MASTER LEDspot LV

MASTER LED SPOT VLE D 7-50W MR16 830 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 [GU5.3]
Durata nominale	25.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Conformità a RoHS EU	Sì

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT of 3000K]
Angolo del fascio (Nom)	36 °
Flusso luminoso	630 lm
Intensità luminosa (Nom)	1.500 cd
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	90,00 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Flusso luminoso in cono 90° (specificato)	630 lm

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	- Hz
Frequenza di ingresso	- Hz
Consumo energetico	7 W
Corrente lampada (Nom)	770 mA
Potenza equivalente	50 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)	0.8
Tensione (Nom)	12 V

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	85 °C

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì

Meccanica e corpo

Forma lampadina	MR16 [2"/50 mm]

Approvazione e applicazione

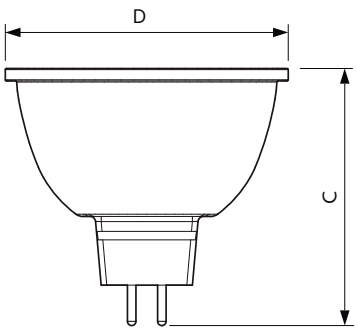
Adatto all'illuminazione d'accento	Sì
Consumo energetico kWh/1000 h	8 kWh

EyeComfort	Sì

Dati del prodotto

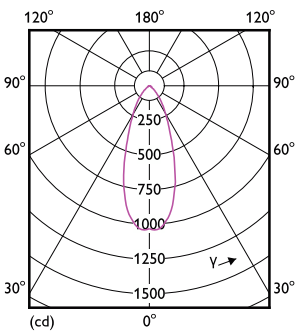
Nome prodotto ordine	MAS LED SPOT VLE D 7-50W MR16 830 36D
Nome completo prodotto	MASTER LED SPOT VLE D 7-50W MR16 830 36D
Full EOC	871869681556400
Codice d'ordine	81556400
Codice materiale (12NC)	929001903502
Codice locale	MLVGU535083036
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696815564
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696815571

Disegno tecnico

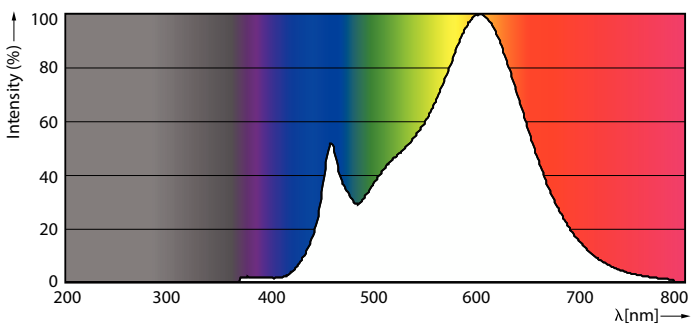


Product	D	C
MAS LED SPOT VLE D 7-50W MR16 830 36D	50,5 mm	45 mm

Fotometrie



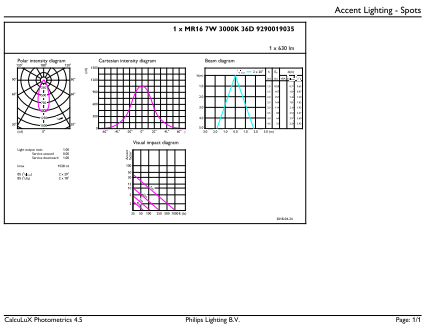
Light Distribution Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7-50W MR16 830 36D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SPOT VLE D 7-50W MR16 830 36D

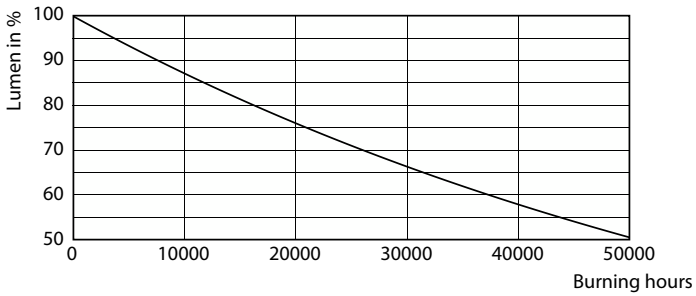
MASTER LEDspot LV

Fotometrie

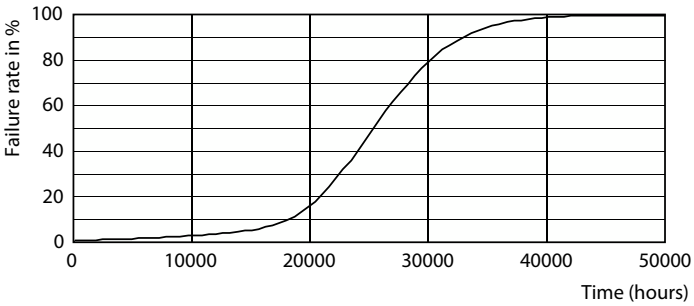


Accent Lighting Spots - MAS LED SPOT VLE D 7-50W MR16 830 36D

Durata



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7-50W MR16 830 36D



Life Expectancy Diagram - MAS LED SPOT VLE D 7-50W MR16 830 36D

© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.