



# MASTER LEDspot MV



## MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 930 36D

Lämpimän halogeenilampun valon kaltaisen korostevalokeilan tuottava MASTER VALUE soveltuu täydellisesti kohdevalaistukseen. Sen värintöstitoideksi 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 turvavalaukseen

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	GU10
Nimelliskäyttöikä	25 000 tuntia
Sytytys	50 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Narrow Cone
Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	930 [CCT of 3000K]
Keilakulma (nim.)	36 °
Valovirta	270 lm
Valovoima (nim.)	600 cd

Värimerkki	Valkoinen (WH)
Värlämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	96 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	90
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Valovirta 90°:n kartiossa (nimellinen)	270 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Käyttö- ja sähkö tiedot	
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	2150477
CE-merkintä	Kyllä

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

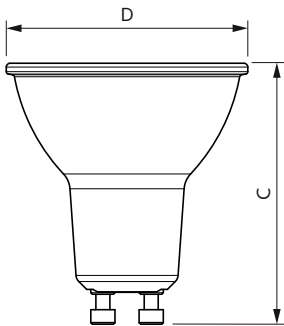
## Käyttökohteiden olosuhteet

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

## Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 930 36D
Koko tuotenimi	MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 930 36D
Full EOC	872016939928000
Paikallisen koodin kuvaus	4724476
Tilauskoodi	929004247402
Tuotekoodi (12NC)	929004247402
Paikallinen koodi	4724476
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8720169399280
SAP-osoitaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8720169399297

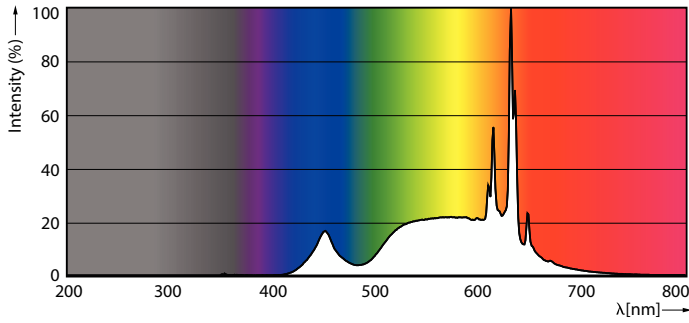
## Mittapiirros



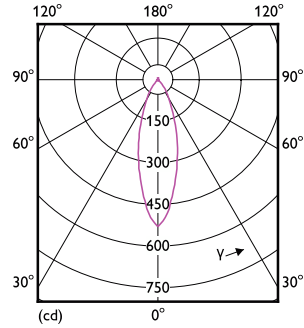
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 930 36D	50 mm	54 mm

# MASTER LEDspot MV

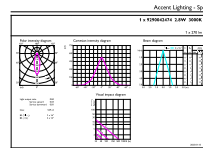
## Valonjakotiedot



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 930 36D



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 930 36D

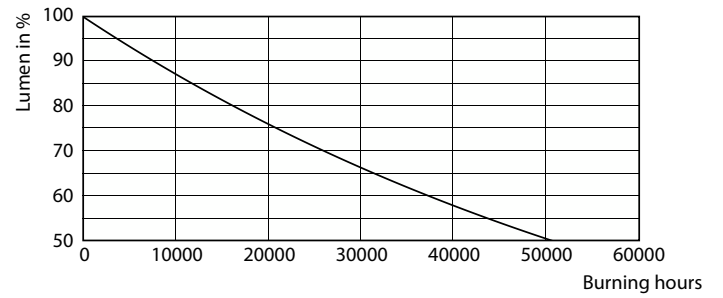


Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 930 36D

## Käyttöikä



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 930 36D

## MASTER LEDspot MV

