

PHILIPS

Lighting



MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA

Ultra-efficiënte Philips GU10 LED-spots zijn de perfecte retrofitlampen waarmee je klanten energie en geld kunnen besparen met duurzame en ultra-energiezuinige LED-lampen van hoge kwaliteit.

Product gegevens

Algemene informatie		Stroboscoopeffectwaarde (SVM)		0,4
Lampvoet	GU10	Photobiological safety according to EN 62471		RG1
Nominale levensduur	50.000 hr	Bedrijfs- en elektrische gegevens		
Schakelcyclus	50.000	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz	
Lamptype	LED	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz	
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone	Energieverbruik	2,1 W	
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Lampstroom (nom.)	21 mA	
Gegevens lichttechniek		Overeenkomstig vermogen	50 W	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]	Opstarttijd (nom.)	0,5 s	
Bundelhoek (nom.)	36 graden	Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s	
Lichtstroom	375 lm	Arbeidsfactor	0,4	
Lichtsterkte (nom.)	680 cd	Spanning (nom.)	220-240 V	
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)	Operationele temperatuur		
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K	Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +45 °C	
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	178 lm/W	T-behuizing maximaal (nom.)	50 °C	
Kleurconsistentie	<6	Dimbaarheid en regelsystemen		
Kleurweergave-index (CRI)	80	Dimbaar	Nee	
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %			
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	375 lm			
Flikkerwaarde (PstLM)	1			

MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Glas
Lampvorm	PAR16

Keurmerken en classificaties

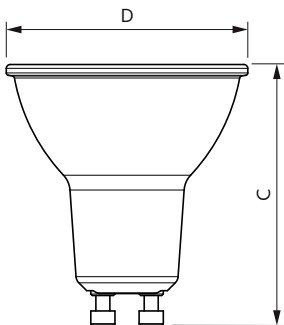
Energie-efficiëntielabel	A
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	1428242
EyeComfort	Ja

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA
-----------------------------	--

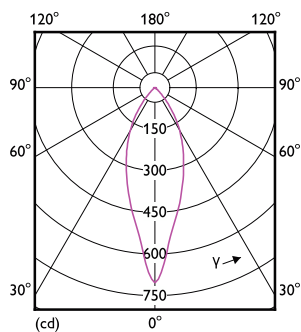
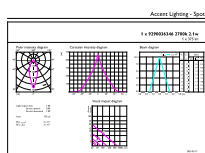
Volledige productnaam	MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA
Full EOC	872016919485400
Bestelcode	8720169194854
Materiaalnr. (12NC)	929003634602
Lokale code	8720169194854
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169194854
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8720169194861

Maatschets



Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA	50 mm	54 mm

Fotometrische gegevens

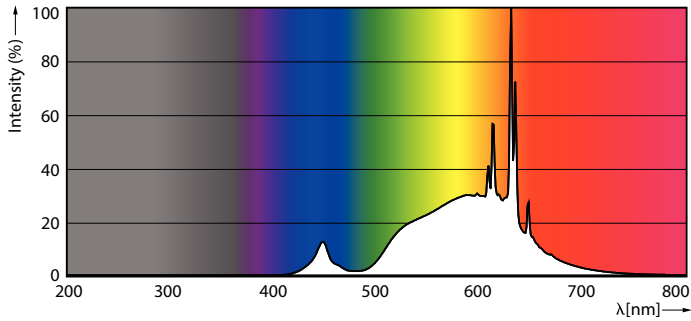


Accent Lighting Spots - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA

Light Distribution Diagram

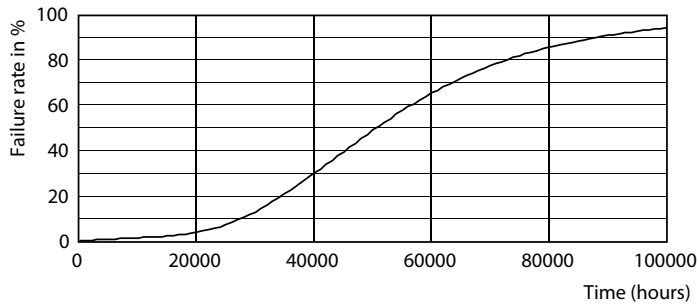
MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Fotometrische gegevens

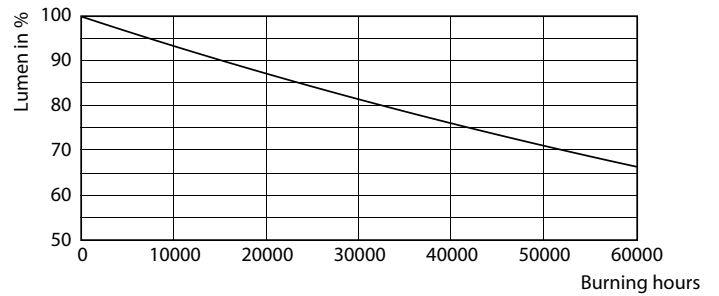


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot UE 2.1-50W GU10 ND 827 EELA

