



Vytvořte příjemnou atmosféru pro maloobchod a pohostinství novým dokonalým řešením

MASTER LEDspot LV AR111

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.

Výhody

- Vysoká intenzita paprsku pro zvýrazňující osvětlení se silným jmenovitým světelným tokem
- Dosáhnete v průběhu času živějších, ostrých barev pro osvětlení vystaveného zboží k vyzdvižení jeho krásy
- Inovační design s bezproblémovým řešením modernizace k zlepšení prostředí maloobchodních prodejen a pohostinství

MASTER LEDspot LV AR111

Vlastnosti

- Vynikající design, který získal ocenění Red Dot za „inovační produktový design“
- Vysoká intenzita paprsku shodná s halogenovými 50W, 75W, 100W světelnými zdroji AR111
- Lepší podání barev s vysokou hodnotou CRI, bílé barvy zůstávají ostré a přirozené
- Zachování vysokého jmenovitého světelného toku a barev při dlouhé životnosti 25 000 až 40 000 hodin
- Možnost modernizace se svítilny G53

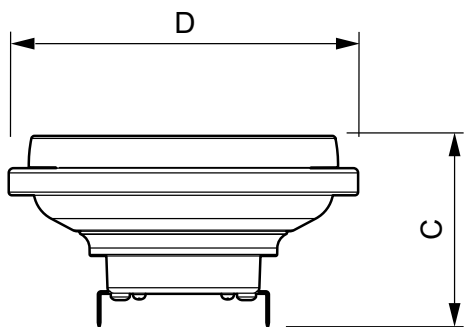
Aplikace

- Maloobchod: móda, kosmetika, šperky, potraviny, koncepční obchody, muzea, výstavy
- Pohostinství: hotelové pokoje, chodby, vestibuly, recepce, restaurace, bary a kavárny
- Domov: jídelna, obývací pokoj, chodba

Versions



Rozměrové výkresy

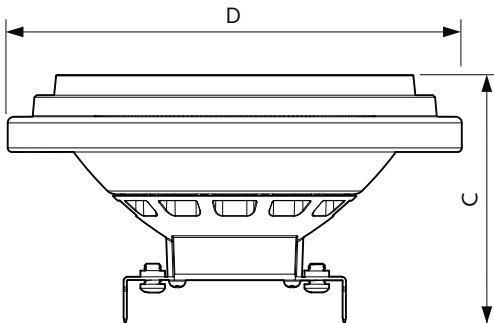


Product

MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 24D

MASTER LEDspot LV AR111

Rozměrové výkresy



Product	D	C
MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D	111 mm	62 mm
MAS LED ExpertColor 15-75W 940 AR111 24D	111 mm	62 mm

Controls and Dimming

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

Operating and Electrical

Vstupní frekvence	- Hz
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s

General Information

Patice	G53
Cyklus přepínání	50 000x

Light Technical

Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
--	------

Mechanical and Housing

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

Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/1000 h
51504400	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 24D	22 kWh
70745600	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D	22 kWh

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/1000 h
68708300	MAS LED ExpertColor 15-75W 940 AR111 24D	17 kWh

Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Napětí (jmen.)	Ekvivalentní příkon	Jmenovitý příkon (nom.)
51504400	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 24D	12 V	100 W	20 W
70745600	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D	12 V	100 W	20 W

Order Code	Full Product Name	Napětí (jmen.)	Ekvivalentní příkon	Jmenovitý příkon (nom.)
68708300	MAS LED ExpertColor 15-75W 940 AR111 24D	ac electronic	75 W	15 W

General Information

MASTER LEDspot LV AR111

Order Code	Full Product Name	Jmenovitá životnost (jmen.)	Order Code	Full Product Name	Jmenovitá životnost (jmen.)
51504400	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 24D	25000 h	68708300	MAS LED ExpertColor 15-75W 940 AR111 24D	40000 h
70745600	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D	25000 h			

Light Technical

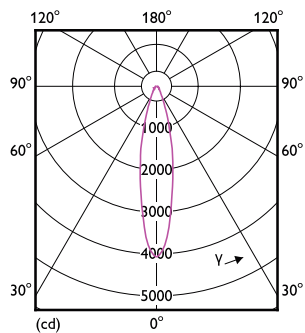
Order Code	Full Product Name	Vyzařovací úhel (jmen.)	Kód barvy	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index barevného podání (jmen.)	Světelný tok (jmen.)	Svítivost (jmen.)
51504400	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 24D	24 °	827	2700 K	80	1180 lm	5800 cd
70745600	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D	40 °	827	2700 K	80	1160 lm	2300 cd
68708300	MAS LED ExpertColor 15-75W 940 AR111 24D	24 °	940	4000 K	97	950 lm	-

Temperature

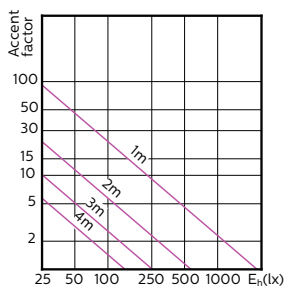
Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
51504400	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 24D	80 °C
70745600	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 40D	80 °C
68708300	MAS LED ExpertColor 15-75W 940 AR111 24D	74 °C



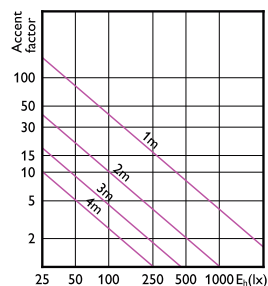
MASTER LEDspot LV AR111



Accent Diagrams

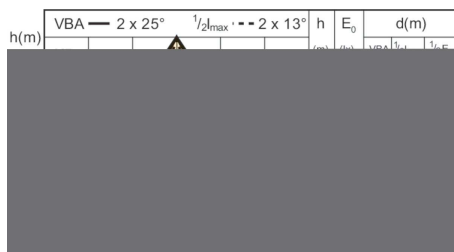


MASTER LEDspotLV AR111 100W G53 827 40D

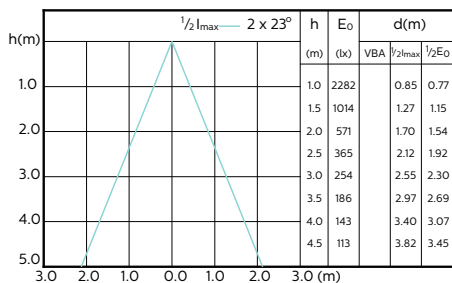


LEDspots 75W G53 AR111 940 24D

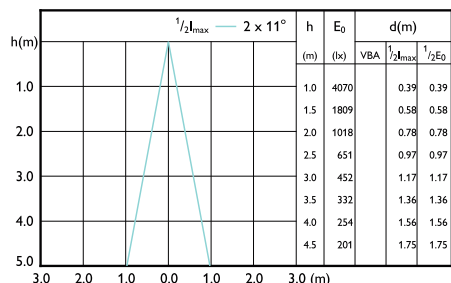
Beam Diagrams



SDBE_LEDspotL_0140-Beam diagram



MASTER LEDspotLV AR111 100W G53 827 40D



LEDspots 75W G53 AR111 940 24D

