

PHILIPS

Lighting



MASTER LEDspot ExpertColor AR111



MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 9D

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
Nimelliskäyttöikä	40 000 tuntia
Sytytys	50 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Narrow Cone
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	930 [CCT of 3000K]
Keilakulma (nim.)	9 °
Valovirta	620 lm
Valovoima (nim.)	8 000 cd
Värimerkki	Valkoinen (WH)
Vastaava värlämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	57,00 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

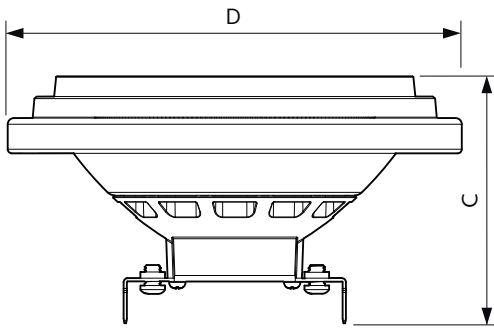
Energiatohokkuusluokka	G
Soveltuu korostusvalaistukseen	Kyllä
Energiankulutus kWh/1000 h	11 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	648250

EyeComfort	Kyllä
------------	-------

Tuotetiedot

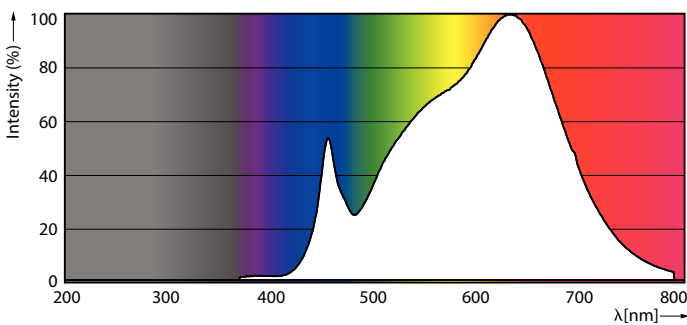
Tilaustuotteen nimi	MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 9D
Koko tuotenimi	MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 9D
Full EOC	871951433397000
Tilauuskoodi	33397000
Tuotekoodi (12NC)	929003043502
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8719514333970
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	6
EAN/UPC – laatikko	8719514333987

Mittapiirros

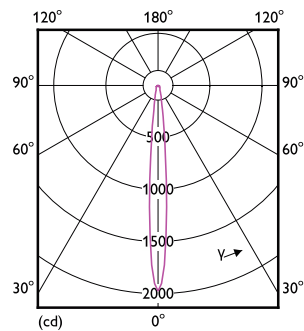


Product	D	C
MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 9D	111 mm	61 mm

Valonjakotiedot



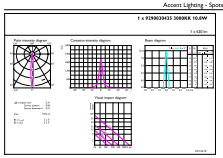
Spectral Power Distribution Colour - MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 9D



Light Distribution Diagram - MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 9D

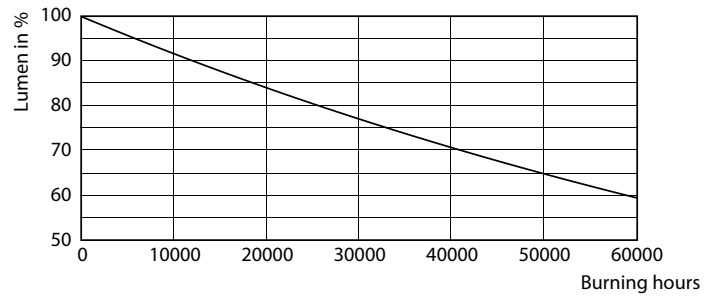
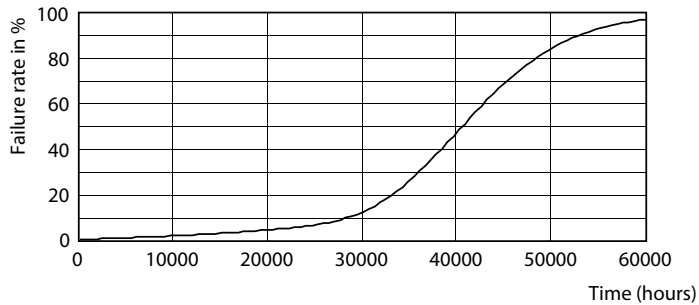
MASTER LEDspot ExpertColor AR111

Valonjakotiedot



Accent Lighting Spots - MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 9D

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 9D

Lumen Maintenance Diagram - MAS ExpertColor 10.8-50W 930 AR111 9D

