



# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

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

MASTER, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 K, 375 lm, CRI 80, 50000 h, Glas

MASTER, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 K, 375 lm, CRI 80, 50000 h, Glas, 178 lm/W, EEL A, PF 0.7, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### Produktdata

Allmän information	
Socket	GU10
Nominell livslängd	50 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LEDspot
Mätreferens för ljusflöde	Narrow Cone
Garantitid	5 år
Ljusteknik	
Färgkod	840 [CCT of 4000K]
Spridningsvinkel (nom)	36 °
Ljusflöde	375 lm
Ljusstyrka (nom)	650 cd
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	178 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %

Ljusflöde i 90° Cone (märkvärde)	375 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Drift och elektricitet	
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Strömförbrukning	2,1 W
Lampström (nom)	10 mA
Motsvarande effekt	50 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,7
Spänning (nom)	220–240 V
Temperatur	
T-Case max. (nom)	50 °C
Styrenheter och dimming	
Dimbar	Endast med särskilda dimmers

# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Klar
Material i lampan	Glas
Lampform	PAR16
Nettovikt (styck)	0,050 kg

## Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	A
Lämplig för accentbelysning	Ja
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	3 kWh
EPREL-registreringsnummer	1883373
EU RoHS-kompatibel	Ja
EyeComfort	Ja
LED-innovationer	UltraEfficient
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-20 till +45 °C

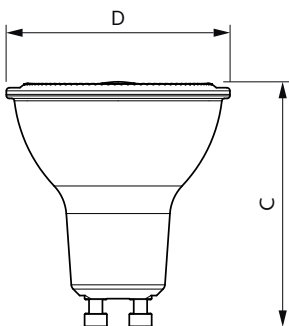
## Användningsförhållanden

Trådlös teknik	Ej tillämpligt
----------------	----------------

## Produktdata

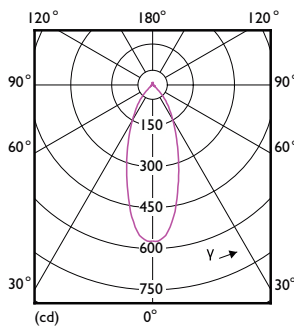
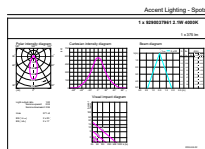
Beställningsproduktnamn	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA
Fullständigt produktnamn	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA
Full EOC	872016930796400
Beskrivning av lokal kod	8299499
Beställningsnummer	929003796102
Materialnummer (12NC)	929003796102
Lokal kod	8299499
Räknare - antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169307964
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8720169307971

## Måttskiss



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

## Fotometriska data

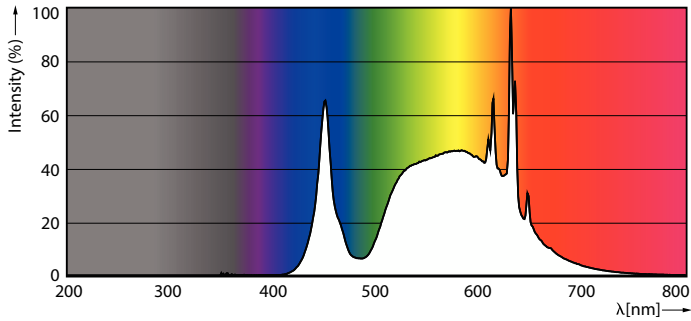


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 840 EELA

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

# MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

## Fotometriska data



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

## Livslängd



Life Expectancy Diagram



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

