

MASTER LEDspot LV AR111

MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D

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	
Patice krytky	G53 [G53]
Nominální životnost	40 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Světelně technické	
Kód barvy	940 [CCT of 4000K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	40 stupňů
Světelný tok	830 lm
Svítivost (jmen.)	1 500 cd
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)

Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	55,33 lm/W
Konzistence barev	<3
Index podání barev (CRI)	90
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	830 lm

Provozní a elektrické	
Frekvence sítě	- Hz
Vstupní frekvence	- Hz
Spotřeba energie	15 W
Proud zdroje (jmen.)	1 800 mA

MASTER LEDspot LV AR111

Ekvivalentní příkon	75 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0.5 s
Účiník (zlomek)	0.7
Napětí (jmen.)	12 V

Teplota okolí

Maximální teplota (jmen.)	74 °C

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano

Mechanické a materiály

Tvar žárovky	AR111

Certifikace a použití

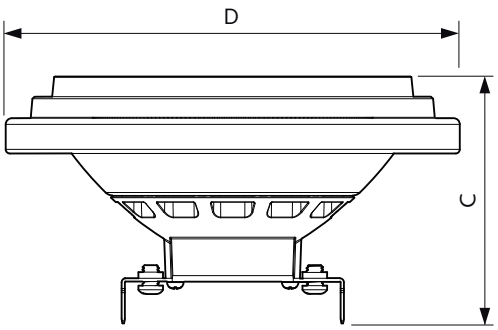
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ano

Spotřeba energie kWh/1000 h	17 kWh

Označení a balení

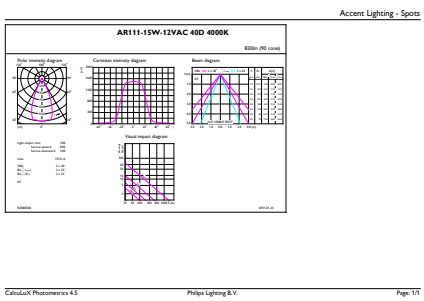
Objednací název produktu	MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D
Celý název výrobku	MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D
Full EOC	871869671836000
Objednací kód	71836000
Číslo materiálu (12NC)	929001330002
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696718360
Číslování SAP – balení v krabičce	6
Pouzdro – EAN/UPC	8718696718377

Rozměrové výkresy

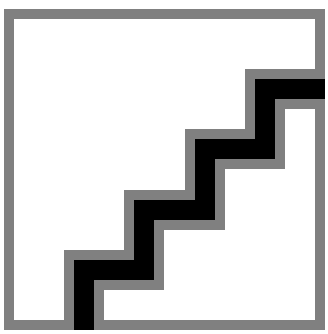


Product	D	C
MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D	111 mm	62 mm

Fotometrické údaje



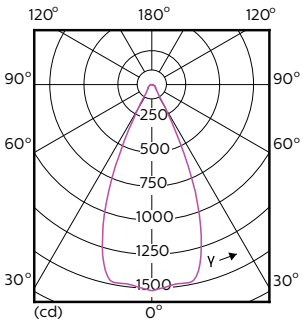
Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D

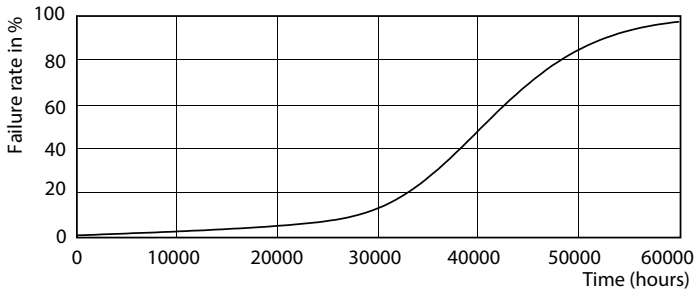
MASTER LEDspot LV AR111

Fotometrické údaje

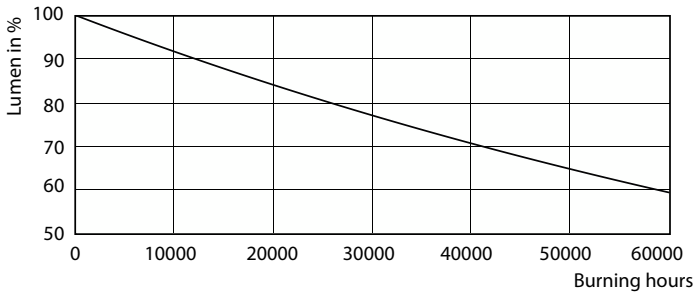


Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D

Životnost



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV D 15-75W 940 AR111 40D

© 2023 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.