

**PHILIPS**

Lighting



# MASTER LEDspot ExpertColor AR111



## MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 9D

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.)	40000 h
Referenční světelný tok	Narrow Cone
Light technical	
Kód barvy	930 [ CCT: 3000 K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	9 °
Světelný tok (jmen.)	620 lm
Svítivost (jmen.)	8000 cd
Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	57,00 lm/W
Konzistence barev	<4
Index barevného podání (jmen.)	95
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	620 lm
Operating and electrical	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	10,8 W
Proud zdroje (jmen.)	1000 mA
Ekvivalentní příkon	50 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.)	70 °C
Controls and dimming	
Regulovatelné	Pouze s určitými stmívači

# MASTER LEDspot ExpertColor AR111

## Mechanical and housing

Úprava žárovky	Vymazat
Tvar žárovky	AR111

## Approval and application

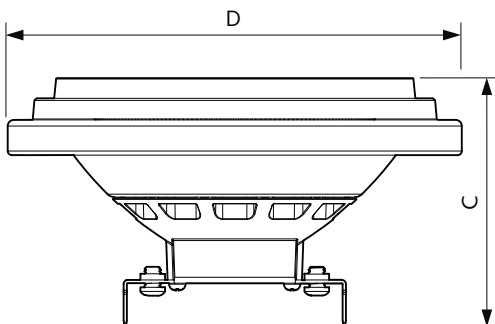
Třída energetické účinnosti	G
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Yes
Spotřeba energie kWh/1000 h	11 kWh
Registrační číslo EPREL	648250

## Product data

Úplný kód výrobku	871951433397000
-------------------	-----------------

Objednávací název produktu	MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 9D
EAN/UPC – výrobek	8719514333970
Objednávací kód	33397000
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Materiál SAP	929003043502
Celková hmotnost kopie (kus)	0,160 kg

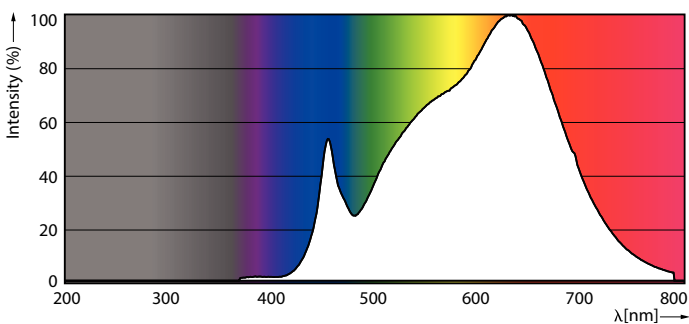
## Rozměrové výkresy



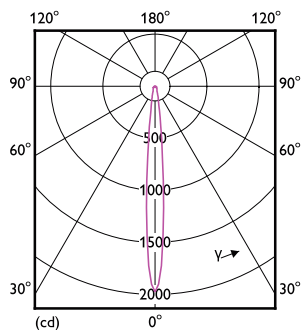
MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 9D

Product	D	C
MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 9D	111 mm	61 mm

## Fotometrické údaje



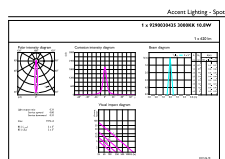
LEDspots MAS SLR 10,8W AR111 G53 930 9D-POC POC



LEDspots MAS SLR 10,8W AR111 G53 930 9D-LDD LDD

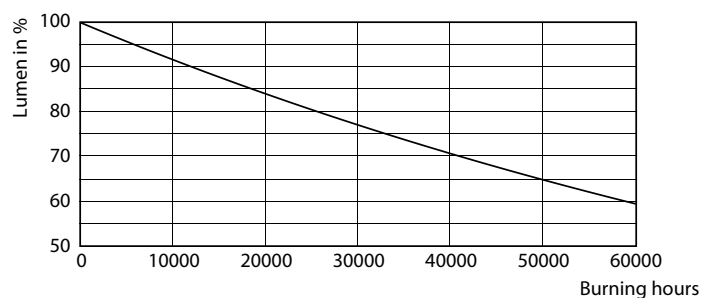
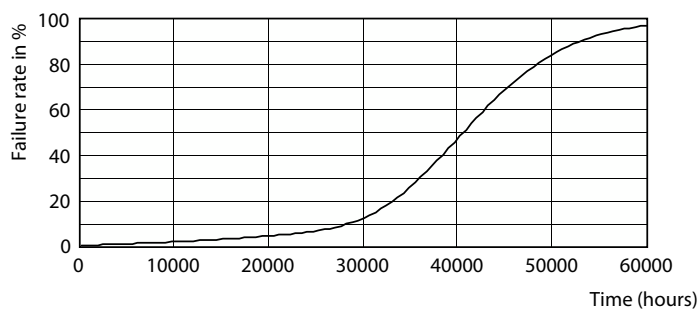
# MASTER LEDspot ExpertColor AR111

## Fotometrické údaje



LEDspots MAS SLR 10,8W AR111 G53 930 9D-ADL ADL

## Životnost



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

