



MASTER LEDspot LV

MASTER LEDspotLV D 6.5-35W 930 MR16 60D

MASTER LEDspot LV s teple bielym svetlom blízky žiarovkovému svetlu je ideálnym riešením pre bodové a všeobecné osvetlenie v stravovacích a ubytovacích zariadeniach. Výborne sa hodí do verejných priestranstiev ako napríklad recepcie, vstupné haly, chodby, schodiská a kúpeľne, ktoré sú neustále osvetlené. Robustne navrhnutý MASTER LEDspot MR16 ponúka jasne definovaný lúč svetla v rôznych uhloch vyžarovania. Lúč nevytvára ultrafialové ani infračervené žiarenie, vďaka čomu je vhodný pre osvetlenie objektov citlivých na teplo (potraviny, organické materiály, maľby, atď.). Patentovaný inteligentný ovládač umožňuje širokú kompatibilitu s existujúcimi elektromagnetickými a elektronickými halogénovými transformátormi. Stmievateľné verzie vedú k ďalšiemu zvýšeniu účinnosti a zároveň pomáhajú vytvoriť požadovanú atmosféru.

Varovanie a ochrana

- Operating temperature range is between -20° C and 45° C ambient
- Only to apply in dry or damp locations and most of open fixtures with lamp-holders that offer sufficient space (10 mm free air space)
- Not intended for use with emergency light fixtures or exit lights

Údaje o produkte

Všeobecné informácie			
Pätica	GU5.3 [GU5.3]	Svetelný tok	370 lm
Nominálna životnosť	40 000 h	Intenzita svetla (nom.)	460 cd
Spínací cyklus	50 000	Označenie farby	Biela (WH)
Technológia osvetlenia	LED	Náhradná teplota chromatickosti (men.)	3000 K
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno	Merný výkon (menovitý) (nom.)	56,92 lm/W
Svetelné technické		Konzistencia farieb	<6
Kód farby	930 [CCT of 3000K]	Index podania farieb (CRI)	90
Uhol vyžarovania (nom.)	60 stupeň (stupne)	LLMF na konci nominálnej životnosti (nom.)	70 %
		Svetelný tok v 90° kuželi (menovitý)	370 lm

MASTER LEDspot LV

Prevádzkové a elektrické

Spotreba	6,5 W
Prúd svetelného zdroja (nom.)	720 mA
Čas spustenia (nom.)	0,5 s
Čas zahrievania na 60 % svetla	0,5 s
Účinnosť (zlomok)	0,7
Napätie (nom.)	12 V

Teplota

Maximálna teplota krytu (nom.)	92 °C
--------------------------------	-------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
--------------	-----

Mechanické časti a teleso

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

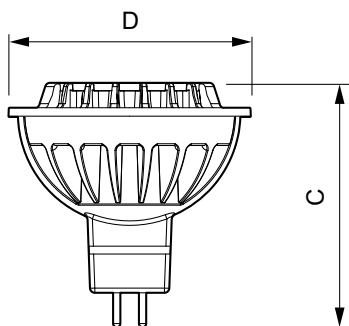
Schválenie a použitie

Vhodné pre akcentačné osvetlenie	Áno
Spotreba energie kWh/1 000 h	7 kWh

Údaje o produkte

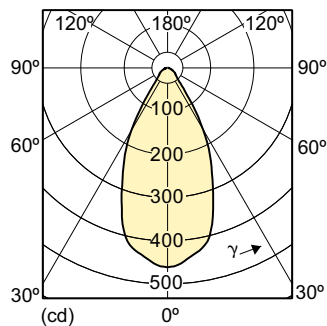
Objednávkový názov produktu	MAS LEDspotLV D 6.5-35W 930 MR16 60D
Úplný názov produktu	MASTER LEDspotLV D 6.5-35W 930 MR16 60D
Úplný kód produktu	871869669862400
Objednávkový kód	69862400
Č. materiálu (12NC)	929001153532
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718696698624
Čitateľ – počet balení v krabici	10
EAN/UPC – balenie	8718696698631

Rozmerový obrázok

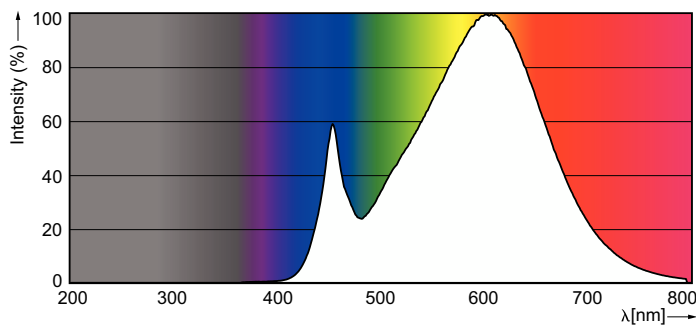


Product	D	C
MAS LEDspotLV D 6.5-35W 930 MR16 60D	50,5 mm	50,5 mm

Fotometrické údaje



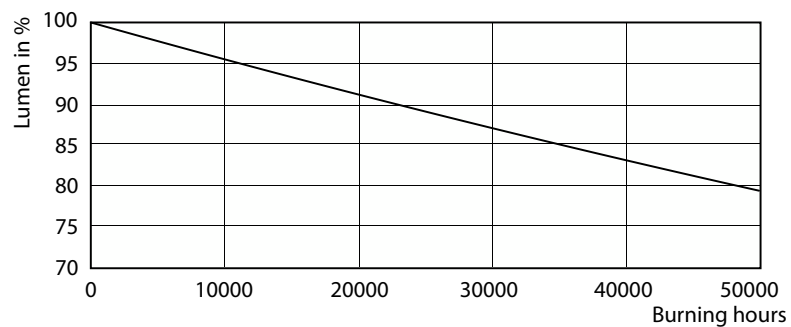
Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 6.5-35W 930 MR16 60D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 6.5-35W 930 MR16 60D

MASTER LEDspot LV

Životnosť



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV D 6.5-35W 930 MR16 60D

