LV

