



MASTER LEDspot MV

MASTER LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 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 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	
Patice krytky	GU10 [GU10]
Nominální životnost	35 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Světelné technické	
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	60 stupňů
Světelný tok	450 lm
Svítivost (jmen.)	450 cd
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	104,65 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.)	390 lm
Provozní a elektrické	
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	4,3 W
Proud zdroje (jmen.)	24 mA
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinník (zlomek)	0,8
Napětí (jmen.)	220–240 V
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	80 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ano

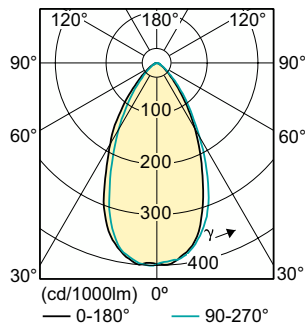
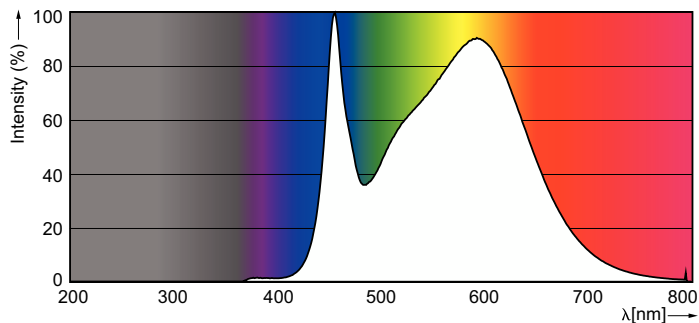
Mechanické a materiály	
Tvar žárovky	PAR16 [PAR 50 mm / 2 palce]
Certifikace a použití	
Výrobek šetřící energii	Ano
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	5 kWh
Označení a balení	
Objednací název produktu	MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 60D
Celý název výrobku	MASTER LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 60D
Full EOC	871869656320500
Objednací kód	56320500
Číslo materiálu (12NC)	929001216602
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696563205
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696563212

Rozměrové výkresy

Product	D	C
MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 60D	50 mm	56 mm

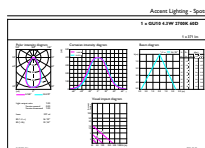
MASTER LEDspot MV

Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 60D

Light Distribution Diagram - MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 60D



General uniform lighting - MAS LEDspotMV VLE D 4.3-50W GU10 840 60D

