



MASTER LEDspot MV



MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D

MASTER Value, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 2700 K, 355 lm, CRI 90, 25000 h, Sklo

MASTER Value, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 2700 K, 355 lm, CRI 90, 25000 h, Sklo, 95 lm/W, EEL E, PF 0.6, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Varování a bezpečnost

- Provoz při teplotě -20° C and 45° C
- Provoz pouze v suchém a neprašném prostředí; pouze do svítidel s 10mm mezerou pro odvětrání
- Není vhodné pro použití pro nouzové či únikové osvětlení

Údaje o produktu

Obecné informace	
Patice krytky	GU10
Nominální životnost	25 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LEDspot
Referenční měření toku	Narrow Cone
Záruční lhůta	5 let

Světelné technické	
Kód barvy	927 [CCT of 2700K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů
Světelný tok	355 lm
Svítivost (jmen.)	750 cd
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	95 lm/W

Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	90
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	355 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

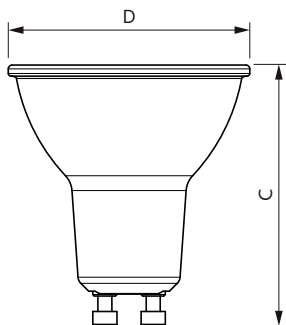
Provozní a elektrické	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	3,7 W
Proud zdroje (jmen.)	27 mA
Ekvivalentní příkon	50 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,6

MASTER LEDspot MV

Napětí (jmen.)	220-240 V
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	66 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Číré
Materiál světelného zdroje	Sklo
Tvar žárovky	PAR16
Celková hmotnost (kus)	0,041 kg
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	E
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	4 kWh
Registrační číslo EPREL	2150475
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano

Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Rozsah okolní teploty	-20 až +45 °C
Podmínky použití	
Bezdrátová technologie	Nevztahuje se
Označení a balení	
Objednací název produktu	MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D
Celý název výrobku	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D
Full EOC	872016939920400
Kód objednávky	39920400
Číslo materiálu (12NC)	929004247902
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169399204
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8720169399211

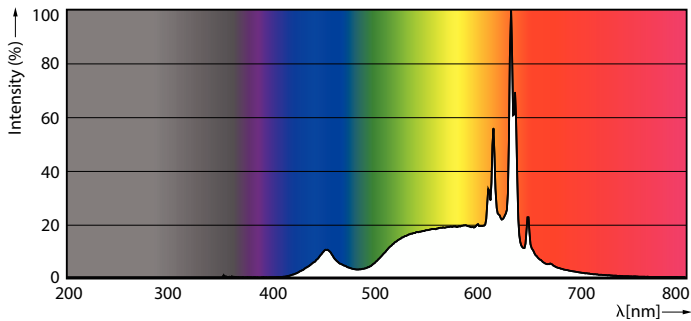
Rozměrové výkresy



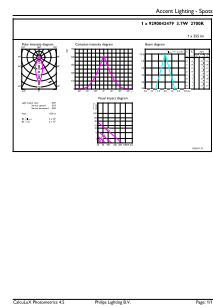
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

MASTER LEDspot MV

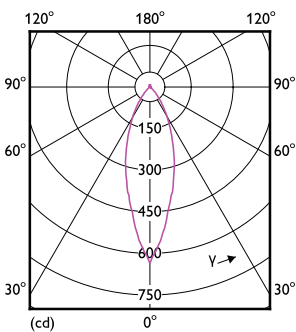
Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D

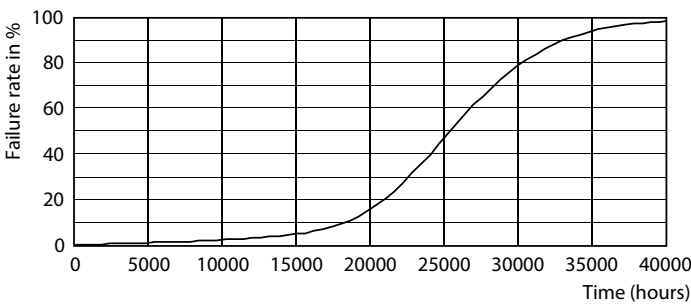


Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D

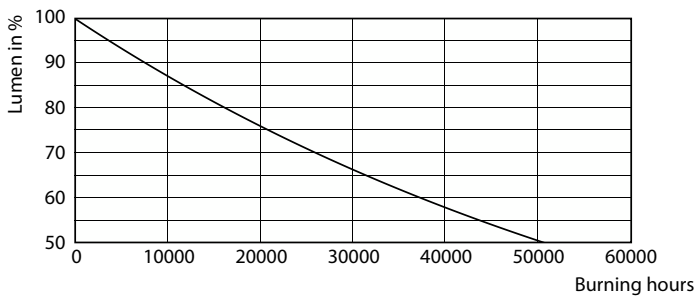


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D

MASTER LEDspot MV

