PHILIPS

Lighting

MASTER LEDspot MV

MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D

Lämpimän halogeenilampun valon kaltaisen korostevalokeilan tuottava MASTER VALUE soveltuu täydellisesti kohdevalaistukseen. Sen värintöistöindeksi on korkea, joten värit näkyvät luonnollisempina. Se saa aikaan kotoisan ja mukavan tunnelman asunnoissa, hotelleissa ja ravintoloissa sekä korostaa tuotteiden kauneutta vähittäismyymälöissä. Nämä MV GU10 LED -kohdelamput näyttävät ja tuntuvat tutuilta lasisilta kohdelampuilta, mutta niiden klassista kauneutta täydennetään LED-tekniikan tehokkaalla suorituskyvyllä. Himmennystoiminto saa aikaan halutun tunnelman, ja valaisimet toimivat monien erilaisten himmentimien kanssa. Lisäksi MASTER VALUE säästää energiaa enemmän kuin tavalliset LED-kohdelamput.

Rajoitukset ja turvallisuus

- Käyttölämpötila välillä -20...+45 °C
- Sijoitettava vain kuiviin tai kosteisiin paikkoihin. Sopii useimpiin avoimiin valaisimiin, joissa lampunpidikkeiden ympärillä on tarpeeksi tilaa (10 mm tyhjää tilaa)
- Ei suunniteltu käytettäväksi turvavalaistukseen

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	GU10
Nimelliskäyttöikä	25 000 tuntia
Sytytys	50 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Narrow Cone

Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	940 [CCT of 4000K]
Keilakulma (nim.)	36 °
Valovirta	380 lm
Valovoima (nim.)	700 cd

Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	85,71 lm/W
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	90
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Valovirta 90°:n kartiossa (nimellinen)	380 lm
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

MASTER LEDspot MV

Käyttö- ja sähkötiedot	
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Energiankulutus	4,9 W
Lampun virta (nim.)	27 mA
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	
Hehkulampun muoto	PAR16

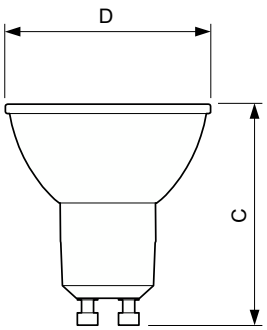
Merkinnät ja luokitukset	
Energiatehokkuusluokka	F
Soveltuu korostusvalaistukseen	Kyllä
Energiankulutus kWh/1000 h	5 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	391889

CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
EyeComfort	Kyllä

Käyttökohteiden olosuhteet	
voiko sitä käyttää suljetuissa valaisimissa?	No

Tuotetiedot	
Tilaustuotteen nimi	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D
Koko tuotenimi	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D
Full EOC	871869670789000
Paikallisen koodin kuvaus	4720967
Tilauskoodi	929001349002
Tuotekoodi (12NC)	929001349002
Paikallinen koodi	4720967
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
Nettopaino	0,038 kg
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696707890
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8718696707906

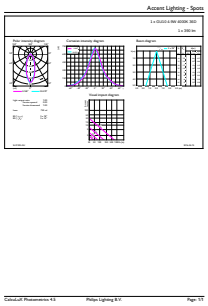
Mittapiirros



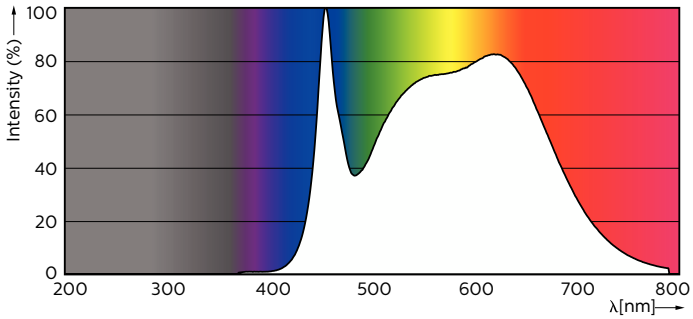
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

MASTER LEDspot MV

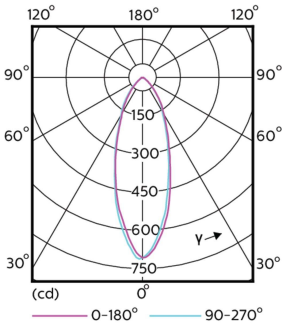
Valonjakotiedot



Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D

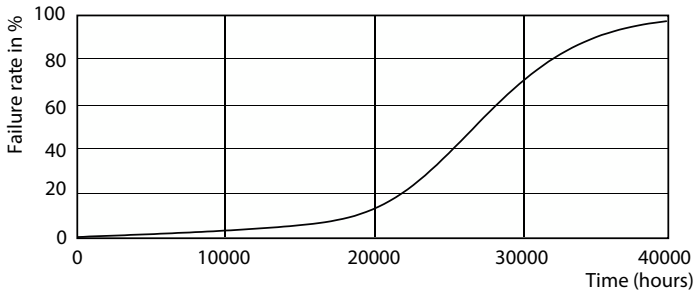


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D

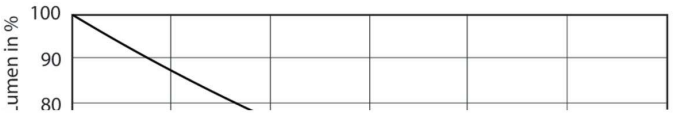


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D

Käyttöikä



25K LED



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D

© 2023 Signify Holding Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.

www.lighting.philips.com
2023, Huhtikuu 14 - Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.