



# MASTER LEDspot ExpertColor AR111

## MAS ExpertColor 14.8-75W 940 AR111 24D

MASTER LEDspot LV ExpertColor skaper en varm og behagelig atmosfære for hoteller og arrangementslokaler, boliger og restauranter. Det skaper en slik atmosfære med overlegen belysning som har et tilpasset spekter, høy CRI og funksjoner for dyp dimming. Resultatet? En vakker belysningsopplevelse. I tillegg passer det innovative, minimalistiske linsedesignet med nesten alle typer interiør med sitt rene og ryddige utseende. Videre kan du dra nytte av hele ExpertColor-familien, som også inkluderer LEDspot MV- og LEDspot Par-lyskilder.

### Produktdata

Generell informasjon	
Lyskildedefeste	G53 [ G53]
I samsvar med EU RoHS	Ja
Nominell levetid (nom.)	40000 h
Av/på-syklus.	50 000 X
Teknisk belysning	
Fargekode	940 [ CCT av 4000 K]
Spredningsvinkel (nom.)	24 °
Lysstrøm (nom.)	950 lm
Lysintensitet (nom.)	3300 cd
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	64,00 lm/W
Fargesamsvar	<4
Fargegjengivelse (nom)	95
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %

Lysytelse i lyskjegle på 90° (merkekapasitet)	950 lm
Drift og elektrisk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	14,8 W
lyskildestrom (nom.)	1500 mA
Effekten som tilsvare	75 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0,5 s
Strømfaktor (nom)	0,7
Spennning (nom.)	ac electronic 12 V
Temperatur	
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	85 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja

# MASTER LEDspot ExpertColor AR111

## Mekanisk og innfatning

Lyspæreoverflate	Klar
Lyspæreform	AR111

## Godkjenning og bruk

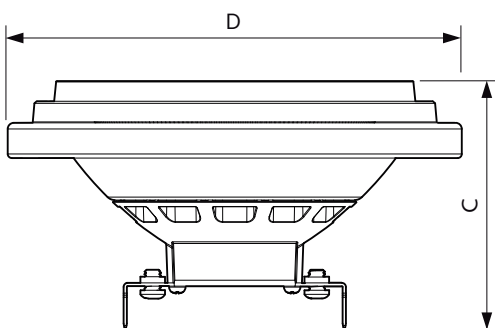
Energieffektivitetsmerke (EEL)	G
Egnet til effektbelysning	Yes
Energiforbruk kWh/1000 t	15 kWh

## Produktdata

Fullstendig produktkode	871951433387100
-------------------------	-----------------

Produktnavn for bestilling	MAS ExpertColor 14.8-75W 940 AR111 24D
EAN/UPC – produkt	8719514333871
Bestillingskode	33387100
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	6
SAP-materialer	929003043002
Nettvekt (stykk)	0,160 kg

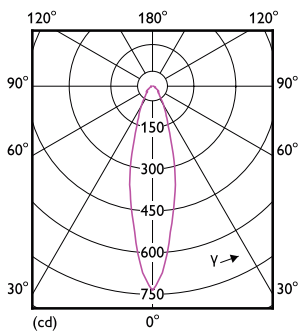
## Målskisse



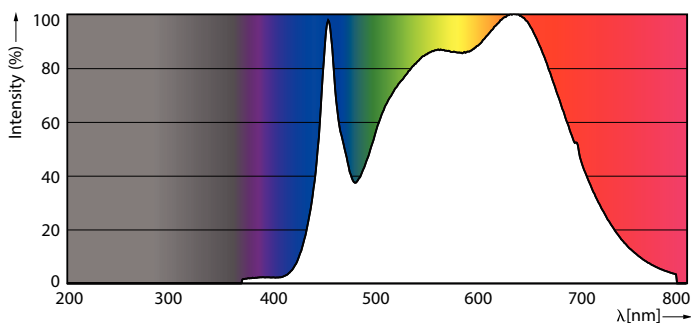
EC AR111 12V 15-75W 900lm 24D 4000K GU53

Product	D	C
MAS ExpertColor 14.8-75W 940 AR111 24D	111 mm	61 mm

## Fotometriske data



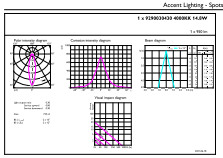
LEDspots MAS SLR 14,8W AR111 G53 940 24D-LDD LDD



LEDspots MAS SLR 14,8W AR111 G53 940 24D-POC POC

# MASTER LEDspot ExpertColor AR111

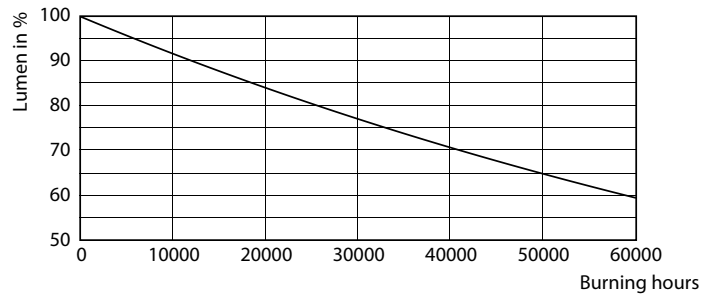
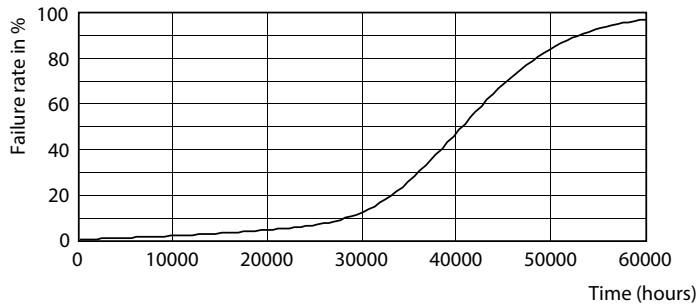
## Fotometriske data



© Philips Lighting B.V. 2021. Philips Lighting B.V. Page 11

LEDspots MAS SLR 14,8W AR111 G53 940 24D-ADL ADL

## Levetid



LEDspots LED 40K

LEDspots LMP 40K

