



MASTER LEDspot MV

MASTER LED spot VLE D 7-80W GU10 865 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 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

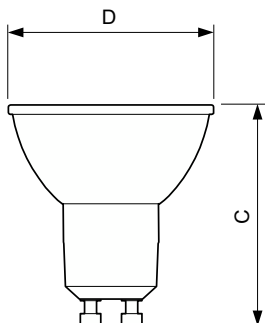
Obecné informace			
Patice krytky	GU10 [GU10]	Světelný tok	610 lm
Nominální životnost	25 000 h	Svítivost (jmen.)	1 200 cd
Cyklus zapnutí	50 000	Barevné konstrukce	Studené denní světlo
Lighting Technology	LED	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	6500 K
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	87,14 lm/W
Světelně technické		Konzistence barev	<6
Kód barvy	865 [CCT of 6500K]	Index podání barev (CRI)	80
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

MASTER LEDspot MV

Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	610 lm
Provozní a elektrické	
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	7 W
Proud zdroje (jmen.)	35 mA
Ekvivalentní příkon	80 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,8
Napětí (jmen.)	220-240 V
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	85 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ano
Mechanické a materiály	
Tvar žárovky	PAR16 [PAR 50 mm / 2 palce]

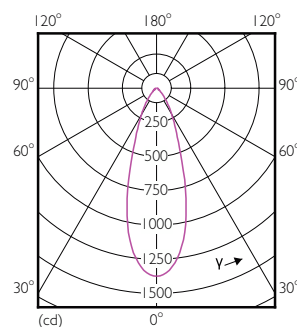
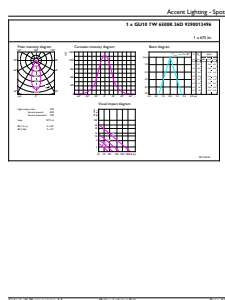
Certifikace a použití	
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
Spotřeba energie kWh/1000 h	7 kWh
Označení a balení	
Objednací název produktu	MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 865 36D
Celý název výrobku	MASTER LED spot VLE D 7-80W GU10 865 36D
Full EOC	871869670801900
Objednací kód	70801900
Číslo materiálu (12NC)	929001349602
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696708019
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696708026

Rozměrové výkresy



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 865 36D	50 mm	54 mm

Fotometrické údaje

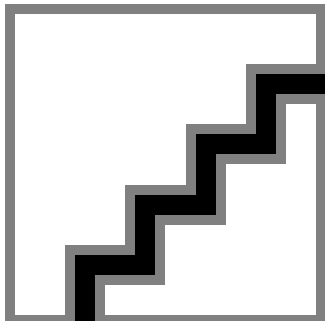


Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 865 36D

Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 865 36D

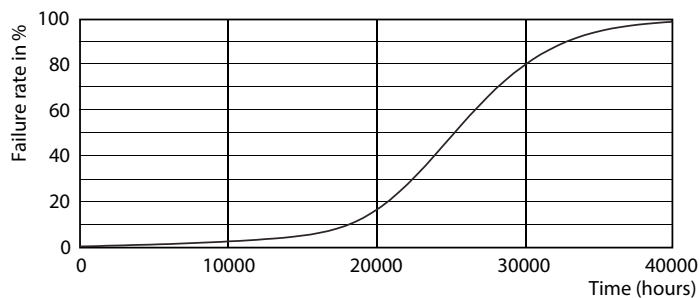
MASTER LEDspot MV

Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 865 36D

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 865 36D

Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 865 36D

