

**PHILIPS**

Lighting



# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 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
Takuu aika	5 vuotta
Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	827 [CCT of 2700K]
Keilakulma (nim.)	36 °
Valovirta	375 lm
Valovoima (nim.)	680 cd
Värimerkki	Warm White (WW)
Väriämpötila (nim.)	2700 K
Valotehokkuus (nimellinen)	178 lm/W
Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (CRI)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Valovirta 90°:n kartiossa (nimellinen)	375 lm

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)	0,3
Jännite (nim.)	220-240 V

### Käyttölämpötila

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

### Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

### Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinta	Clear
--------------	-------

# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Valonlähteen materiaali	Lasi
Hehkulampun muoto	PAR16
Nettopaino	0,052 kg
<b>Merkinnät ja luokitukset</b>	
Energiatohokkuusluokka	A
Soveltuu korostusvalaistukseen	Kyllä
Energiankulutus kWh/1000 h	3 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1428242
CE-merkintä	Kyllä
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
EyeComfort	Kyllä
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
Ympäristön lämpötila	-20...+45 °C

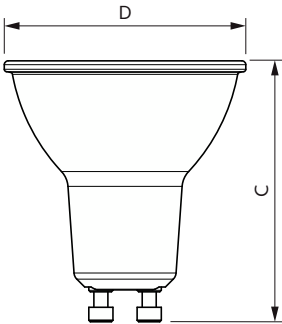
## Käyttökohteiden olosuhteet

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

## Tuotetiedot

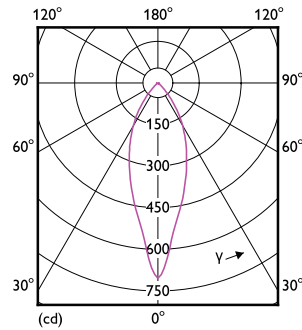
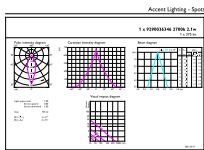
Tilaustuotteen nimi	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA
Koko tuotenimi	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA
Full EOC	872016919485400
Paikallisen koodin kuvaus	4724439
Tilauuskoodi	929003634602
Tuotekoodi (12NC)	929003634602
Paikallinen koodi	4724439
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8720169194854
SAP-osoitaja – pakkauksia ulomassa	10
EAN/UPC – laatikko	8720169194861

## Mittapiirros



Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	50 mm	54 mm

## Valonjakotiedot

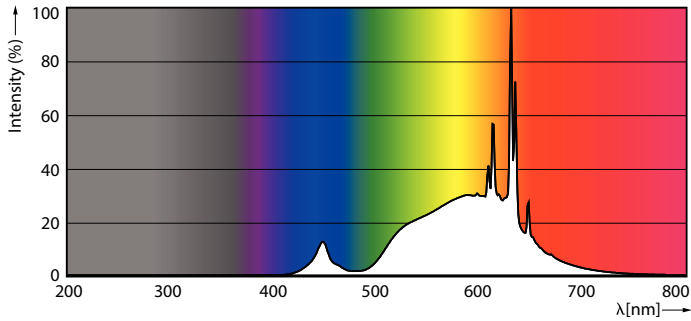


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA

Light Distribution Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA

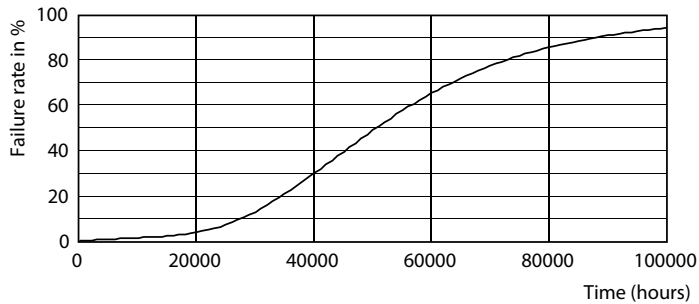
# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## Valonjakotiedot

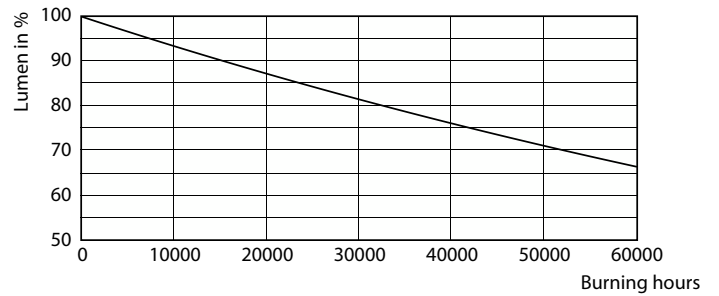


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827  
EELA

## Käyttöikä



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827  
EELA

