



MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 830 EELA

MASTER, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 3000 K, 375 lm, CRI 80, 50000 h, Glas

MASTER, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 3000 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	830 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	36 °
Ljusflöde	375 lm
Ljusstyrka (nom)	650 cd
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 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	1883374
EU RoHS-kompatibel	Ja
EyeComfort	Ja
LED-innovationer	UltraEfficient
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-20 till +45 °C

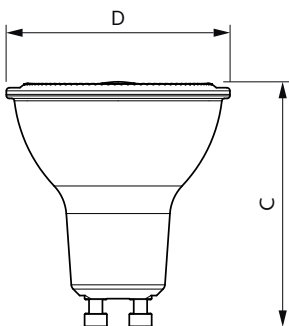
Användningsförhållanden

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

Produktdata

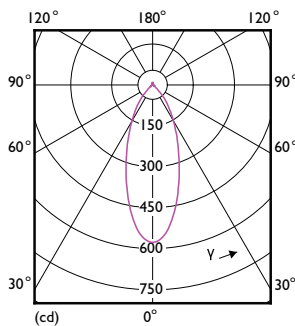
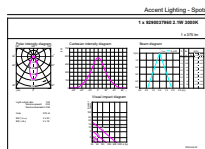
Beställningsproduktnamn	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 830 EELA
Fullständigt produktnamn	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 830 EELA
Full EOC	872016930794000
Beskrivning av lokal kod	8299498
Beställningsnummer	929003796002
Materialnummer (12NC)	929003796002
Lokal kod	8299498
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8720169307940
Räknare – antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC – Hölje	8720169307957

Måttskiss



Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 830 EELA	50 mm	54 mm

Fotometriska data

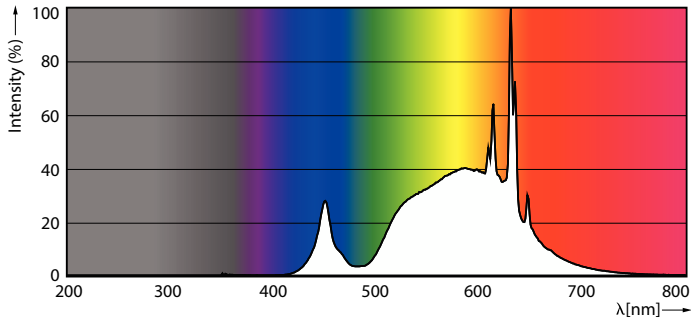


Accent Lighting Spots – MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 830 EELA

Light Distribution Diagram – MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 830 EELA

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Fotometriska data



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

Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 DIM 830
EELA

