

PHILIPS

Lighting



MASTER LEDspot ExpertColor MV

MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 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 käyttöiästä, joten asuinrakennusten ja yritysten omistajat voivat saada sijoitukselleen tuottoa lyhyessä ajassa.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Vastaava värilämpötila (nim.)	
Kanta	GU10 [GU10]		2700 K
Nimelliskäyttöikä	40 000 tuntia	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	67 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)	265 lm
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä	Välkyntäarvo (PstLM)	1
		Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
		Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Valaistuksen tekniset tiedot		Käyttö- ja sähkö tiedot	
Värikoodi	927	Viivatiheys	50 to 60 Hz
Keilakulma (nim.)	36 °	Syöttötaajuus	50-60 Hz
Valovirta	265 lm	Virrankulutus	3,9 W
Valovoima (nim.)	540 cd	Lampun virta (nim.)	22 mA
Värimerkki	Lämmin valkoinen (WW)		

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Vastaa teholtaan	35 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0.5 s
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

Hehkulampun muoto	PAR16 [PAR 2 tuumaa / 50 mm]
-------------------	------------------------------

Merkinnät ja luokitukset

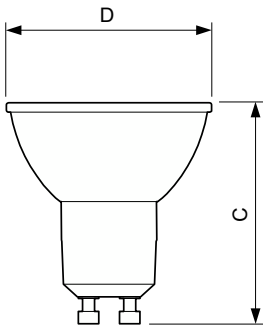
Energiatohokkuusluokka	G
Soveltuu korostusvalaistukseen	Kyllä
Energiankulutus kWh/1000 h	4 kWh

EPREL-rekisteröintinumero	544211
EyeComfort	Kyllä

Tuotetiedot

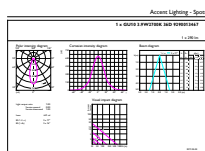
Tilaustuotteen nimi	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D
Koko tuotenimi	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D
Full EOC	871869670755500
Paikallisen koodin kuvaus	4720950
Tilauskoodi	70755500
Tuotekoodi (12NC)	929001346702
Paikallinen koodi	4720950
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696707555
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8718696707562

Mittapiirros

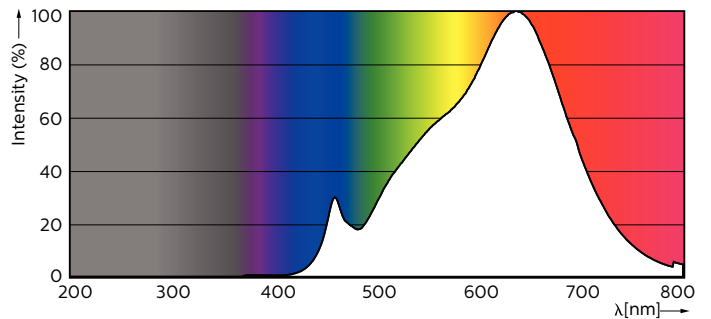


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

Valonjakotiedot



Accent Lighting - Spots
MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D
Page 10

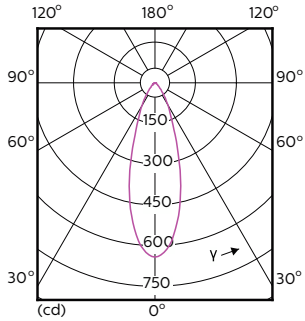


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D

Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Valonjakotiedot



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D

