MASTER VALUE LEDsp ot LV

MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 827 36D

MASTER LEDspot LV giver varm halogenlignende belysning og er en ideel eftermonteringsløsning til almen belysning og spotbelysning i hotel- og restaurationsbranchen. Den er særligt velegnet til fællesarealer, som f.eks. receptionsområder, lobbyer, gangarealer, trappeopgange og toiletter, hvor lyset altid er tændt.MASTER LEDspot har et robust design og fås med flere spredningsvinkler, hvilket giver en tydeligt defineret spredning af strålen. Der er ingen IR- eller UV-stråling, hvilket gør den velegnet til belysning af varmefølsomme genstande (mad, organisk materiale, malerier osv.).Takket være innovativ kølingsteknologi og især dens ventilator indeni, giver lyskilden en maksimal ydeevne. Den patenterede intelligente driver giver stor mulighed for at passe eksisterende elektromagnetiske og elektroniske halogentransformere sammen. De dæmpbare versioner har en større ydeevne, mens der skabes den rette atmosfære.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	GU5.3 [GU5.3]
Nominel levetid (nom.)	25000 h
Interval mellem tænd/sluk	50000X
Teknisk type	5.5-35W

Lysteknisk	
Farvekode	827 [CCT af 2700K]
Spredningsvinkel (nom.)	36 °
Lysstrøm (nom.)	450 lm
Lysstrøm (nominel) (nom.)	450 lm
Lysstyrke (nom.)	1000 cd
Farvebetegnelse	Varm hvid (WW)
Nominel spredningsvinkel	36 °

Korreleret farvetemperatur (nom.)	2700 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	81.82 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (nom.)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Luminous Flux in 90° Cone (Rated)	450 lm

Drift og el	
Power (Rated) (Nom)	5.5 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	630 mA
Wattforbrugsækvivalent	35 W
Opstartstid (nom.)	0.5 s
Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	0.5 s
Effektfaktor (nom.)	0.8

MASTER VALUE LEDspot LV

Spænding (nom.)	ac Electronic 12 V

Temperatur

T-kappe, maks. (nom.)	95 °C

Lysstyring og dæmpning

Dæmpbar	Ja

Godkendelse og anvendelse

Velegnet til effektbelysning	Yes
Energimærket (EEL)	A+
Energiforbrug kWh/1000 t.	7 kWh

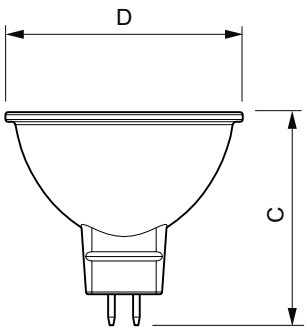
Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869670823100
Ordreproduktnavn	MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 827 36D
EAN/UPC – produkt	8718696708231
Ordrekode	70823100
Tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
Materialenr. (12NC)	929001325902
Nettovægt (stykke)	0.045 kg

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 strækkeligt plads (10 mm frit luftrum)
- Ikke beregnet til brug med nødlysarmaturer eller udgangslys

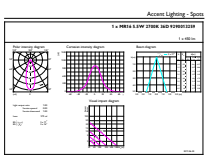
Målskitse

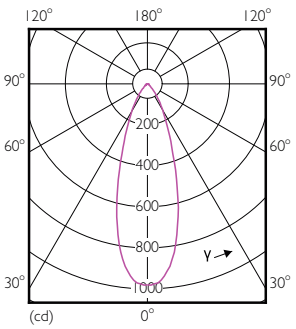


MR16 12V 5W-35W 380lm 36D 2700K GU5.3 D

Product	D	C
MAS LED spot VLE D 5.5-35W MR16 827 36D	50.5 mm	45 mm

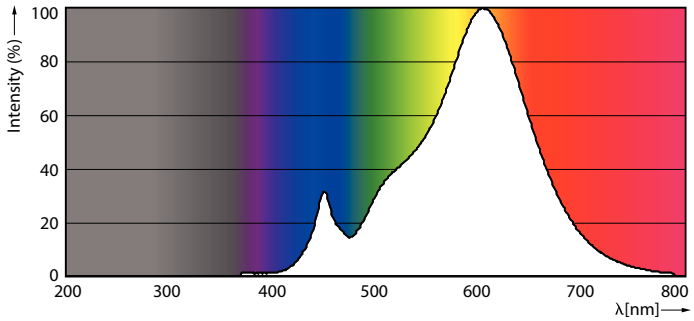
Fotometriske data



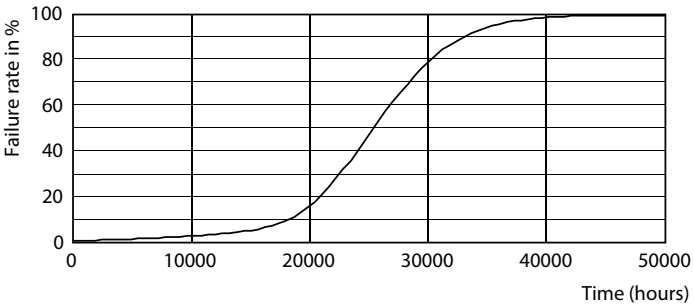


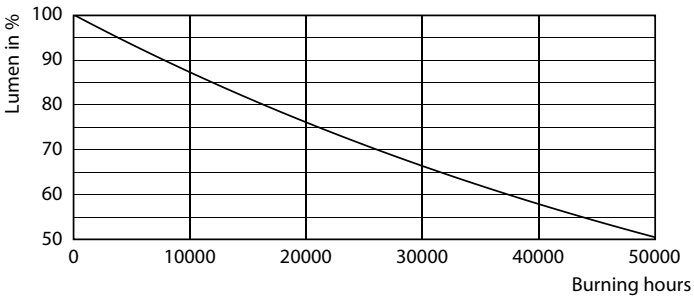
MASTER VALUE LEDspot LV

Fotometriske data



Levetid





© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Alle rettigheder reserved. Specifications kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Philips Lighting Holding B.V. eller deres respektive ejere.