



# MASTER LEDspot ExpertColor AR111

## MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 40D

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	
Lyskilde feste	G53 [ G53]
I samsvar med EU RoHS	Ja
Nominell levetid (nom.)	40000 h
Av/på-syklus.	50 000 X
Teknisk belysning	
Fargekode	930 [ CCT av 3000 K]
Spredningsvinkel (nom.)	40 °
Lysstrøm (nom.)	620 lm
Lysintensitet (nom.)	1200 cd
Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	57,00 lm/W
Fargesamsvar	<4
Fargegjengivelse (nom)	95
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %

Lysytelse i lyskjegle på 90° (merkekapasitet)	620 lm
Drift og elektrisk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	10,8 W
lyskildestrøm (nom.)	1000 mA
Effekten som tilsvare	50 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Oppvarmingstid til 60 % lyseffekt (nom.)	0.5 s
Strømfaktor (nom)	0.7
Spenning (nom.)	ac electronic 12 V
Temperatur	
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	70 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja

# MASTER LEDspot ExpertColor AR111

## Mekanisk og innfatning

Lyspæreoverflate	Klar
Lyspæreform	AR111

## Godkjenning og bruk

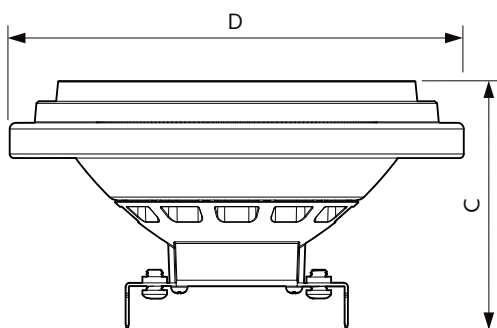
Energieffektivitetsmerke (EEL)	G
Egnet til effektbelysning	Yes
Energiforbruk kWh/1000 t	11 kWh

## Produktdata

Fullstendig produktkode	871951433401400
-------------------------	-----------------

Produktnavn for bestilling	MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 40D
EAN/UPC – produkt	8719514334014
Bestillingskode	33401400
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	6
SAP-materialer	929003043702
Nettovekt (stykk)	0,160 kg

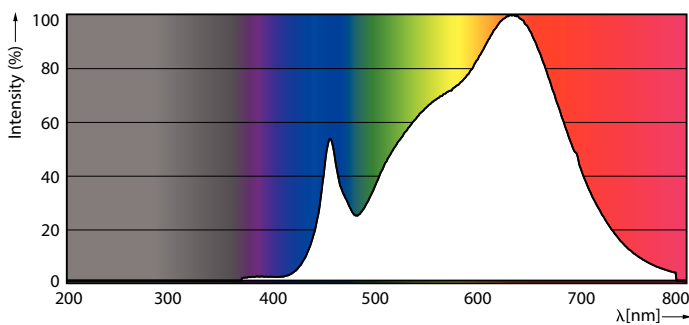
## Målskisse



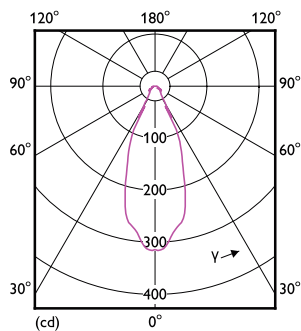
EC AR111 12V 11-50W 620lm 40D 3000K GU53

Product	D	C
MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 40D	111 mm	61 mm

## Fotometriske data



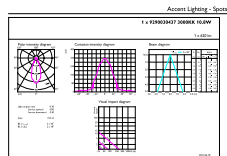
LEDspots MAS SLR 10,8W AR111 G53 930 9D-POC POC



LEDspots MAS SLR 10,8W AR111 G53 930 40D-LDD LDD

# MASTER LEDspot ExpertColor AR111

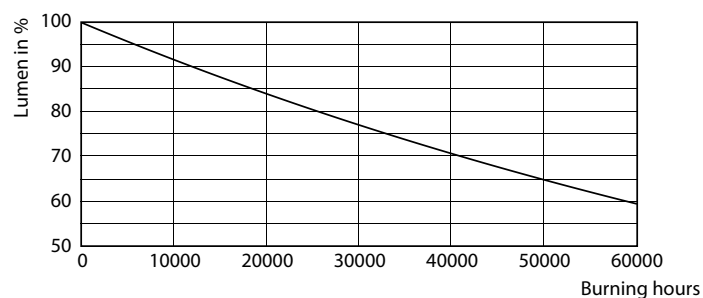
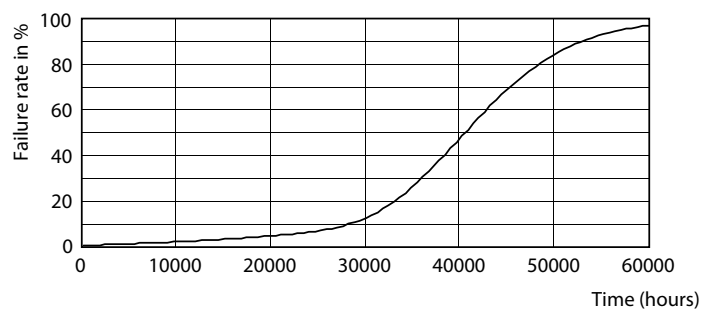
## Fotometriske data



© 2021 Philips Lighting B.V. Philips Lighting B.V. Page 10

LEDspots MAS SLR 10,8W AR111 G53 930 40D-ADL ADL

## Levetid



LEDspots LED 40K

LEDspots LMP 40K

