



MASTER LEDspot LV



MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 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

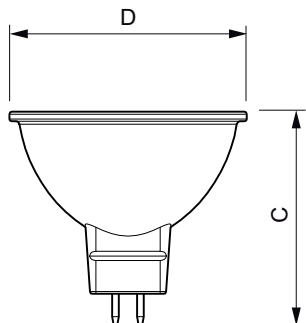
Dati del prodotto

Informazioni generali		Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	
Attacco	GU5.3	Uniformità del colore	<6
Durata nominale	25.000 ore	Indice di resa cromatica (CRI)	90
Ciclo di commutazione on/off	50.000	LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Lighting Technology	LED	Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	660 lm
Riferimento per la misurazione del flusso	Narrow Cone	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Dati tecnici di illuminazione		Funzionamento e parte elettrica	
Codice colore	940 [CCT of 4000K]	Frequenza di linea	- Hz
Angolo del fascio (Nom)	36 °	Frequenza di ingresso	- Hz
Flusso luminoso	660 lm	Consumo energetico	7,5 W
Intensità luminosa (Nom)	1.500 cd	Corrente lampada (Nom)	660 mA
Designazione colore	Bianco freddo (CW)	Potenza equivalente	50 W
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	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)	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	453182
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si

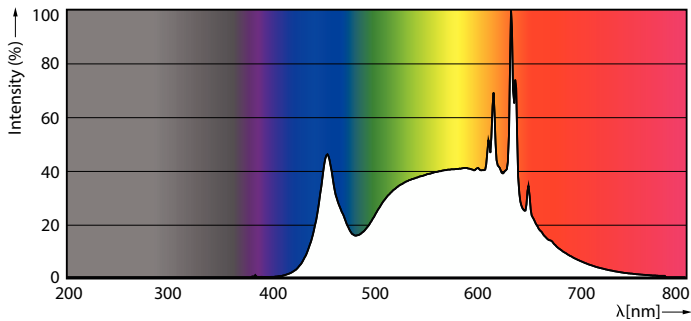
Disegno tecnico



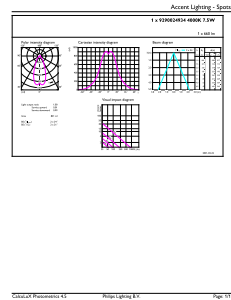
EyeComfort	Si
Condizioni di applicazione	
Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 36D
Nome completo prodotto	MASTER LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 36D
Full EOC	871951430736000
Descrizione codice locale	MLVGU535094036
Codice d'ordine	30736000
Codice materiale (12NC)	929002493402
Codice locale	MLVGU535094036
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514307360
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8719514307377

Product	D	C
MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 36D	50,5 mm	45,5 mm

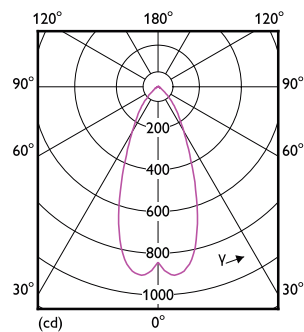
Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 36D

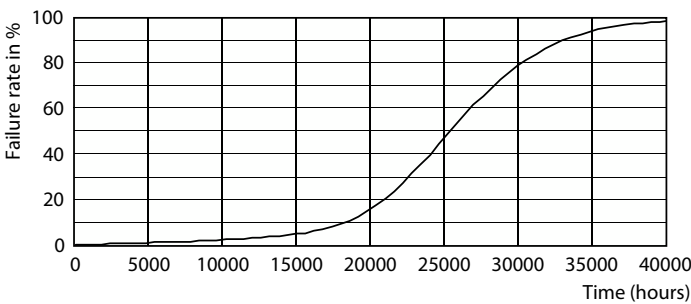


Accent Lighting Spots - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 36D

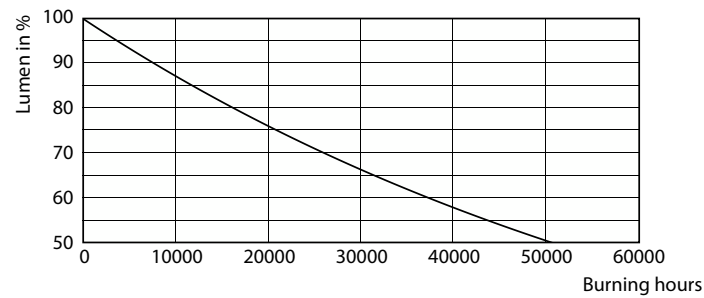


Light Distribution Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 36D

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7.5-50W MR16 940 36D

MASTER LEDspot LV

