



MASTER LEDspot ExpertColor AR111



MAS LEDspotLV D 20-100W 930 AR111 45D

Světelné zdroje MASTER LEDspot LV ExpertColor vytvářejí přívětivou a pohodlnou atmosféru pro pohostinská zařízení, domácnosti a restaurace. Tuto atmosféru vytvářejí pomocí vynikajícího osvětlení s přizpůsobeným spektrem, vysokým indexem CRI a funkcí hlubokého stmívání. Výsledek? Naprosto působivý zážitek. Díky inovativnímu designu čoček bez okrajů a čistému a elegantnímu vzhledu je toto řešení vhodné pro téměř jakýkoli styl zařízení interiéru. Můžete také využít výhod řady ExpertColor, do které patří také světelné zdroje LEDspot MV a LEDspot Par.

Údaje o produktu

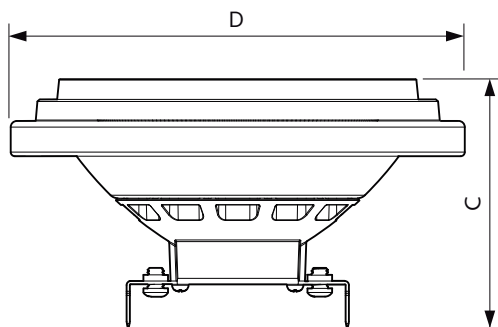
General information	
Patice	G53 [G53]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Jmenovitá životnost (jmen.)	25000 h
Technický typ	20-100W
Referenční světelný tok	Narrow Cone
Light technical	
Kód barvy	930 [CCT: 3000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	45 °
Světelný tok (jmen.)	1270 lm
Svítivost (jmen.)	2200 cd
Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	63,00 lm/W
Konzistence barev	<4
Index barevného podání (jmen.)	91

Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	1270 lm
Operating and electrical	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Proud zdroje (jmen.)	2000 mA
Ekvivalentní příkon	100 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Účinnost (jmen.)	0,7
Napětí (jmen.)	ac electronic 12 V
Temperature	
Maximální teplota (jmen.)	97 °C

MASTER LEDspot ExpertColor AR111

Controls and dimming	
Regulovatelné	Pouze s určitými stmívači
Mechanical and housing	
Úprava žárovky	Vymazat
Tvar žárovky	AR111
Approval and application	
Třída energetické účinnosti	G
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Yes
Spotřeba energie kWh/1000 h	20 kWh
Registrační číslo EPREL	648249

Rozměrové výkresy



MAS LEDspotLV D 20-100W 930 AR111 45D

Fotometrické údaje

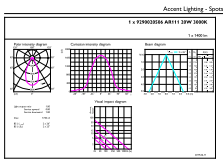


Diagram Photometric 45 Beam Lighting 45 Page 10

LEDspots 100W G53 AR111 930 45D

Product data	
Úplný kód výrobku	871869970517600
Objednací název produktu	MAS LEDspotLV D 20-100W 930 AR111 45D
EAN/UPC – výrobek	8718699705176
Objednací kód	70517600
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Materiál SAP	929002050602
Celková hmotnost kopie (kus)	0,160 kg

Product	D	C
MAS LEDspotLV D 20-100W 930 AR111 45D	111 mm	62 mm

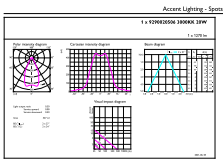
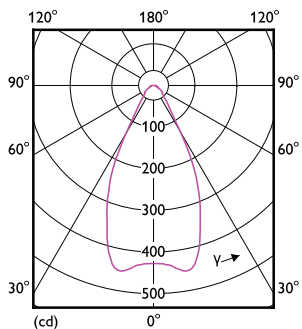


Diagram Photometric 45 Beam Lighting 45 Page 10

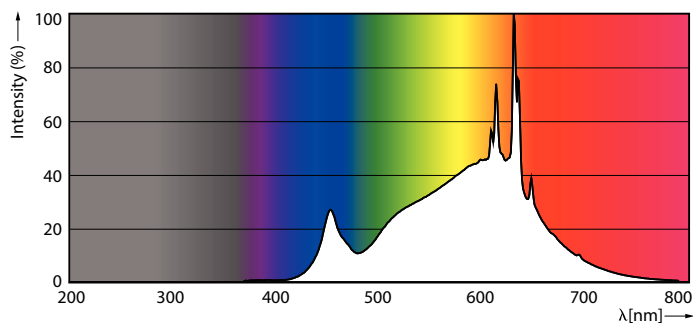
LEDspots MAS SLR 20W AR111 G53 930 45D-ADL ADL

MASTER LEDspot ExpertColor AR111

Fotometrické údaje

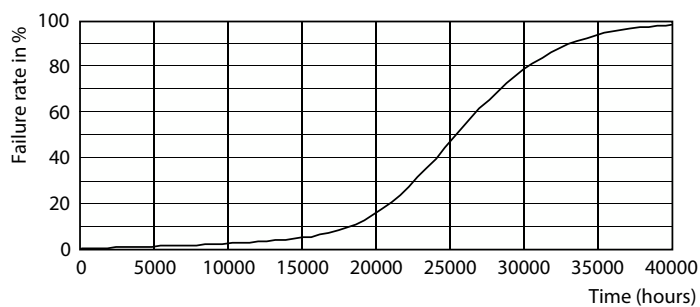


LEDspots MAS SLR 20W AR111 G53 930 45D-LDD LDD

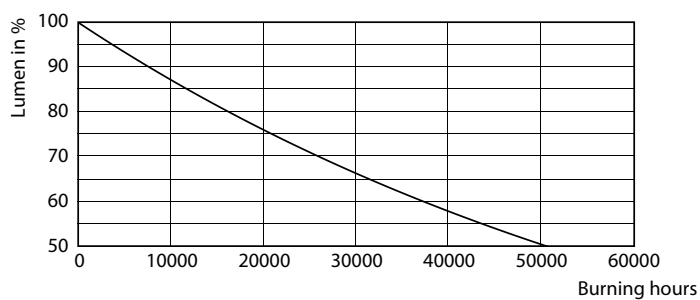


LEDspots MAS SLR 20W AR111 G53 930 24D-POC POC

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

