



MASTER LEDspot ExpertColor AR111



MAS LEDExpertColor 20-100W 940 AR111 24D

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]
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Nimelliskäyttöikä (nim.)	40000 h
Kytkenäjakso	50000X
Vuon mittausviite	Narrow Cone
Taso	MASTER
Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	940 [CCT / 4 000 K]
Keilakulma (nim.)	24 °
Valovirta (nim.)	1270 lm
Valovoima (nim.)	4400 cd
Värimerkki	Viileä valkea (CW)
Vastaava värlämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	63 lm/W
Väriyhtenäisyys	<4
Värintoistoindeksi (nim.)	95

LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Valovirta 90°:n kartiossa (nimellinen)	1270 lm
Käyttö ja sähkö tiedot	
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Lampun virta (nim.)	2000 mA
Vastaa teholtaan	100 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.)	0,5 s
Tehokerroin (nim.)	0,7
Jännite (nim.)	12 V
Lämpötila	
T-Ambient (maks.)	45 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C
T-Case, maksimi (nim.)	77 °C

MASTER LEDspot ExpertColor AR111

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun viimeistely	Kirkas
Hehkulampun muoto	AR111

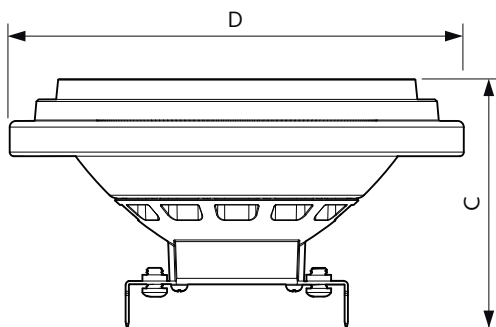
Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiatohokkuusluokka	G
Soveltuu korostusvalaistukseen	Yes
Energiankulutus kWh/1000 h	20 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1122534

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871951442973400
Tilaustuotteen nimi	MAS LEDExpertColor 20-100W 940 AR111 24D
EAN/UPC – tuote	8719514429734
Tilauskoodi	42973400
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	6
SAP-materiaali	929003478802
Net Weight (Piece)	0,162 kg

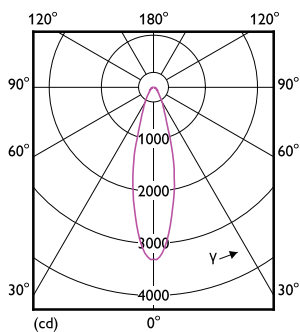
Mittapiirros



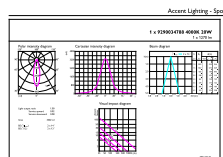
MAS LEDExpertColor 20-100W 940 AR111 24D

Product	D	C
MAS LEDExpertColor 20-100W 940 AR111 24D	111 mm	62 mm

Valonjakotiedot



Light Distribution Diagram

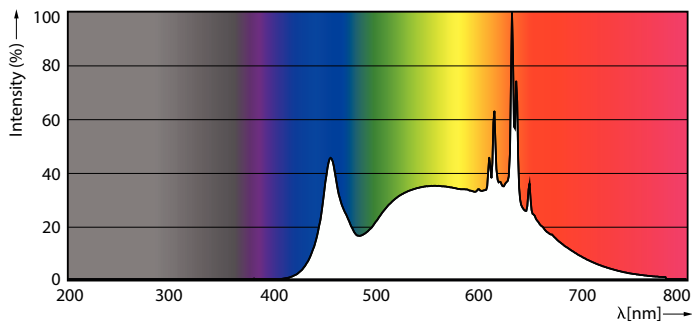


Accent Lighting Spots

Accent Lighting Spots

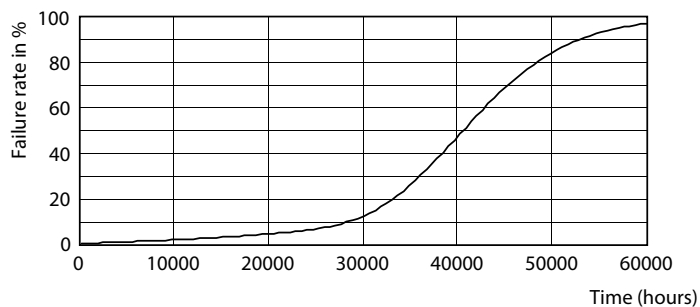
MASTER LEDspot ExpertColor AR111

Valonjakotiedot

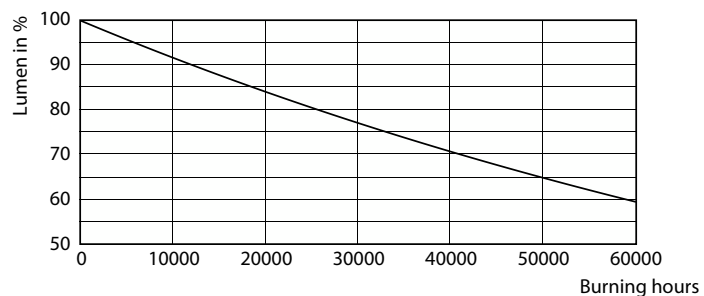


Spectral Power Distribution Colour

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

