



MASTER LED-spot GU10 UltraEfficient

MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA

Philips Ultra Efficient GU10 LED-spot er en ultraeffektiv LED med ekstra lang levetid som hjelper kundene dine med å spare energi og penger.

Produktdata

Generell informasjon	
Sokkelbase	GU10 [GU10]
Nominell levetid	50 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LED
Referanse for fluksmåling	Narrow Cone
Samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Fargekode	840 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	36 grad(er)
Lysytelse	375 lm
Lysintensitet (nom.)	680 cd
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	178 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Lysytelse i lyskjegle på 90° (merkekapasitet)	375 lm
Flimmerverdi (PstLM)	1

Stroboskopisk effekt	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Drift og elektronikk	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	2,1 W
lyskildestrom (nom.)	18 mA
Effekten som tilsvarer	50 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.35
Spennning (nom.)	220-240 V
Temperatur	
Omgivelsestemperatur	-20 °C til 45 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	50 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Nei

MASTER LED-spot GU10 UltraEfficient

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Lyspæreform	PAR16 [PAR 2 tommer / 50 mm]

Godkjenning og bruksområde

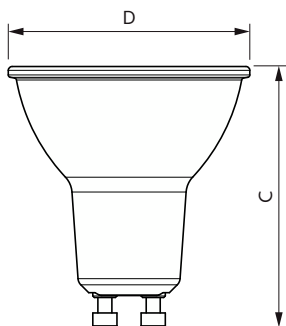
Energieffektivitetsklasse	A
Egnet til effektbelysning	Ja
Energiforbruk kWh/1000 t	3 kWh
EPREL-registreringsnummer	1428241
EyeComfort	Ja

Produktdata

Full EOC	872016917436800
----------	-----------------

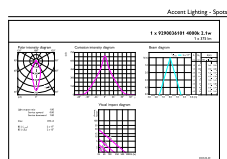
Produktnavn for bestilling	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA
Bestillingskode	17436800
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
Materialenr. (12NC)	929003610102
Fullstendig produktnavn	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA
EAN/UPC – boks	8720169174375
EAN/UPC – Product/Case	8720169174368

Målskisse

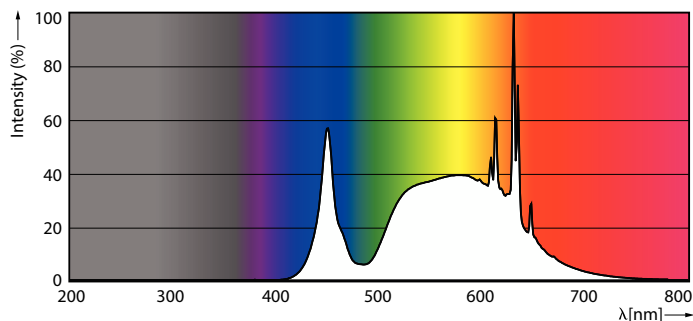


Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA	50 mm	54 mm

Fotometriske data



© 2023 Philips Lighting B.V. Page 10

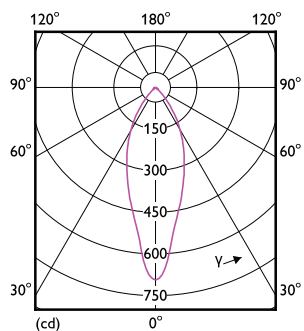


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA

Spectral Power Distribution Colour

MASTER LED-spot GU10 UltraEfficient

Fotometriske data



Light Distribution Diagram

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 840 EELA



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

