



MASTER LED-spot 230V GU10



MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

MASTER VALUE leverer en varm, halogenlignende stråleeffekt og er perfekt til spotbelysning. Takket være dens høje CRI gengiver den mere naturlige farver, skaber hyggelige og komfortable atmosfærer i beboelsesområder, hoteller og restauranter og fremhæver varers skønhed i butikker. Disse MV GU10 LED-spots har det velkendte look, og samme følelse som spotlyskilder, mens de bevarer den klassiske skønhed ved glasspots og samtidigt tilføjer LED-teknologiens stærke ydeevne. Lysdæmpningsfunktionen giver dig mulighed for at skabe den atmosfære, du ønsker, og den fungerer med et bredt udvalg af lysdæmpere. MASTER VALUE er desuden mere energibesparende end normale LED-spots.

Advarsler og sikkerhed

- Driftstemperaturområde er mellem -20 ° C og 45 ° C omgivelsestemperatur
- Kun til anvendelse i tørre eller fugtige steder og de fleste af åbne armaturer med fatninger, der tilbyder tilstrækkeligt plads (10 mm frit luftrum)
- Ikke beregnet til brug med nødlysarmaturer eller udgangslys

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	GU10
Normeret levetid	25.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Narrow Cone
Lysteknisk	
Farvekode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Spredningsvinkel (nom.)	36 °

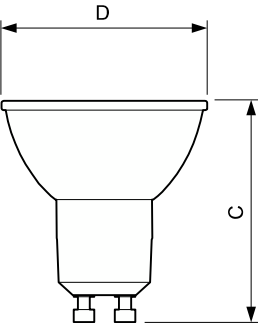
Lysstrøm	355 lm
Lysstyrke (nom.)	650 cd
Farvebetegnelse	Varm hvid (WW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	2700 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	80,61 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	90
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	355 lm

MASTER LED-spot 230V GU10

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Drift og el	
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	4,9 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	27 mA
Wattforbrugsækvivalent	50 W
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.8
Spænding (nom.)	220-240 V
Temperatur	
T-kappe, maks. (nom.)	80 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Kun med visse lysdæmpere
Mekanik og armaturhus	
Lyskildeform	PAR16
Nettovægt (stykke)	0,038 kg
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	F
Velegnet til effektbelysning	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	5 kWh

EPREL registreringsnummer	400288
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
EyeComfort	Ja
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Anvendelsesbetingelser	
Kan det bruges i lukkede armaturer?	No
Produktdata	
Ordreproduktnavn	MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D
Det fulde produktnavn	MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D
Full EOC	871869670811800
Beskrivelse af lokal kode	2057807490
Ordrekode	929001350302
Materialenr. (12NC)	929001350302
Lokal ordrekode	2057807490
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718696708118
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718696708125

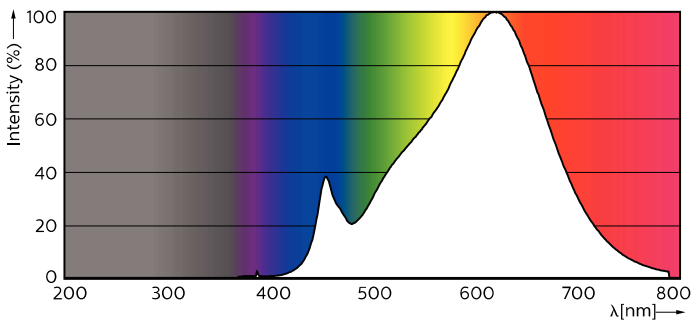
Målskitse



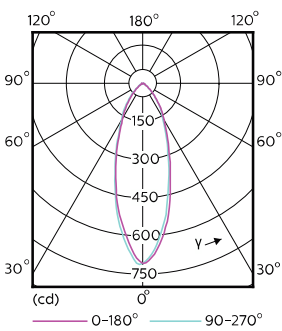
Product	D	C
MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

MASTER LED-spot 230V GU10

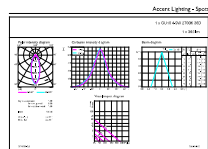
Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D



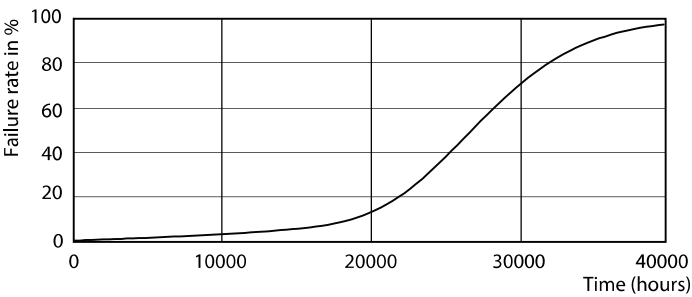
Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D



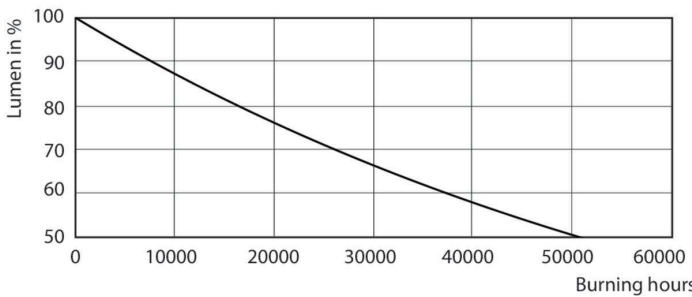
Technical drawing of the MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

Levetid



25K LED



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D

MASTER LED-spot 230V GU10



© 2023 Signify Holding Alle rettigheder forbeholdt. Signify fremsætter ingen erklæringer og fraskriver sig ethvert ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de oplysninger, som er indeholdt heri, og kan ikke stilles til ansvar for eventuelle handlinger, som er baseret herpå. Oplysningerne i dette dokument er ikke ment som et købstilbud og er ikke en del af et tilbud eller en kontrakt, medmindre andet er accepteret af Signify. Philips og Philips-logoet er registrerede varemærker tilhørende Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com

2023, april 14 - registrerede til at ændre