



MASTER LEDspot LV

MASTER LED spot VLE D 7-50W MR16 830 60D

A Philips MASTER VALUE MR16 LED szpotlámpák a kisfeszültségű (12V) MR16 halogén lámpák kiváltására szolgálnak. A Philips által szabadalmaztatott megoldásnak köszönhetően a fényforrás a sztenderd 12V-os elektronikus halogéntranszformátorok széles körével kompatibilis, emellett az 50W-os MR16 Philips halogénlámpákéval egyenértékű, nagy fénysugárintenzitást biztosít. A Philips MASTER VALUE MR16 LED szpotlámpák formája a lámpa hátsó részén tökéletesen megegyezik azon halogénlámpák formájával, amelyek kiváltására szolgálnak.

Figyelmeztetések és biztonság

- -20°C és 45°C környezeti hőmérséklet között használható
- Használata kizárólag beltéri környezetben ajánlott, olyan nyitott lámpatestekben, ahol legalább 10 mm szabad tér van a fényforrás és a ház között
- Kijáratmutató és vészvilágító lámpatestekben nem ajánlott a használata

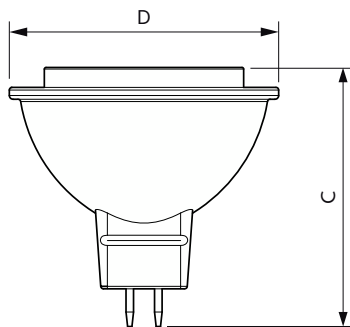
Termék adatok

Általános információ		Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	
Fejelés - foglalat	GU5.3 [GU5.3]	90,00 lm/W	
Névleges élettartam	25 000 h	Színkonzisztencia	
Kapcsolási ciklus	50 000	<6	
Lighting Technology	LED	Színvisszaadási index (CRI)	
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen	80	
		Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	
		70 %	
		Fényáram 90°-os kúpban (névleges)	
		630 lm	
Technikai adatok		Működtetés és elektronika	
Színkód	830 [CCT of 3000K]	Teljesítményfelvétel	
Sugárzási szög (névleges)	60 fok	7 W	
Fényáram	630 lm	Fényforrás árama (névleges)	
Fényerősség (névleges)	800 cd	760 mA	
Színmegjelölés	Fehér (WH)	Teljesítmény-egyenérték	
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	3000 K	50 W	
		Indulási idő (névleges)	
		0,5 s	
		Felfutási idő 60%-os fényáramig	
		0,5 s	
		Teljesítménytényező (tört)	
		0.8	

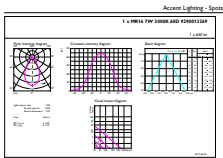
MASTER LEDspot LV

Feszültség (névleges)	ac Electronic 12 V
Hőmérséklet	
A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	105 °C
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Igen
Mechanika és tokozás	
Fényforrásbúra formája	MR16 [2 hüvelyk/50 mm]
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Megfelel kiemelő világításhoz	Igen
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	8 kWh

Méretezett rajza



Fotometriai adatok



Technical Document 41 Page 17

Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 830 60D

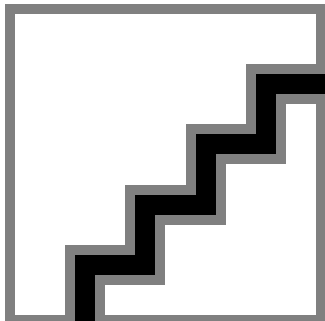
Termékadatok	
A termék megrendelési neve	MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 830 60D
Teljes terméknev	MASTER LED spot VLE D 7-50W MR16 830 60D
Full EOC	871869670843900
Rendelési kód	70843900
Cikkszám (12NC)	929001326902
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696708439
Számláló – csomag külső dobozonként	10
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696708446

Product	D	C
MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 830 60D	50,5 mm	49,5 mm

Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 830 60D

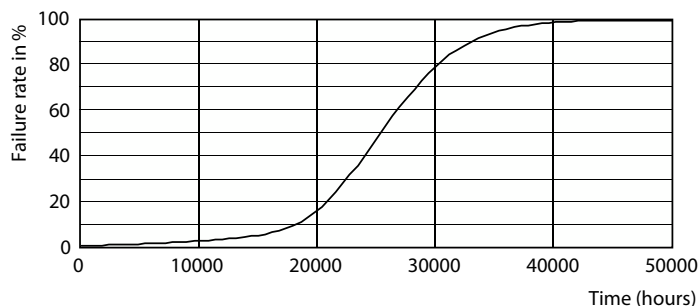
MASTER LEDspot LV

Fotometriai adatok



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 830 60D

Élettartam



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 830 60D

Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 7-50W MR16 830 60D

