



MASTER LEDspot LV

MASTER LEDspotLV D 7-35W 927 MR16 36D

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 halogénlámpáékval 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	
Fejelés - foglalat	GU5.3 [GU5.3]
Névleges élettartam	40 000 h
Kapcsolási ciklus	50 000
Lighting Technology	LED
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen

Technikai adatok	
Színkód	927
Sugárzási szög (névleges)	36 fok
Fényáram	400 lm
Fényerősség (névleges)	1 150 cd
Színmegjelölés	Meleg fehér (WW)
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	2700 K

Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	57,14 lm/W
Színkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (CRI)	90
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Fényáram 90°-os kúpban (névleges)	400 lm

Működtetés és elektronika	
Teljesítményfelvétel	7 W
Fényforrás árama (névleges)	720 mA
Teljesítmény-egyenérték	35 W
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felfutási idő 60%-os fényáramig	1 s
Teljesítménytényező (tört)	0.7

MASTER LEDspot LV

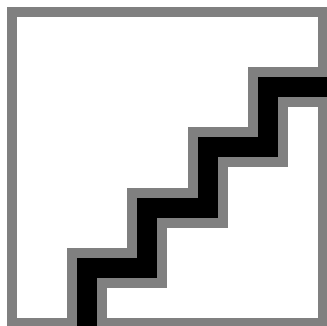
Feszültség (névleges)	12 V
Hőmérséklet	
A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	92 °C
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Igen
Mechanika és tokozás	
Fényforrásbúra formája	MR16 [2 hüvelyk/50 mm]
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Energiatakarékos termék	Igen
Megfelel kiemelő világításhoz	Igen
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	8 kWh
EyeComfort	Igen

Méretezett rajza

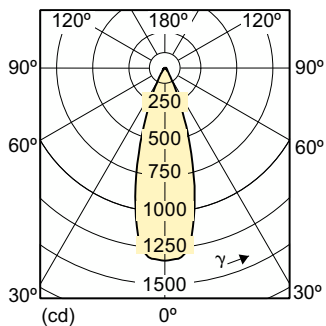
Termékadatok	
A termék megrendelési neve	MAS LEDspotLV D 7-35W 927 MR16 36D
Teljes terméknev	MASTER LEDspotLV D 7-35W 927 MR16 36D
Full EOC	871869665925000
Rendelési kód	65925000
Cikkszám (12NC)	929001153132
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696659250
Számláló – csomag külső dobozonként	10
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696659267

Product	D	C
MAS LEDspotLV D 7-35W 927 MR16 36D	51 mm	51 mm

Fotometriai adatok



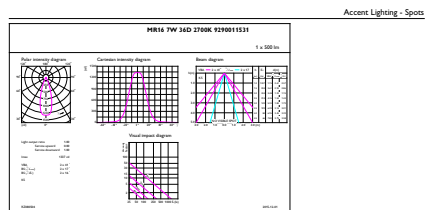
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 7-35W 927 MR16 36D



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 7-35W 927 MR16 36D

MASTER LEDspot LV

Fotometriai adatok



CatLight Prosimmer 4.5 Philips Lighting B.V. Page 3/7

General uniform lighting - MAS LEDspotLV D 7-35W 927 MR16 36D

