



# MASTER LEDspot ExpertColor LV



## MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D

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
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	940 [CCT of 4000K]
Keilakulma (nim.)	36 °
Valovirta	520 lm
Valovoima (nim.)	1 650 cd
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)
Vastaava värlämpötila (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]
-------------------	-------------------------

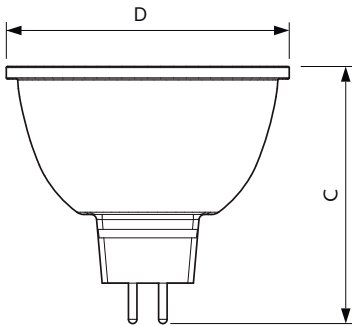
## Merkinnät ja luokitukset

Energiatohokkuusluokka	G
Soveltuu korostusvalaistukseen	Kyllä
Energiankulutus kWh/1000 h	8 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	624219
EyeComfort	Kyllä

## Tuotetiedot

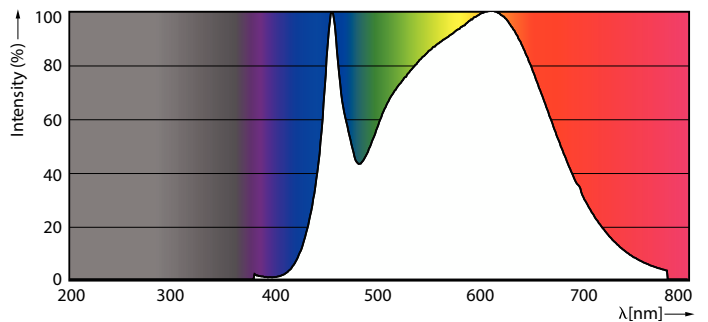
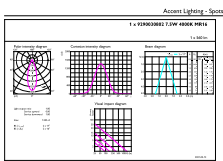
Tilaustuotteen nimi	MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D
Koko tuotenimi	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D
Full EOC	871951435875100
Paikallisen koodin kuvaus	4725553
Tilauskoodi	35875100
Tuotekoodi (12NC)	929003080202
Paikallinen koodi	4725553
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8719514358751
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8719514358768

## Mittapiirros



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D	50,5 mm	46 mm

## Valonjakotiedot

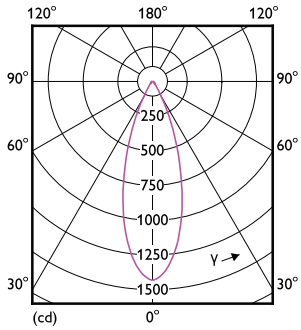


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D

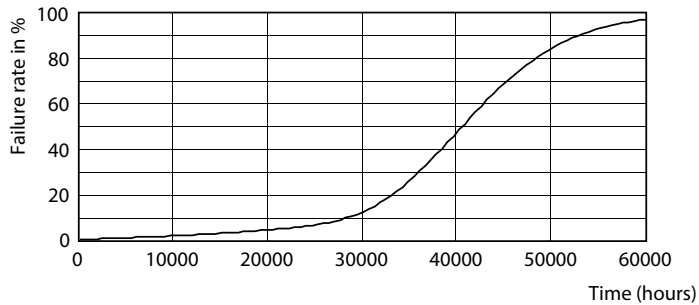
# MASTER LEDspot ExpertColor LV

## Valonjakotiedot



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D

## Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D

