

**PHILIPS**

Lighting



B  
A  
G

# MASTER UltraEfficient GU10

## MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB

Ultra-efficiënte Philips GU10 LED-spots zijn de perfecte retrofitlampen waarmee je klanten energie en geld kunnen besparen met duurzame en ultra-energiezuinige LED-lampen van hoge kwaliteit.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	GU10 [ GU10]
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	50000 h
Schakelcyclus	50.000X
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Laag	MASTER

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [ CCT of 4000K (841)]
Bundelhoek (nom.)	36 °
Lichtstroom (nom.)	380 lm
Lichtsterkte (nom.)	900 cd
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	158 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	380 lm
-------------------------------------	--------

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	2,4 W
Lampstroom (nom.)	27 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0,5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0,35
Spanning (nom.)	220-240 V

Temperatuur	
T-omgeving (max.)	45 °C
T-omgeving (min.)	-20 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	55 °C

Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Nee

# MASTER UltraEfficient GU10

## Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Doorzichtig plastic
Lampvorm	PAR16 [ PAR 2 inch]

## Goedkeuring en toepassing

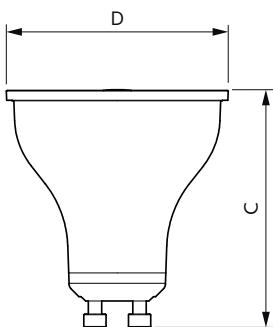
Energie-efficiëntieklasse	B
Geschikt voor accentverlichting	Yes
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	1330818

## Productgegevens

Volledige productcode	871951442178300
-----------------------	-----------------

Productnaam voor bestelling	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB
EAN/UPC - Product	8719514421783
Bestelcode	42178300
Lokale code	42178300
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929003163202
Net Weight (Piece)	0,036 kg

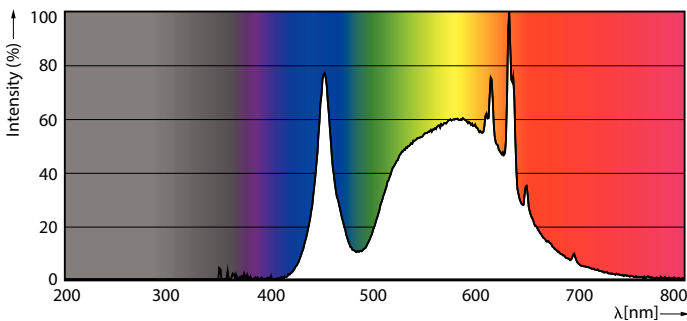
## Maatschets



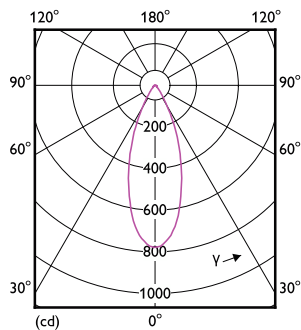
MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB

Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB	50 mm	54 mm

## Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

