



MASTER LEDspot MV



MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D

MASTER Value, LEDspot, PAR16, GU10, 4000 K, 680 lm, CRI 90, 25000 h, Üveg

MASTER Value, LEDspot, PAR16, GU10, 4000 K, 680 lm, CRI 90, 25000 h, Üveg, 123 lm/W, EEL E, PF 0.9, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Figyelmeztetések és biztonság

- -20° C és 45° C környezeti hőmérséklet között használható
- Használata kizárólag beltéri környezetben ajánlott, olyan lámpatestekhez, 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	GU10
Névleges élettartam	25 000 h
Kapcsolási ciklus	50 000
Lighting Technology	LEDspot
Fényárammérési referencia	Sphere
Jótállási idő	5 év

Technikai adatok	
Színkód	940 [CCT of 4000K]
Sugárzási szög (névleges)	120 fok
Fényáram	680 lm
Fényerősség (névleges)	220 cd
Színmegjelölés	Hideg fehér (CW)
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K

Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	123 lm/W
Színkonzisztencia	<6
Színvisszaadási index (CRI)	90
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Működtetés és elektronika	
Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Teljesítményfelvétel	5,5 W
Fényforrás árama (névleges)	27 mA
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felfutási idő 60%-os fényáramig	0.5 s
Teljesítménytényező (tört)	0.9

MASTER LEDspot MV

Feszültség (névleges)	220-240 V
Hőmérséklet	
A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)	66 °C
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Csak egyes fényerő-szabályozókkal
Mechanika és tokozás	
Fényforrás kialakítása	Matt
Fényforrás anyaga	Üveg
Fényforrásbúra formája	PAR16
Nettó tömeg (darab)	0,048 kg
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Energiatakarékosági osztály	E
Megfelel kiemelő világításhoz	Nem
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	6 kWh
EPREL-regisztrációs szám	2192980
CE jelölés	Igen
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
EyeComfort	Igen

Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,4
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 – +45 °C

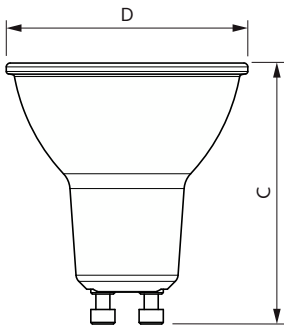
Alkalmazási feltételek

Vezeték nélküli technológia	Nem alkalmazható
-----------------------------	------------------

Termékadatok

A termék megrendelési neve	MAS LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D
Teljes terméknév	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D
Full EOC	872110303831900
Rendelési kód	03831900
Cikkszám (12NC)	929004256302
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8721103038319
Számláló – csomag külső dobozonként	10
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8721103038326

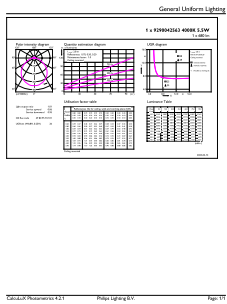
Méretezett rajza



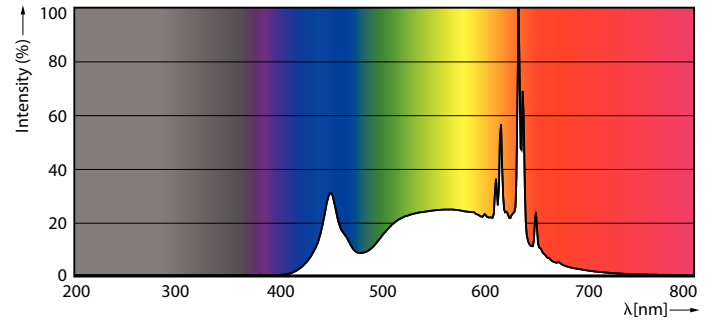
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D	50 mm	55,5 mm

MASTER LEDspot MV

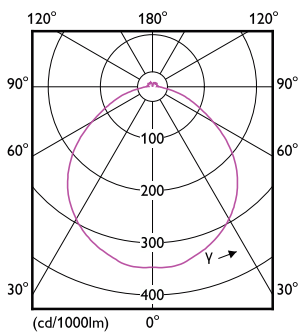
Fotometriai adatok



General uniform lighting - MAS LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D

Élettartam



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D

MASTER LEDspot MV

