

PHILIPS

Lighting



B
A
G

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB

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
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Färgkod	830 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	36 °
Ljusflöde	380 lm
Ljusstyrka (nom)	900 cd
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	158 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Ljusflöde i 90° Cone (märkvärde)	380 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	2,4 W
Lampström (nom)	27 mA
Motsvarande effekt	50 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,35
Spänning (nom)	220-240 V

Temperatur	
Omgivningstemperatur	-20 °C till +45 °C
T-Case max. (nom)	55 °C

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
--------	-----

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Klar
Material i lampan	Klar plast
Lampform	PAR16 [PAR 2 tum/50 mm]

Användning och godkännande

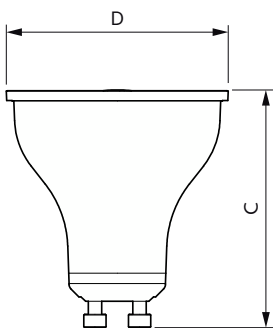
Energieffektivitetsklass	B
Lämplig för accentbelysning	Ja
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	3 kWh
EPREL-registreringsnummer	1330819
EyeComfort	Ja

Produktdata

Beställningsprodukt	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB
---------------------	---

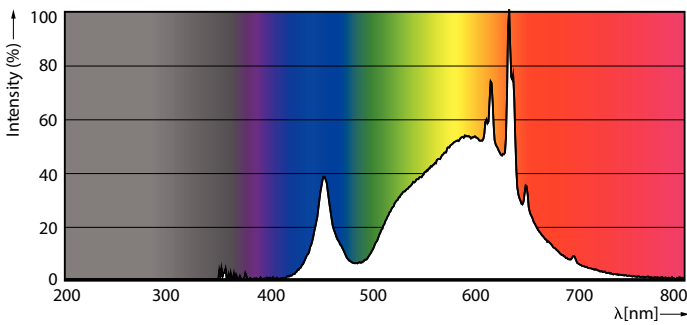
Fullständigt produkt	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB
Full EOC	871951442174500
Beskrivning av lokal kod	8298102
Beställningsnummer	42174500
Materialnummer (12NC)	929003163102
Lokal kod	8298102
SAP-Räknare - Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514421745
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8719514421752

Måttskiss

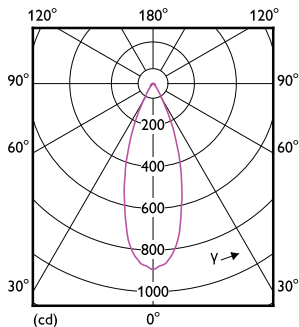


Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB	50 mm	54 mm

Fotometriska data



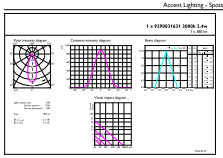
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB



Light Distribution Diagram - MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB

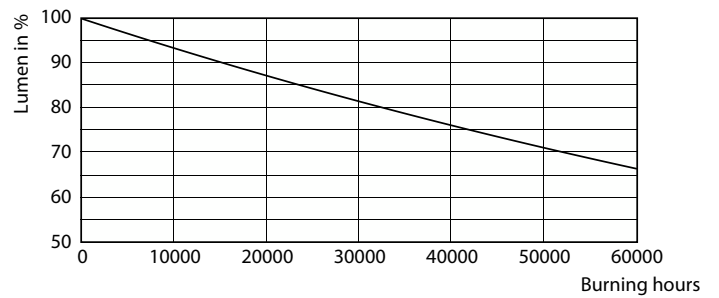
MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Fotometriska data



Accent Lighting Spots - MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB

Livslängd



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 830 EELB

