MASTER LEDspot MV

MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D

Světelný zdroj MASTER LEDspot MV poskytuje teplý, zvýrazňující paprsek podobný halogenovým zdrojům a je ideálním řešením pro modernizaci bodového osvětlení. Díky vysoké hodnotě CRI dosahuje přirozenějšího podání barev, což vytváří útulnou a pohodlnou atmosféru v obytných prostorách a pohostinství a zvýrazňují krásu vystaveného zboží v maloobchodních prostorách. Tato svítidla LEDspot kombinují známý vzhled a dojem skleněných bodových reflektorů se silným výkonem technologie LED. Jsou kompatibilní s většinou stávajících svítidel s objímkou GU10 a jsou navržena jako náhrada halogenových a žárovkových bodových reflektorů. Funkce stmívání umožňuje vytvořit požadovanou atmosféru a funguje s širokou škálou stmívačů. Světelné zdroje dosahují obrovských úspor energie a minimalizují náklady na údržbu, aniž by to znamenalo jakékoliv snížení jasu, což umožňuje majitelům firem dosáhnout rychlé návratnosti investice díky efektivní energetické účinnosti a dlouhé životnosti.

Údaje o produktu

General Information	
Patice	GU10 [GU10]
Jmenovitá životnost (jmen.)	25000 h
Cyklus přepínání	50 000x
Technický typ	4.9-50W

Light Technical	
Kód barvy	940 [CCT: 4000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	60 °
Světelný tok (jmen.)	380 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	380 lm
Svítivost (jmen.)	400 cd
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Jmenovitý vyzařovací úhel	60 °
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K

Měrný výkon (jmen.) (nom.)	85.71 lm/W
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	90
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Luminous Flux in 90° Cone (Rated)	380 lm

Operating and Electrical	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	4.9 W
Proud zdroje (jmen.)	27 mA
Ekvivalentní příkon	50 W
Doba spuštění (jmen.)	0.5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0.5 s
Účiník (jmen.)	0.8

Změna údajů vyhrazena

MASTER LEDspot MV

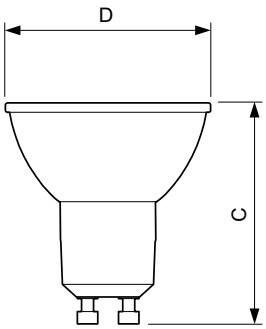
Napětí (jmen.)	220-240 V
Temperature	
Maximální teplota (jmen.)	80 °C
Controls and Dimming	
Regulovatelné	Ano
Approval and Application	
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Yes
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
Spotřeba energie kWh/1000 h	5 kWh

Product Data	
Úplný kód výrobku	871869670795100
Objednací název produktu	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D
EAN/UPC – výrobek	8718696707951
Objednací kód	70795100
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabičce	10
Materiál č. (12NC)	929001349302
Celková hmotnost (kus)	0.038 kg

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

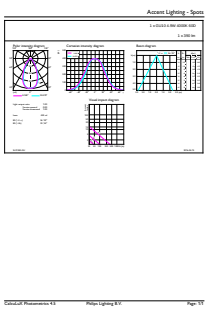
Rozměrové výkresy

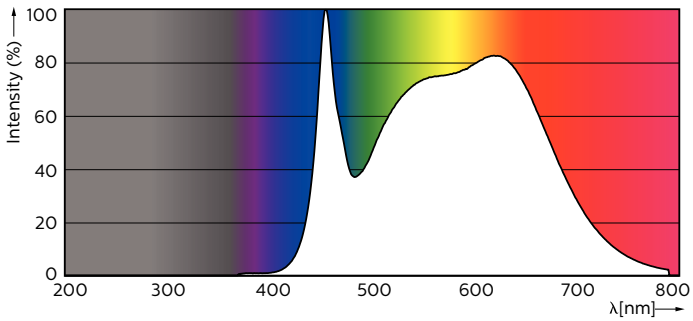


GU10 230V5W-50W 365lm 60D 4000K GU10 Dim

Product	D	C
MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D	50 mm	54 mm

Fotometrické údaje

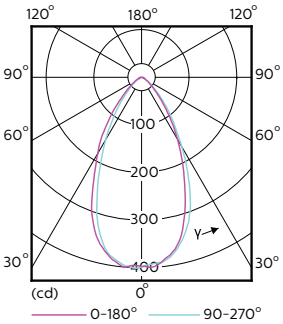




MASTER LEDspotMV 35W GU10 940 36D 285lm

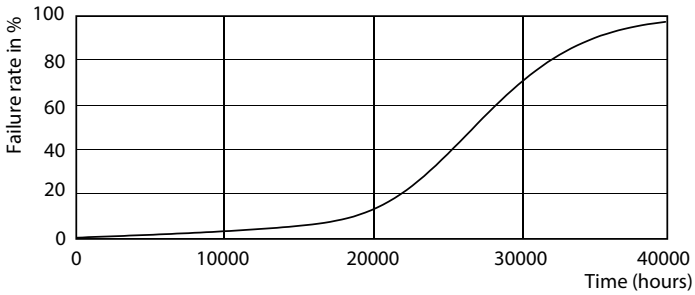
MASTER LEDspot MV

Fotometrické údaje

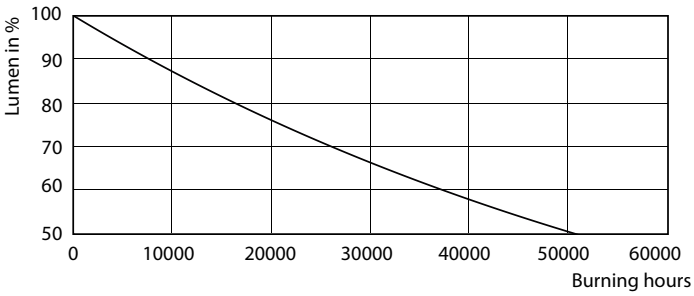


MASTER LEDspotMV 50W GU10 60D 355lm

Životnost



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D

© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Všechna práva vyhrazena. Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Philips Lighting Holding B.V. nebo jejich příslušných majitelů.