

# PHILIPS

## Lighting



# MASTER LEDspot ExpertColor AR111



## MAS ExpertColor 14.8-75W 930 AR111 24D

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.)	24 °
Světelný tok (jmen.)	875 lm
Svítivost (jmen.)	3000 cd
Barevné konstrukce	Bílá (WH)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	59 lm/W
Konzistence barev	<4
Index barevného podání (jmen.)	95
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	875 lm
-----------------------------------	--------

#### Operating and electrical

Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	14,8 W
Proud zdroje (jmen.)	1500 mA
Ekvivalentní příkon	75 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.)	85 °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

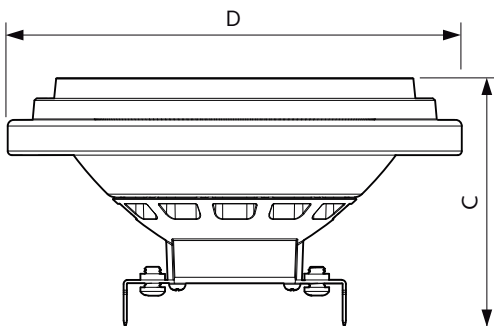
Třída energetické účinnosti	G
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Yes
Spotřeba energie kWh/1000 h	15 kWh
Registrační číslo EPREL	648257

## Product data

Úplný kód výrobku	871951433383300
-------------------	-----------------

Objednací název produktu	MAS ExpertColor 14.8-75W 930 AR111 24D
EAN/UPC – výrobek	8719514333833
Objednací kód	33383300
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Materiál SAP	929003042802
Celková hmotnost kopie (kus)	0,160 kg

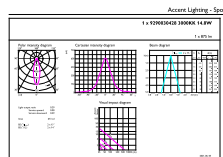
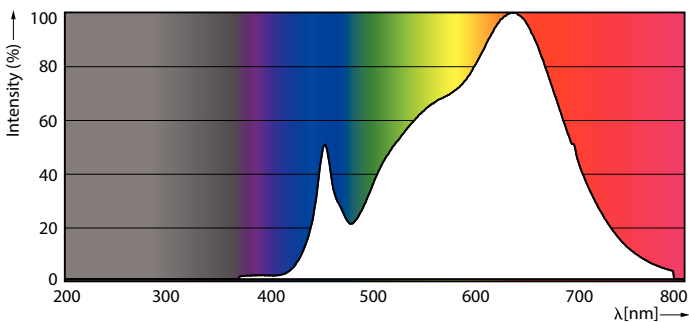
## Rozměrové výkresy



MAS ExpertColor 14.8-75W 930 AR111 24D

Product	D	C
MAS ExpertColor 14.8-75W 930 AR111 24D	111 mm	61 mm

## Fotometrické údaje

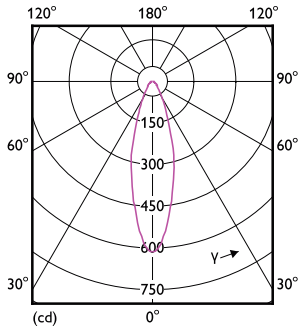


LEDspots MAS SLR 14,8W AR111 G53 930 24D-POC POC

LEDspots MAS SLR 14,8W AR111 G53 930 24D-ADL ADL

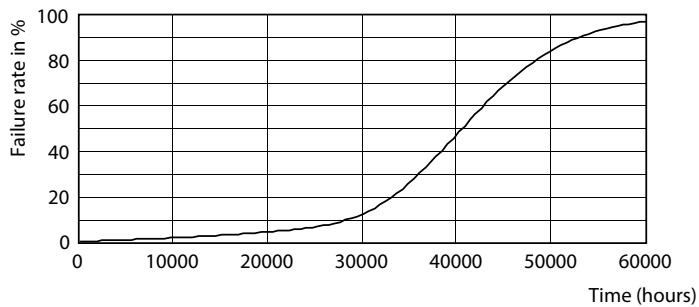
# MASTER LEDspot ExpertColor AR111

## Fotometrické údaje

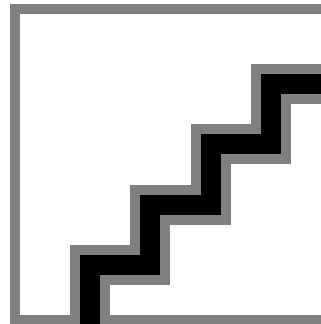


LEDspots MAS SLR 14,8W AR111 G53 930 24D-LDD LDD

## Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

