



MASTER LEDspot LV AR111

MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

Vďaka novému, plne kompatibilnému tvaru možno Master LEDspot LV AR111 použiť vo väčšine svietidiel s objímkou G53 ako skutočnú priamu náhradu za existujúce svetelné zdroje. Svetelný zdroj vytvára vizuálne žiarivý efekt vhodný pre aplikácie v maloobchode a priestoroch HoReKa, ako napríklad v obchodoch, výkladoch a galériách. Vysoká kvalita svetla zdôrazní skutočné farby tovaru a podčiarkne jeho krásu. Svetelný zdroj má dlhú životnosť s vysokým zachovaním svetelného toku a farebného podania. Nádherný dizajn svetelného zdroja ponúka výrazne definovaný lúč s viacerými uhlami vyžarovania pre rôzne aplikácie. Nielenže je plne kompatibilný (patentované riešenie Philips) so širokou škálou štandardných 12V halogénových transformátorov, ale ponúka aj osvetlenie vysokej intenzity ekvivalentné k reflektorovým halogénovým žiarovkám typu AR111 50 W, 75 W alebo 100 W.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie

Pätica	G53 [G53]
Nominálna životnosť	40 000 h
Spínací cyklus	50 000
Technológia osvetlenia	LED
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno

Svetelné technické

Kód farby	930 [CCT of 3000K]
Uhol vyžarovania (nom.)	24 stupeň (stupň)
Svetelný tok	580 lm
Intenzita svetla (nom.)	3 000 cd
Označenie farby	Biela (WH)

Náhradná teplota chromatickosti (men.)	3000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	52,73 lm/W
Konzistencia farieb	<3
Index podania farieb (CRI)	90
LLMF na konci nominálnej životnosti (nom.)	70 %
Svetelný tok v 90° kuželi (menovitý)	580 lm

Prevádzkové a elektrické

Sieťová frekvencia	- Hz
Vstupná frekvencia	- Hz
Spotreba	11 W
Prúd svetelného zdroja (nom.)	1 300 mA
Ekvivalentný výkon	50 W

MASTER LEDspot LV AR111

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.)	70 °C
--------------------------------	-------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
--------------	-----

Mechanické časti a teleso

Tvar žiarovky	AR111
---------------	-------

Schválenie a použitie

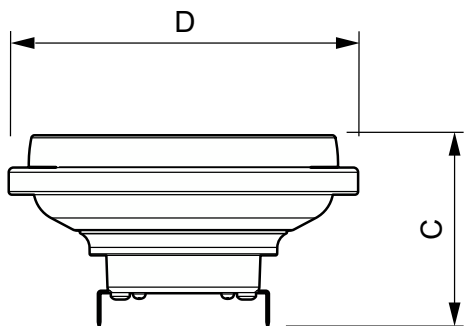
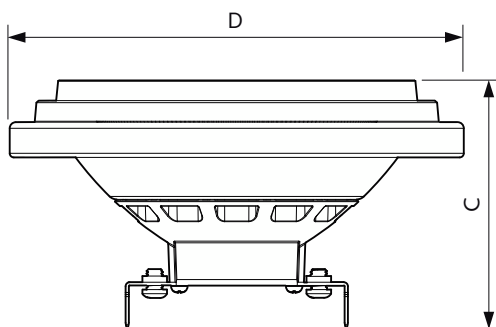
Vhodné pre akcentačné osvetlenie	Áno
----------------------------------	-----

Spotreba energie kWh/1 000 h	13 kWh
EyeComfort	áno

Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D
Úplný názov produktu	MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D
Úplný kód produktu	871869651490000
Objednávkový kód	51490000
Č. materiálu (12NC)	929001169902
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718696514900
Čitateľ – počet balení v krabici	6
EAN/UPC – balenie	8718696514917

Rozmerový obrázok

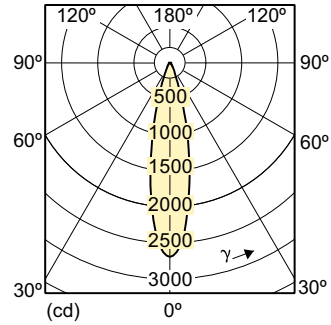
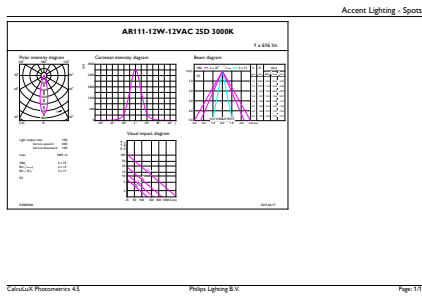


Product	D	C
MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D	111 mm	62 mm

Product
MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

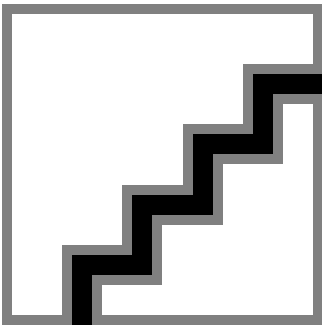
MASTER LEDspot LV AR111

Fotometrické údaje



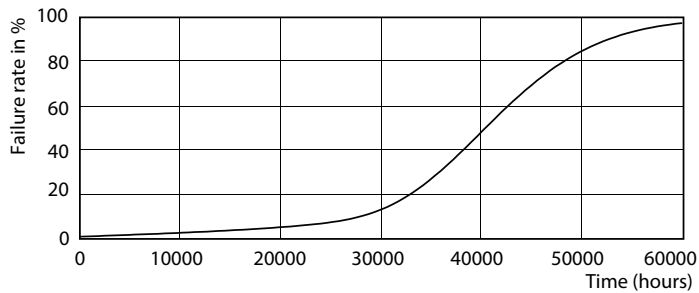
Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

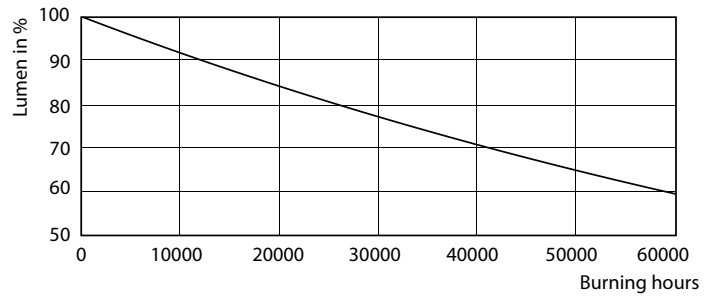


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

Životnosť



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

MASTER LEDspot LV AR111

