



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		Temperatura di colore correlata (Nom)	
Attacco	GU5.3	2700 K	
Durata nominale	25.000 ore	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	
Ciclo di commutazione on/off	50.000	77 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)	
		450 lm	
		Photobiological safety according to EN 62471	
		RG1	
Dati tecnici di illuminazione		Funzionamento e parte elettrica	
Codice colore	927 [CCT of 2700K]	Frequenza di linea	
Angolo del fascio (Nom)	36 °	- Hz	
Flusso luminoso	450 lm	Frequenza di ingresso	
Intensità luminosa (Nom)	1.300 cd	- Hz	
Designazione colore	Bianco caldo (WW)	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)	85 °C
-------------------------------	-------

Controlli e dimmerazione

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

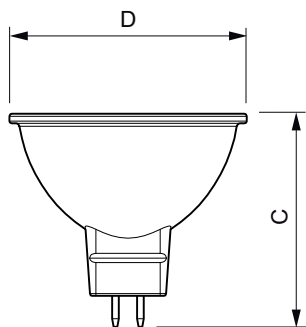
Meccanica e corpo

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

Disegno tecnico



EyeComfort	Sì
------------	----

Condizioni di applicazione

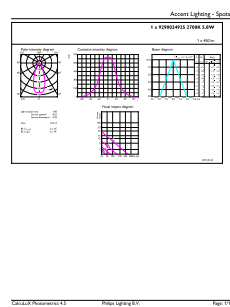
Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	No
---	----

Dati del prodotto

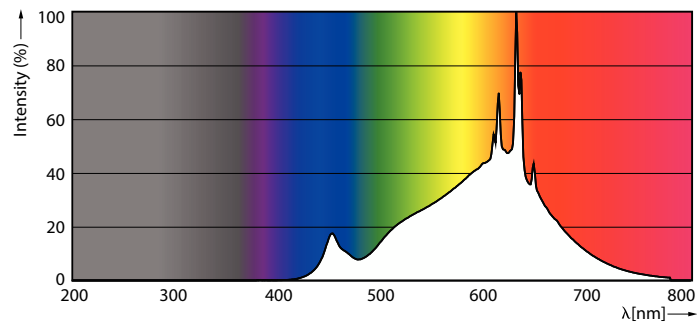
Nome prodotto ordine	MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D
Nome completo prodotto	MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D
Full EOC	871951430718600
Descrizione codice locale	MLVGU533592736
Codice d'ordine	30718600
Codice materiale (12NC)	929002492502
Codice locale	MLVGU533592736
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514307186
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8719514307193

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

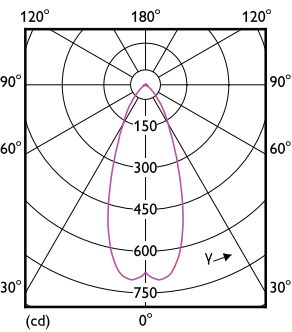
Fotometrie



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

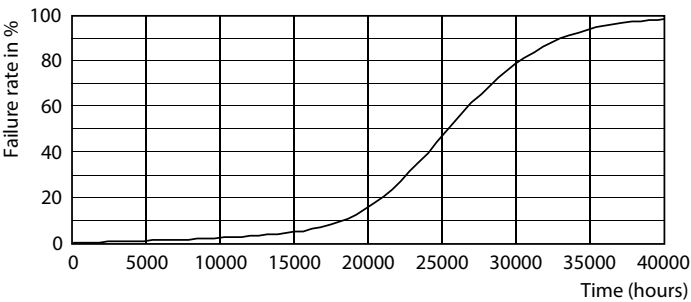


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

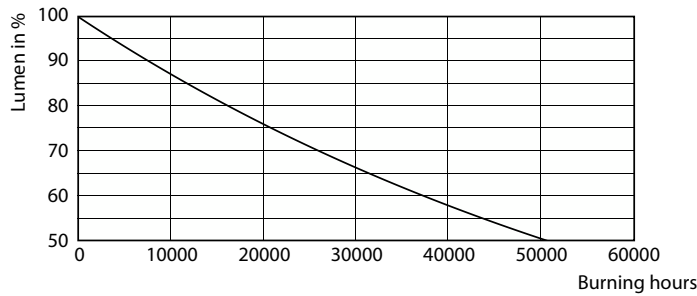


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

Durata



Life Expectancy Diagram



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

MASTER LEDspot LV

