



MASTER LEDspot ExpertColor MV



MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D

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	
Kanta	GU10
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	927
Keilakulma (nim.)	25 °
Valovirta	355 lm
Valovoima (nim.)	1 000 cd
Värimerkki	Lämmin valkoinen (WW)

Vastaava värilämpötila (nim.)	2700 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	64,55 lm/W
Väriyhtenäisyys	<3
Värintoistoindeksi (CRI)	97
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Valovirta 90°:n kartiossa (nimellinen)	355 lm
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50-60 Hz
Virrankulutus	5,5 W
Lampun virta (nim.)	30 mA

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Vastaa teholtaan	50 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

Lampun pinta	Kirkas
Hehkulampun muoto	PAR16

Merkinnät ja luokitukset

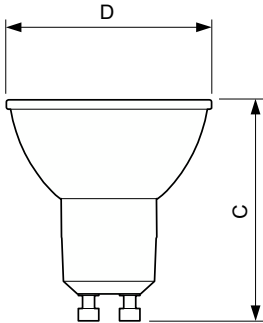
Energiatohokkuusluokka	G
Soveltuu korostusvalaistukseen	Kyllä
Energiankulutus kWh/1000 h	6 kWh

EPREL-rekisteröintinumero	544212
EyeComfort	Kyllä

Tuotetiedot

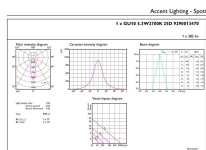
Tilaustuotteen nimi	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D
Koko tuotenimi	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D
Full EOC	871869670761600
Paikallisen koodin kuvaus	4720953
Tilauskoodi	929001347002
Tuotekoodi (12NC)	929001347002
Paikallinen koodi	4720953
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718696707616
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8718696707623

Mittapiirros

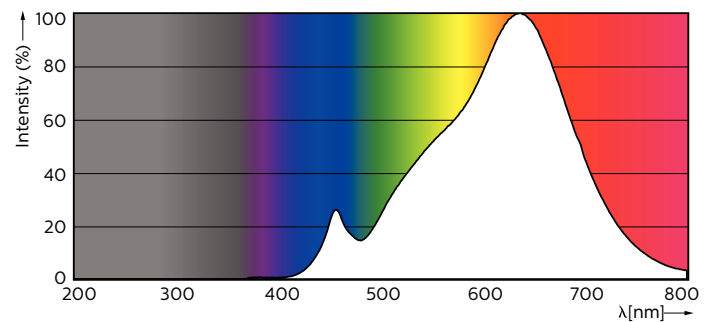


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D	50 mm	54 mm

Valonjakotiedot



General Information 11 Photo Lighting 11 Page 11

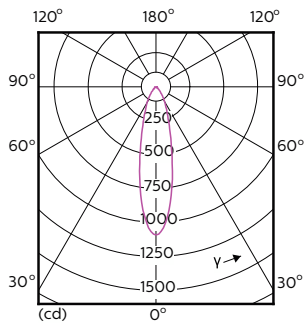


Accent Lighting Spots – MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D

Spectral Power Distribution Colour – MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D

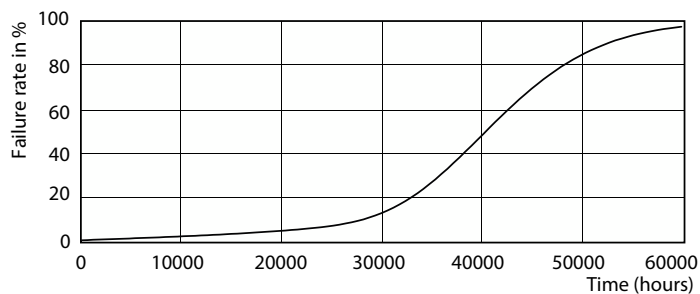
MASTER LEDspot ExpertColor MV

Valonjakotiedot

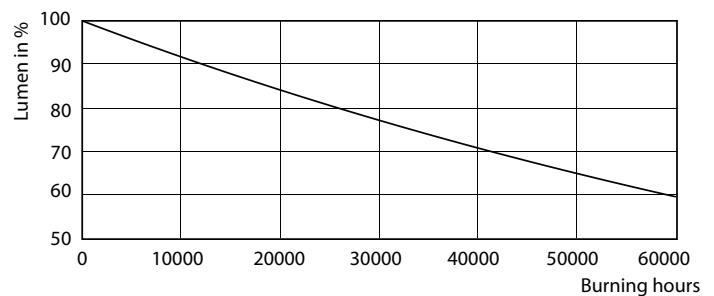


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D

