



MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB

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

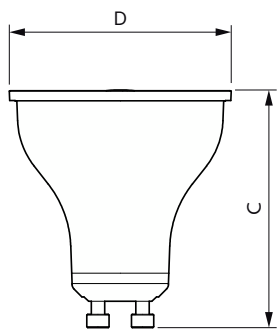
Algemene informatie	
Lampvoet	GU10
Nominale levensduur	50.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Narrow Cone
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	36 graden
Lichtstroom	380 lm
Lichtsterkte (nom.)	950 cd
Kleuraanduiding	Koel wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	158 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lichtstroom in conus van 90° (nom.)	380 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	2,4 W
Lampstroom (nom.)	27 mA
Overeenkomstig vermogen	50 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0.35
Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	55 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Doorzichtig plastic
Lampvorm	PAR16

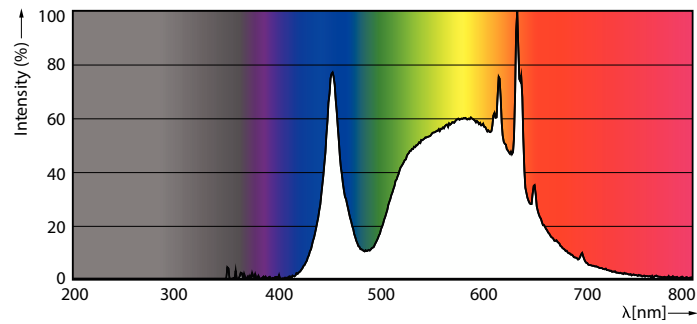
MASTER LEDspot GU10 UltraEfficient

Nettogewicht (per stuk)	0,036 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	B
Geschikt voor accentverlichting	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	1330818
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 °C t/m 45 °C
Toepassingsomstandigheden	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No

Maatschets



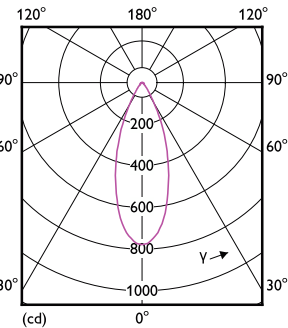
Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB

Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB
Volledige productnaam	MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB
Full EOC	871951442178300
Bestelcode	8719514421783
Materiaalnr. (12NC)	929003163202
Lokale code	42178300
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514421783
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514421790

Product	D	C
MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB	50 mm	54 mm



Light Distribution Diagram - MAS LEDspot UE 2.4-50W GU10 ND 840 EELB

