



# MASTER LEDspot MV



## MAS LED spot VLE D 2.8-35W 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 turvavalaitukseen

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Värimerkki	
Kanta	GU10	Väri	Kylmä valkoinen (CW)
Nimelliskäyttöikä	25 000 tuntia	Väriämpötila (nim.)	4000 K
Sytytys	50 000	Valotehokkuus (nimellinen)	101 lm/W
Lighting Technology	LED	Väriyhtenäisyys	<6
Vuon mittauksen viitearvo	Narrow Cone	Värintoistoindeksi (CRI)	90
Valaistuksen tekniset tiedot		LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Värikoodi	940 [CCT of 4000K]	Valovirta 90°:n kartiossa (nimellinen)	285 lm
Keilakulma (nim.)	36 °	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Valovirta	285 lm	Käyttö- ja sähkö tiedot	
Valovoima (nim.)	600 cd	Syöttötaajuus	50-60 Hz
		Virrankulutus	2,8 W

# MASTER LEDspot MV

Lampun virta (nim.)	21 mA
Vastaa teholtaan	35 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0.5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0.55
Jännite (nim.)	220-240 V

## Käyttölämpötila

T-Case, maksimi (nim.)	50 °C
------------------------	-------

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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

## Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinta	Kirkas
Valonlähteen materiaali	Lasi
Hehkulampun muoto	PAR16
Nettopaino	0,041 kg

## Merkinnät ja luokitukset

Energiatohokkuusluokka	E
Soveltuu korostusvalaistukseen	Kyllä
Energiankulutus kWh/1000 h	3 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	2150473
CE-merkintä	Kyllä

RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
EyeComfort	Kyllä
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
Ympäristön lämpötila	-20...+45 °C

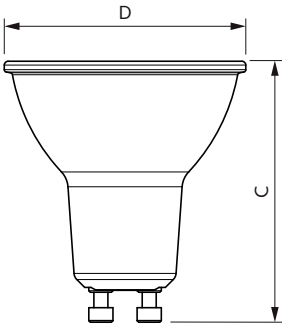
## Käyttökohteiden olosuhteet

voiko sitä käyttää suljetuissa valaisimissa?	No
--	----

## Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 940 36D
Koko tuotenimi	MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 940 36D
Full EOC	872016939930300
Paikallisen koodin kuvaus	4724481
Tilauuskoodi	929004247502
Tuotekoodi (12NC)	929004247502
Paikallinen koodi	4724481
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8720169399303
SAP-osoitaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8720169399310

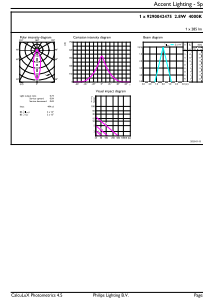
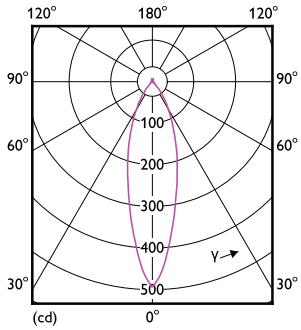
## Mittapiirros



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

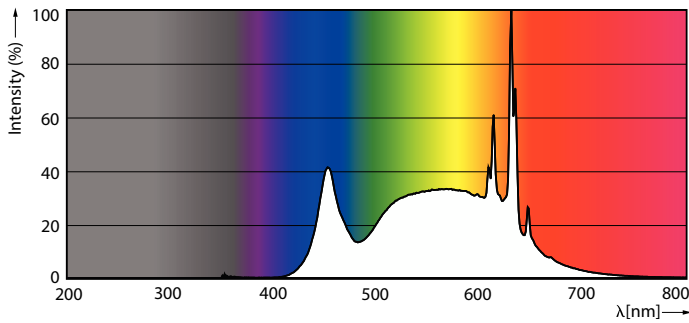
# MASTER LEDspot MV

## Valonjakotiedot



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 940 36D

Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 940 36D

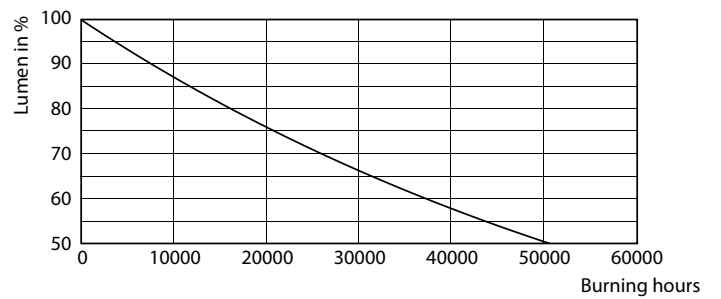


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 940 36D

## Käyttöikä



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 940 36D

## MASTER LEDspot MV

