

PHILIPS

Lighting



MASTER LEDspot ExpertColor MV

MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D

MASTER LEDspot ExpertColor luo lämpimän ja miellyttävän tunnelman hotelleihin, koteihin ja ravintoloihin laadukkaalla valaistuksella, jossa on räätälöity valospektri, korkea CRI-arvo ja voimakas himmennystoiminto. Innovatiivinen kaulukseton linssimalli sopii lähes mihin tahansa sisustukseen selkeän ja siistin ulkonäkönsä ansiosta. MASTER LEDspot ExpertColorin avulla voit lisäksi hyötyä koko ExpertColor-tuoteperheestä, joka sisältää myös LEDspot MR16-, LEDspot AR111- ja LEDspot PAR -lamppuja. MASTER LEDspot ExpertColor -lamput säästävät erittäin paljon energiaa ja pienentävät ylläpitokustannuksia tinkimättä valon laadusta ja käyttäjästä, joten asuinrakennusten ja yritysten omistajat voivat saada sijoitukselleen tuottoa lyhyessä ajassa.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Vastaava väriämpötila (nim.)	
Kanta	GU10 [GU10]		4000 K
Nimelliskäyttöikä	40 000 tuntia	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	76,00 lm/W
Sytytys	50 000	Väriyhtenäisyys	<3
Lighting Technology	LED	Värintoistoindeksi (CRI)	97
Vuon mittauksen viitearvo	Narrow Cone	LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
CE-merkintä	Kyllä	Valovirta 90°:n kartiossa (nimellinen)	300 lm
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä		
Valaistuksen tekniset tiedot		Käyttö- ja sähkö tiedot	
Värikoodi	940 [CCT of 4000K]	Viivatiheys	50 to 60 Hz
Keilakulma (nim.)	36 °	Syöttötaajuus	50-60 Hz
Valovirta	300 lm	Virrankulutus	3,9 W
Valovoima (nim.)	600 cd	Lampun virta (nim.)	22 mA
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)	Vastaa teholtaan	35 W
		Syttymisaika (nim.)	0,5 s
		Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0,5 s

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Tehokerroin (murtoluku)	0.8
Jännite (nim.)	220-240 V

Käyttölämpötila

T-Case, maksimi (nim.)	80 °C
------------------------	-------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinta	Kirkas
Hehkulampun muoto	PAR16 [PAR 2 tuumaa / 50 mm]

Merkinnät ja luokitukset

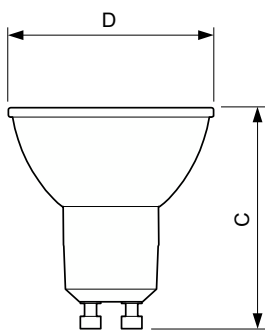
Energiatohokkuusluokka	F
Soveltuu korostusvalaistukseen	Kyllä
Energiankulutus kWh/1000 h	4 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	391831

EyeComfort	Kyllä
------------	-------

Tuotetiedot

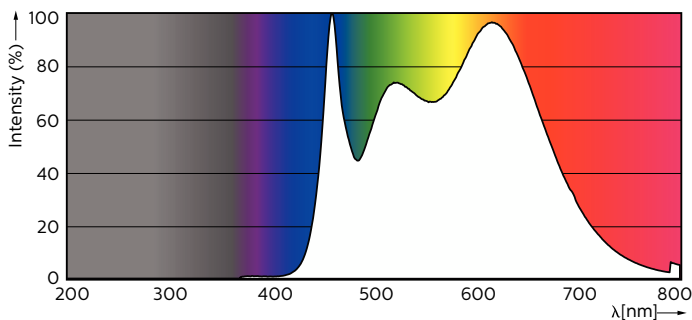
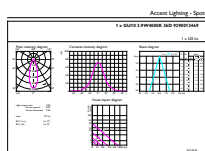
Full EOC	871869670759300
Tilaustuotteen nimi	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D
Tilauuskoodi	70759300
Paikallinen koodi	4720952
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
Tuotekoodi (12NC)	929001346902
Koko tuotenimi	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D
EAN/UPC – laatikko	8718696707609
Paikallisen koodin kuvaus	4720952
EAN/UPC - Product/Case	8718696707593

Mittapiirros



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

Valonjakotiedot

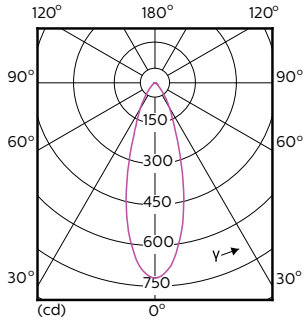


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Valonjakotiedot



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D

