



MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 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 0.3, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Produktdata

Allmän information	
Socket	GU10
Nominell livslängd	50 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LEDspot
Mätpreferens för ljusflöde	Narrow Cone
Garantitid	5 år
Ljusteknik	
Färgkod	840 [CCT of 4000K]
Spridningsvinkel (nom)	36 °
Ljusflöde	375 lm
Ljusstyrka (nom)	680 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	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Strömförbrukning	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)	0,3
Spänning (nom)	220–240 V
Temperatur	
T-Case max. (nom)	50 °C

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Styrenheter och dimming

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

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Klar
Material i lampan	Glas
Lampform	PAR16
Nettovikt (styck)	0,052 kg

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
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-20 till +45 °C

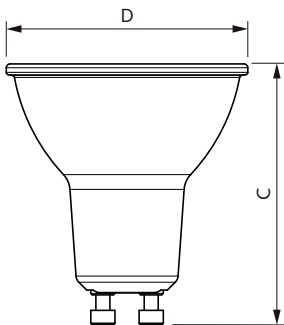
Användningsförhållanden

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

Produktdata

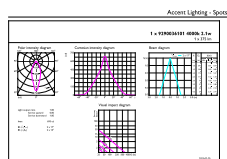
Beställningsproduktnamn	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA
Fullständigt produktnamn	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA
Full EOC	872016917436800
Beskrivning av lokal kod	8298766
Beställningsnummer	929003610102
Materialnummer (12NC)	929003610102
Lokal kod	8298766
Räknare – antal per förpackning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

Måttskiss

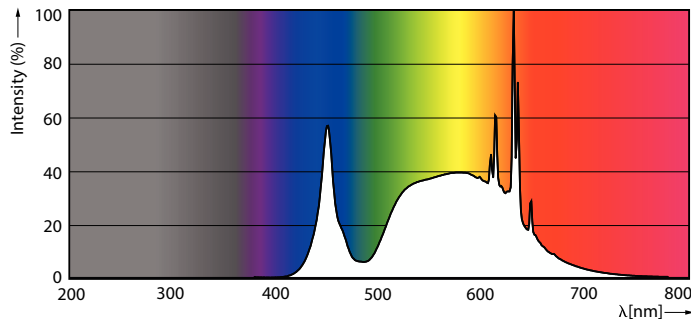


Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA	50 mm	54 mm

Fotometriska data



© 2024 Philips Lighting B.V. Page 1/1

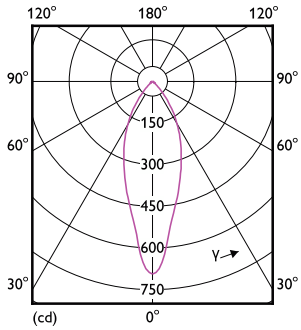


Accent Lighting Spots – MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA

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

