



MASTER LEDspot MV



MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D

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 prostorech a pohostinství a zvýrazňují krásu vystaveného zboží v maloobchodních prostorech. 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 jasů, což umožňuje majitelům firem dosáhnout rychlé návratnosti investice díky efektivní energetické účinnosti a dlouhé životnosti.

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

General Information	
Patice	GU10 [GU10]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	25000 h
Cyklus přepínání	50 000x
Referenční světelný tok	Narrow Cone
Light Technical	
Kód barvy	927 [CCT 2700 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	36°

Světelný tok (jmen.)	270 lm
Svítivost (jmen.)	500 cd
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	72,00 lm/W
Konzistence barev	<6
Index barevného podání (jmen.)	90
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

MASTER LEDspot MV

Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	270 lm
-----------------------------------	--------

Operating and Electrical

Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3,7 W
Proud zdroje (jmen.)	18 mA
Ekvivalentní příkon	35 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Účinnost (jmen.)	0,9
Napětí (jmen.)	220-240 V

Temperature

Maximální teplota (jmen.)	70 °C
---------------------------	-------

Controls and Dimming

Regulovatelné	Pouze s určitými stmívači
---------------	---------------------------

Mechanical and Housing

Tvar žárovky	PAR16 [PAR16/50mm]
--------------	---------------------

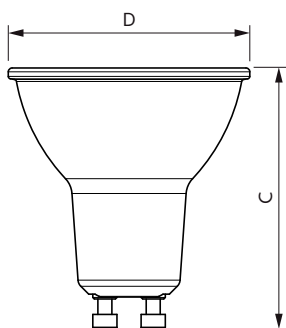
Approval and Application

Třída energetické účinnosti	F
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Yes
Spotřeba energie kWh/1000 h	4 kWh
Registrační číslo EPREL	467615

Product Data

Úplný kód výrobku	871951430811400
Objednací název produktu	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10
	927 36D
EAN/UPC – výrobek	8719514308114
Objednací kód	30811400
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	929002979402
Celková hmotnost SAP (kus)	0,038 kg

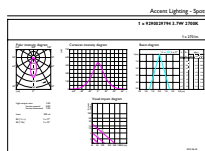
Rozměrové výkresy



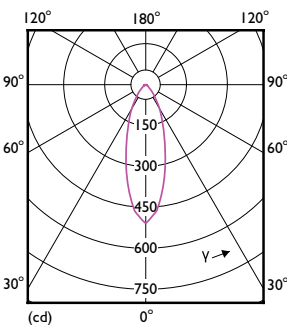
GU10 220-240V 3.7-35W 270lm 36D 2700K D

Product	D	C
MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

Fotometrické údaje



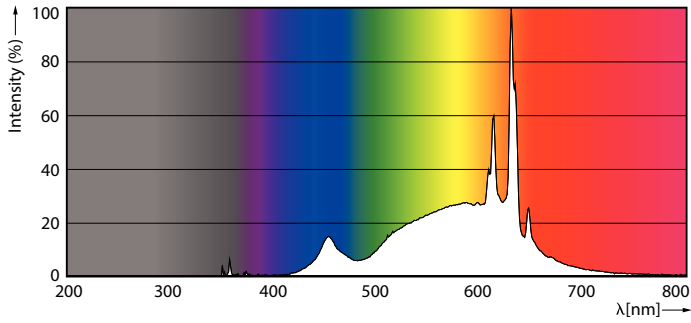
© 2021 Philips Lighting B.V. All rights reserved.



LEDspots MAS VLED SLR 3,7W PAR16 GU10 927 36D-LDD-LDD

MASTER LEDspot MV

Fotometrické údaje

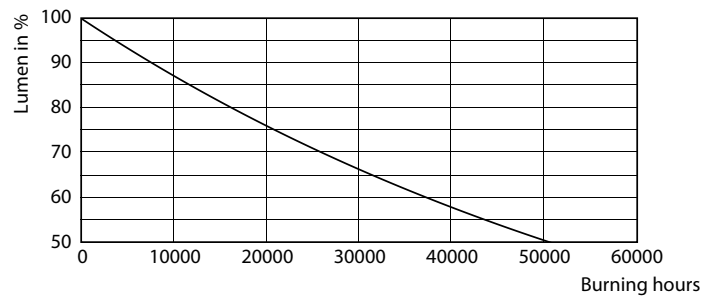


LEDspots MAS VLED SLR 3,7W PAR16 GU10 927 36D-POC-POC

Životnost



LEDspots LED 25K



LEDspots LMP 25K

