

PHILIPS

Lighting



# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA

Korvaa perinteiset kohdelamput Philips Ultra Efficient GU10 -LED-kohdelampuilla, jotka auttavat asiakkaitasi säästämään energiaa ja rahaa korkealaatuisella, pitkäikäisellä ja erittäin energiatehokkaalla LEDillä.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	GU10
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia
Sytytys	50 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Narrow Cone
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [CCT of 4000K]
Keilakulma (nim.)	36 °
Valovirta	375 lm
Valovoima (nim.)	680 cd
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)
Vastaava väriämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	178 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Valovirta 90°:n kartiossa (nimellinen)	375 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	2,1 W
Lampun virta (nim.)	21 mA
Vastaa teholtaan	50 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0,5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0,4
Jännite (nim.)	220-240 V

Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	-20...+45 °C
T-Case, maksimi (nim.)	50 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei

# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinta	Kirkas
Lampun materiaali	Lasi
Hehkulampun muoto	PAR16

## Merkinnät ja luokitukset

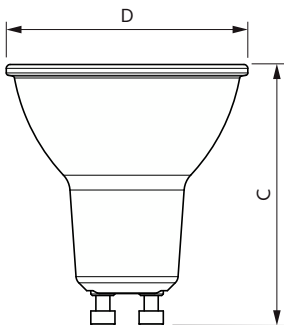
Energiatohokkuusluokka	A
Soveltuu korostusvalaistukseen	Kyllä
Energiankulutus kWh/1000 h	3 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1428241
EyeComfort	Kyllä

## Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA
---------------------	--

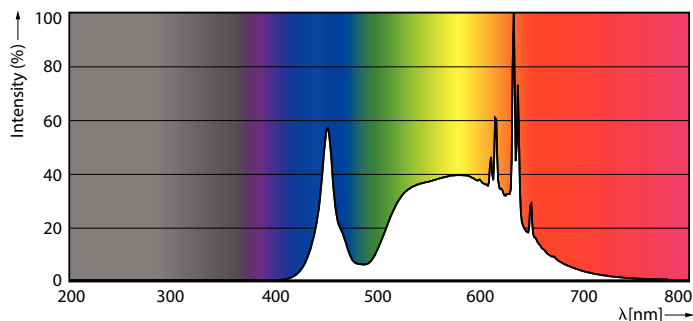
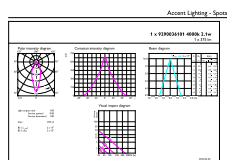
Koko tuotenimi	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA
Full EOC	872016917436800
Paikallisen koodin kuvaus	4724438
Tilaukoodi	929003610102
Tuotekoodi (12NC)	929003610102
Paikallinen koodi	4724438
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8720169174368
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	10
EAN/UPC – laatikko	8720169174375

## Mittapiirros



Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA	50 mm	54 mm

## Valonjakotiedot

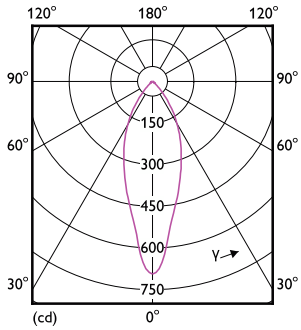


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA

# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## Valonjakotiedot



Light Distribution Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA

## Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA

