



MASTER LEDspot MV

MASTER LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 25D

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 zvýrazňuje 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 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

Obecné informace		Světelné technické	
Patice krytky	GU10 [GU10]	Kód barvy	840 [CCT of 4000K]
Nominální životnost	35 000 h	Vyzařovací úhel (jmen.)	25 stupňů
Cyklus zapnutí	50 000	Světelný tok	310 lm
Lighting Technology	LED	Svítivost (jmen.)	1 000 cd
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Barevné konstrukce	Bílá (WH)
		Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
		Měrný výkon (jmen.) (nom.)	82,86 lm/W

MASTER LEDspot MV

Konzistence barev	<6
Index podání barev (CRI)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	290 lm

Provozní a elektrické

Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	3,5 W
Proud zdroje (jmen.)	20 mA
Ekvivalentní příkon	35 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	Okamžité rozsvícení plného světla s
Účinník (zlomek)	0.7
Napětí (jmen.)	220-240 V

Teplota okolí

Maximální teplota (jmen.)	79 °C
---------------------------	-------

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

Mechanické a materiály

Tvar žárovky	PAR16 [PAR 50 mm / 2 palce]
--------------	-----------------------------

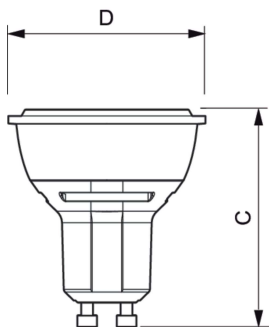
Certifikace a použití

Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	4 kWh

Označení a balení

Objednací název produktu	MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 25D
Celý název výrobku	MASTER LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 25D
Full EOC	871869643836700
Objednací kód	43836700
Číslo materiálu (12NC)	929001130002
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696438367
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696438374

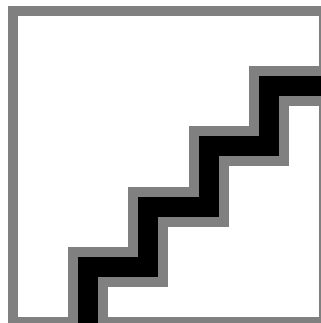
Rozměrové výkresy



Product	D	C
MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 25D	50 mm	55 mm

MASTER LEDspot MV

Fotometrické údaje



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 25D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotMV VLE D 3.5-35W GU10 840 25D

