



MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA

Philips Ultra Efficient GU10 LED-spottar är den perfekta eftermonteringen för att hjälpa dina kunder att spara energi och pengar med hög kvalitet, lång livslängd och extremt energieffektiv LED-belysning.

Produktdata

Allmän information	
Socket	GU10
Nominell livslängd	50 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Narrow Cone
Ljusteknik	
Färgkod	840 [CCT of 4000K]
Spridningsvinkel (nom)	36 °
Ljusflöde	375 lm
Ljusstyrka (nom)	680 cd
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	178 lm/W
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Ljusflöde i 90° Cone (märkvärde)	375 lm
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4

Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	2,1 W
Lampström (nom)	21 mA
Motsvarande effekt	50 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,4
Spänning (nom)	220–240 V
Temperatur	
Omgivningstemperatur	–20 till +45 °C
T-Case max. (nom)	50 °C
Styrenheter och dimming	
Dimbar	Nej

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Klar
Material i lampan	Glas
Lampform	PAR16

Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	A
Lämplig för accentbelysning	Ja
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	3 kWh
EPREL-registreringsnummer	1428241
EU RoHS-kompatibel	Ja
EyeComfort	Ja

Användningsförhållanden

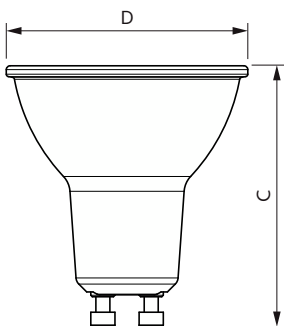
kan den användas i slutna armaturer	No
-------------------------------------	----

Produktdata

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

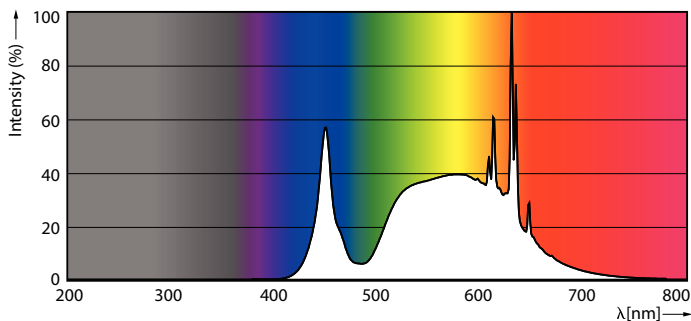
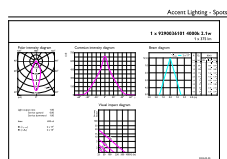
Fullständigt produktnamn	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA
Full EOC	872016917436800
Beskrivning av lokal kod	8298766
Beställningsnummer	929003610102
Materialnummer (12NC)	929003610102
Lokal kod	8298766
Räknare - antal per förpackning	1
Nettovikt (styck)	0,052 kg
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169174368
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8720169174375

Måttskiss



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

Fotometriska data

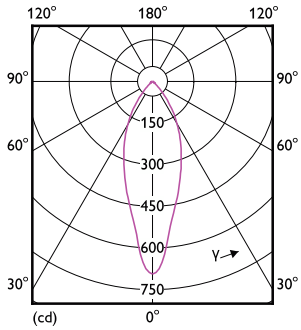


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA

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

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Fotometriska data



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

Livslängd



Life Expectancy Diagram



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

