



MASTER LEDspot LV AR111

MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 8D

Bodový světelný zdroj Master LEDspot LV AR111 s novým dokonale kompatibilním designem nyní funguje s většinou svítidel G53 jako opravdové řešení modernizace. Tento světelný zdroj vytváří zářivý vizuální efekt, který najde uplatnění v maloobchodě a pohostinství, jako např. v obchodech, prezentačních místnostech a v galeriích. Vysoká kvalita světla vyzdvihuje skutečné barvy zboží a zvýrazňuje jeho krásu. Má také dlouhou životnost, po kterou si zachovává silný jmenovitý světelný tok a barvy. Krásně navržený světelný zdroj nabízí dobře definovaný paprsek s množstvím vyzařovacích úhlů, aby vyhověl různým použitím. Nejenže využívá patentované řešení společnosti Philips s cílem zajistit kompatibilitu s širokým výběrem standardních 12V halogenových elektronických transformátorů, ale rovněž vydává vysokou intenzitu paprsku, která je shodná s halogenovými 50W, 75W nebo 100W bodovými reflektory AR111.

Údaje o produktu

Obecné informace		Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	
Patice krytky	G53 [G53]	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	52,73 lm/W
Nominální životnost	40 000 h	Konzistence barev	<3
Cyklus zapnutí	50 000	Index podání barev (CRI)	90
Lighting Technology	LED	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	580 lm
Světelně technické		Provozní a elektrické	
Kód barvy	930 [CCT of 3000K]	Frekvence sítě	- Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	8 stupňů	Vstupní frekvence	- Hz
Světelný tok	580 lm	Spotřeba energie	11 W
Svítivost (jmen.)	8 000 cd	Proud zdroje (jmen.)	1 300 mA
Barevné konstrukce	Bílá (WH)		

MASTER LEDspot LV AR111

Ekvivalentní příkon	50 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinník (zlomek)	0,7
Napětí (jmen.)	12 V

Teplota okolí

Maximální teplota (jmen.)	70 °C
---------------------------	-------

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

Mechanické a materiály

Tvar žárovky	AR111
--------------	-------

Certifikace a použití

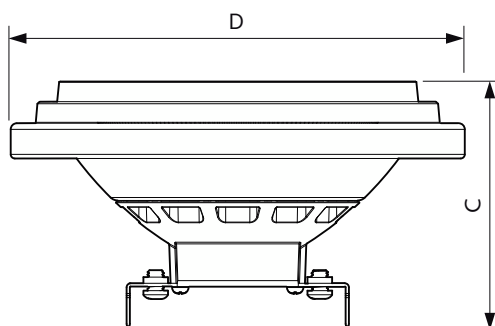
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano
-----------------------------------	-----

Spotřeba energie kWh/1000 h	13 kWh
EyeComfort	Ano

Označení a balení

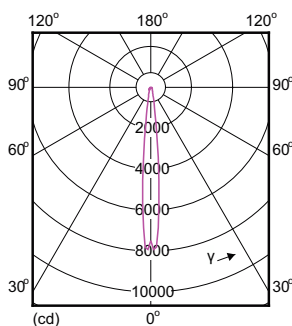
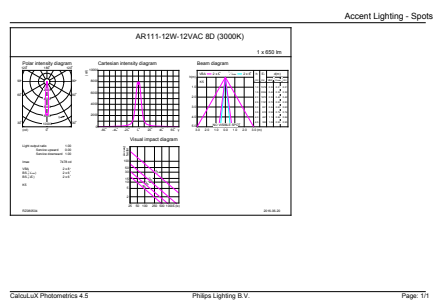
Objednávací název produktu	MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 8D
Celý název výrobku	MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 8D
Full EOC	871869657835300
Objednávací kód	57835300
Číslo materiálu (12NC)	929001244002
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696578353
Číslování SAP – balení v krabici	6
Pouzdro – EAN/UPC	8718696578360

Rozměrové výkresy



Product	D	C
MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 8D	111 mm	62 mm

Fotometrické údaje



General uniform lighting - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 8D

Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 8D

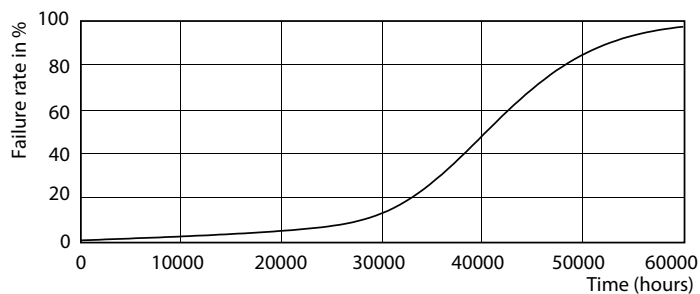
MASTER LEDspot LV AR111

Fotometrické údaje

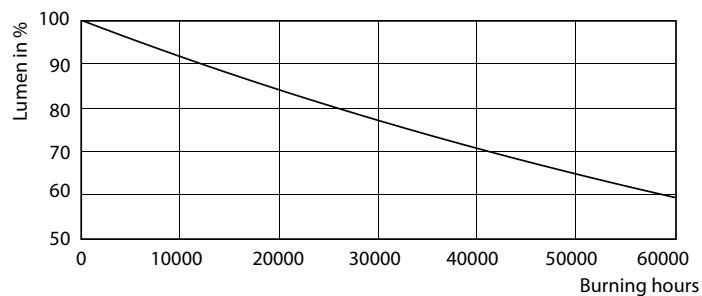


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 8D

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 8D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 8D

