

PHILIPS

Lighting



MASTER LEDspot ExpertColor LV

MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D

MASTER LEDspot MV 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 LV- ja LEDspot Par -lamput.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	GU5.3 [GU5.3]
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	940 [CCT of 4000K]
Keilakulma (nim.)	24°
Valovirta	520 lm
Valovoima (nim.)	2 800 cd
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)
Vastaava väriämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	69,00 lm/W
Väriyhtenäisyys	<3

Värintoistoindeksi (CRI)	92
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Valovirta 90°:n kartiossa (nimellinen)	520 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	- Hz
Syöttötaajuus	- Hz
Virrankulutus	7,5 W
Lampun virta (nim.)	720 mA
Vastaa teholtaan	43 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 LV

Käyttölämpötila

T-Case, maksimi (nim.)	93 °C
------------------------	-------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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

Mekaaniset tiedot ja runko

Hehkulampun muoto	MR16 [2 tuumaa / 50 mm]
-------------------	-------------------------

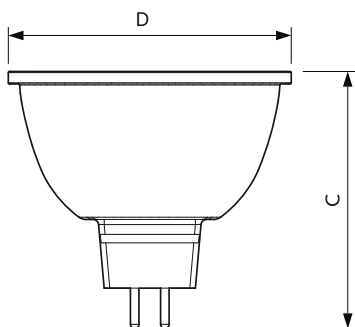
Merkinnät ja luokitukset

Energiatohokkuusluokka	G
Soveltuu korostusvalaistukseen	Kyllä
Energiankulutus kWh/1000 h	8 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	624212
EyeComfort	Kyllä

Tuotetiedot

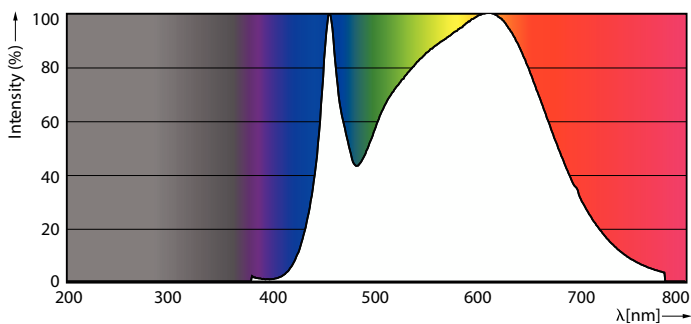
Full EOC	871951435869000
Tilaustuotteen nimi	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D
Tilauuskoodi	35869000
Paikallinen koodi	4725552
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
Tuotekoodi (12NC)	929003079902
Koko tuotenimi	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D
EAN/UPC – laatikko	8719514358706
Paikallisen koodin kuvaus	4725552

Mittapiirros

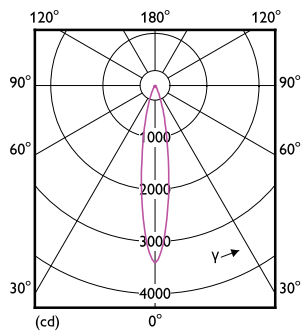


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D	50,5 mm	46 mm

Valonjakotiedot



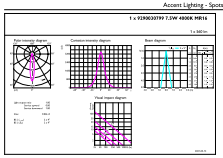
Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D

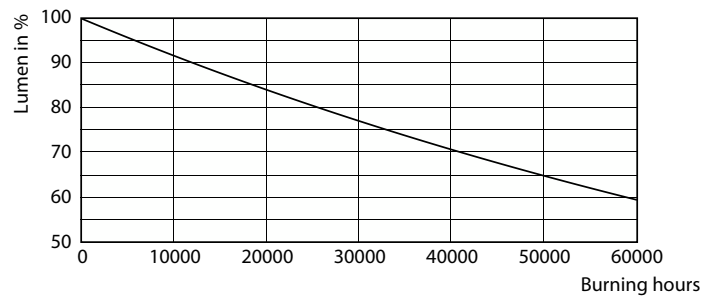
MASTER LEDspot ExpertColor LV

Valonjakotiedot



Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D

Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 24D

