

PHILIPS

Lighting



# MASTER LEDspot ExpertColor AR111



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

MASTER LEDspot LV ExpertColor luo lämpimän ja miellyttävän ilmapiirin hotelleihin, kotiin ja ravintoloihin laadukkaalla valaistuksella, jossa on räätälöity valospektri, korkea CRI-arvo ja voimakas himmennystoiminto. Tuloksena saadaan upea valaistuskokemus. Innovatiivinen kaulukseton linssimalli sopii myös lähes mihin tahansa sisustukseen selkeän ja siistiin ulkonäkönsä ansiosta. Voit lisäksi hyötyä koko ExpertColor-perheestä, joka sisältää myös LEDspot MV- ja LEDspot Par - lamput.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G53 [G53]
CE-merkintä	Kyllä
Nimelliskäyttöikä	40 000 tuntia
Sytytys	50 000
Lighting Technology	LED
RoHS-yhteensopiva	Kyllä
Vuon mittauksen viitearvo	Narrow Cone
Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	930 [CCT of 3000K]
Keilakulma (nim.)	40 °
Valovirta	620 lm
Valovoima (nim.)	1 200 cd
Värimerkki	Valkoinen (WH)
Vastaava värlämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	57 lm/W
Väriyhtenäisyys	<4

Värintoistoindeksi (CRI)	95
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Valovirta 90°:n kartiossa (nimellinen)	620 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50-60 Hz
Virrankulutus	10,8 W
Lampun virta (nim.)	1 000 mA
Vastaa teholtaan	50 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0,5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0,7
Jännite (nim.)	ac electronic 12 V

# MASTER LEDspot ExpertColor AR111

## Käyttölämpötila

T-Case, maksimi (nim.)	70 °C
------------------------	-------

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Vain tiettyjen himmentimien kanssa
---------------	------------------------------------

## Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinta	Kirkas
Hehkulampun muoto	AR111

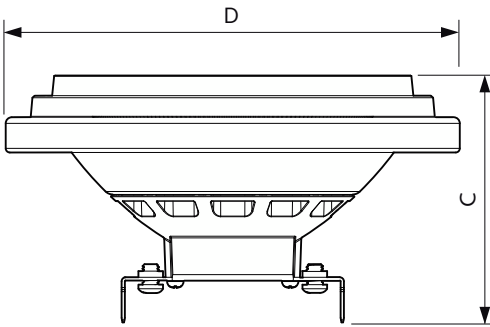
## Merkinnät ja luokitukset

Energiatohokkuusluokka	G
Soveltuu korostusvalaistukseen	Kyllä
Energiankulutus kWh/1000 h	11 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	648252
EyeComfort	Kyllä

## Tuotetiedot

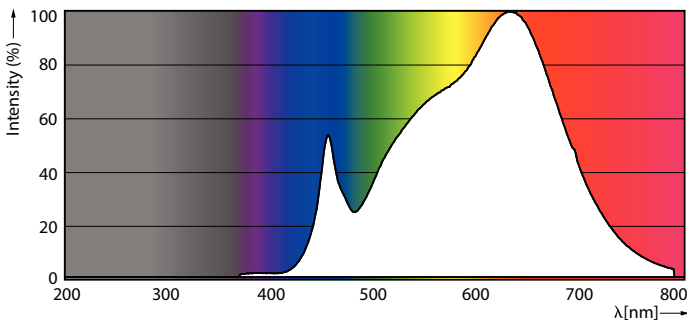
Full EOC	871951433401400
Tilaustuotteen nimi	MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 40D
Tilauuskoodi	33401400
Paikallinen koodi	4725560
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	6
Tuotekoodi (12NC)	929003043702
Koko tuotenimi	MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 40D
EAN/UPC – laatikko	8719514334021
Paikallisen koodin kuvaus	4725560

## Mittapiirros

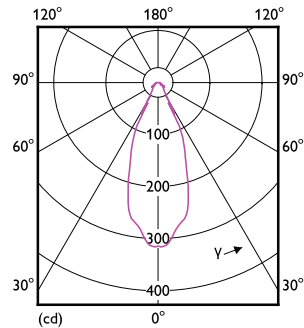


Product	D	C
MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 40D	111 mm	61 mm

## Valonjakotiedot



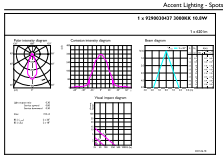
Spectral Power Distribution Colour - MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 40D



Light Distribution Diagram - MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 40D

# MASTER LEDspot ExpertColor AR111

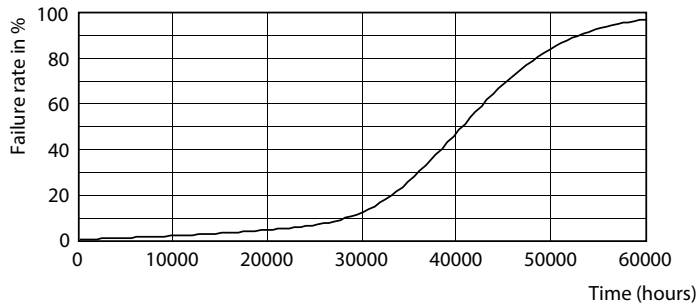
## Valonjakotiedot



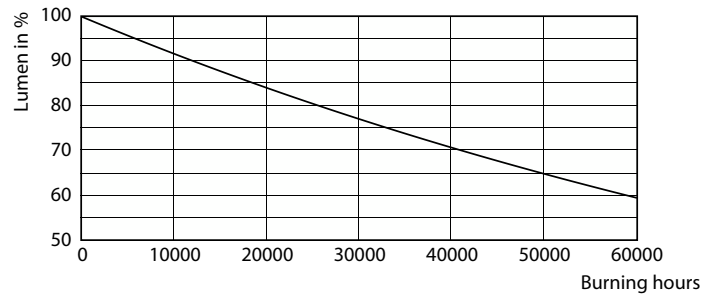
© Philips Lighting B.V. 2023. Philips Lighting B.V. Page 1/1

Accent Lighting Spots - MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 40D

## Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 40D



Lumen Maintenance Diagram - MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 40D

