

PHILIPS

Lighting



MASTER LED-spot GU10 UltraEfficient

MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA

Med Philips Ultra Efficient GU10 LED-spots har du den perfekte eftermonteringslampe til at hjælpe dine kunder med at spare energi og penge med højkvalitets-, langtidsholdbar og ultraenergieffektiv LED-lys.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	GU10
Normeret levetid	50.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Narrow Cone
Lysteknisk	
Farvekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	36 °
Lysstrøm	375 lm
Lysstyrke (nom.)	680 cd
Lyseffekt (nominel) (nom.)	178 lm/W
Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	375 lm
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Drift og el	
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	2,1 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	21 mA
Wattforbrugsækvivalent	50 W
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,4
Spænding (nom.)	220-240 V
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 til +45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	50 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej

MASTER LED-spot GU10 UltraEfficient

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Klar
Lyskildemateriale	Glas
Lyskildeform	PAR16

Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	A
Velegnet til effektbelysning	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	3 kWh
EPREL-registreringsnummer	1428241
EU RoHS-godkendt	Ja
EyeComfort	Ja

Anvendelsesbetingelser

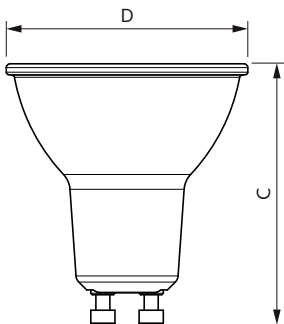
Kan det bruges i lukkede armaturer?	No
-------------------------------------	----

Produktdata

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

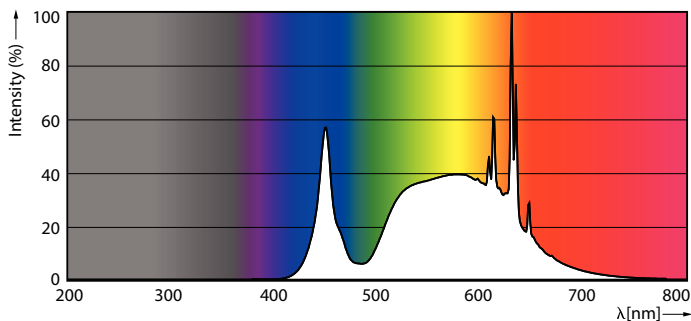
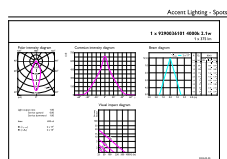
Det fulde produktnavn	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA
Full EOC	872016917436800
Beskrivelse af lokal kode	2057818599
Ordrekode	929003610102
Materialenr. (12NC)	929003610102
Lokal ordrekode	2057818599
Tæller – antal pr. pakke	1
Nettovægt (stykke)	0,052 kg
EAN/UPC – Produkt/Æske	8720169174368
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8720169174375

Målskitse



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

Fotometriske data

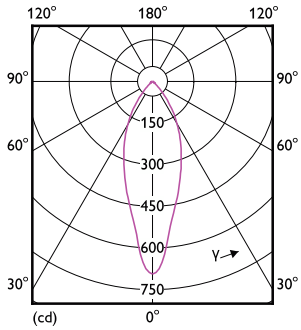


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA

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

MASTER LED-spot GU10 UltraEfficient

Fotometriske data



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

Levetid



Life Expectancy Diagram



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

