



MASTER LEDspot LV

MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 36D

Poskytuje teplé světlo podobné světlu halogenové žárovky. Zvláště se hodí do veřejných prostor, jako jsou recepce, haly, chodby, schodiště a umývárny, kde je světlo stále rozsvícené. Master LEDspot nabízí možnost volby mezi různými vyzařovacími úhly, které zajišťují ostře ohraničený rozptyl světla. Paprsek neobsahuje žádné UV ani IR - je tedy vhodný pro nasvětlování objektů citlivých na teplo (jídlo, organické materiály, obrazy atd.) Technologie aktivního chlazení - díky integrovanému větráku je dosaženo maximálního výkonu. Patentovaný inteligentní driver zajišťuje kompatibilitu s existujícími elektromagnetickými a elektronickými halogenovými transformátory.

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	GU5.3 [GU5.3]	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K
Nominální životnost	25 000 h	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	83,64 lm/W
Cyklus zapnutí	50 000	Konzistence barev	<6
Lighting Technology	LED	Index podání barev (CRI)	80
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelné technické		Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	460 lm
Kód barvy	830 [CCT of 3000K]	Provozní a elektrické	
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů	Frekvence sítě	- Hz
Světelný tok	460 lm	Vstupní frekvence	- Hz
Svítilivost (jmen.)	1 000 cd	Spotřeba energie	5,5 W
Barevné konstrukce	Bílá (WH)	Proud zdroje (jmen.)	630 mA

MASTER LEDspot LV

Ekvivalentní příkon	35 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,8
Napětí (jmen.)	ac Electronic 12 V

Teplota okolí

Maximální teplota (jmen.)	95 °C
---------------------------	-------

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

Mechanické a materiály

Tvar žárovky	MR16 [50 mm / 2 palce]
--------------	------------------------

Certifikace a použití

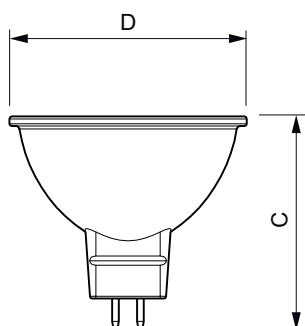
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
-----------------------------------	-----

Spotřeba energie kWh/1000 h	7 kWh
EyeComfort	Ano

Označení a balení

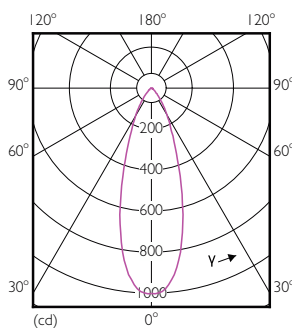
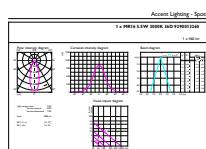
Objednávací název produktu	MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 36D
Celý název výrobku	MASTER LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 36D
Full EOC	871869670825500
Objednávací kód	70825500
Číslo materiálu (12NC)	929001326002
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696708255
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8718696708262

Rozměrové výkresy



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 36D	50,5 mm	45 mm

Fotometrické údaje

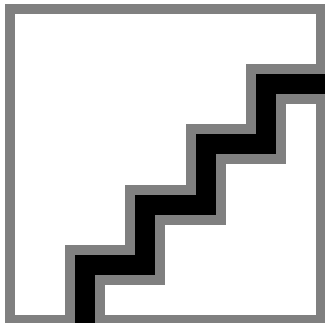


Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 36D

Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 36D

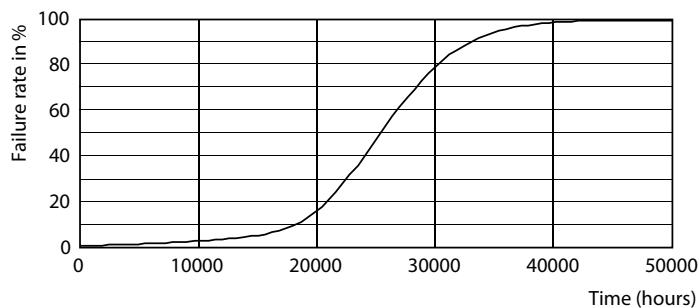
MASTER LEDspot LV

Fotometrické údaje

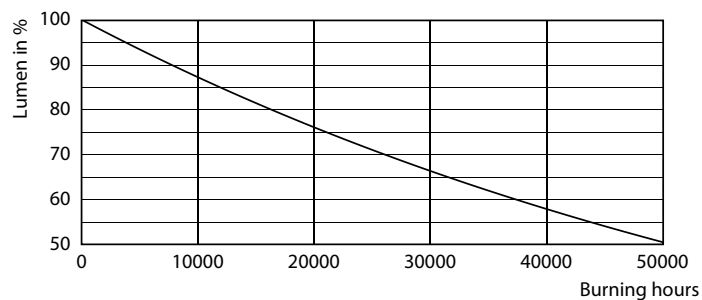


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 36D

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 830 36D

