



MASTER VALUE LEDs pot LV



MASTER LEDspotLV DimTone 7.5-50W MR16 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.

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

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	GU5.3
Normeret levetid	25.000 t
Skiftcyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Narrow Cone
CE-mærke	Ja

EU RoHS-godkendt	Ja
Lysteknisk	
Farvekode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]
Spredningsvinkel (nom.)	36 °
Lysstrøm	621 lm
Lysstyrke (nom.)	1.100 cd

MASTER VALUE LEDspot LV

Farvebetegnelse	Varmt skær (WG)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	2200 2700 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	82,00 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	90
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	621 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift og el

Linjefrekvens	- Hz
Indgangsfrekvens	- Hz
Strømforbrug	7,5 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	670 mA
Wattforbrugsækvivalent	50 W
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,7
Spænding (nom.)	ac electronic 12 V

Temperatur

T-kappe, maks. (nom.)	95 °C
-----------------------	-------

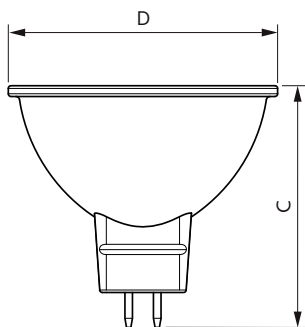
Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Kun med visse lysdæmpere
---------	--------------------------

Mekanik og armaturhus

Lyskildeform	MR16 [2 tommer (50 mm)]
--------------	-------------------------

Målskitse



Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	F
Velegnet til effektbelysning	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	8 kWh
EPREL-registreringsnummer	453186
EyeComfort	Ja

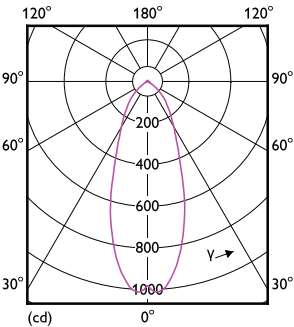
Produktdata

Ordreproduktnavn	MAS LEDspotLV DimTone 7.5-50W MR16 36D
Det fulde produktnavn	MASTER LEDspotLV DimTone 7.5-50W MR16 36D
Full EOC	871951430744500
Beskrivelse af lokal kode	2057815806
Ordrekode	30744500
Materialenr. (12NC)	929002493802
Lokal ordrekode	2057815806
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514307445
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8719514307452

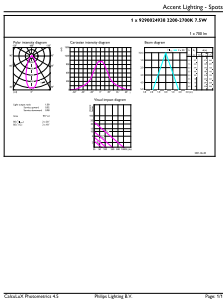
Product	D	C
MAS LEDspotLV DimTone 7.5-50W MR16 36D	50,5 mm	45,5 mm

MASTER VALUE LEDspot LV

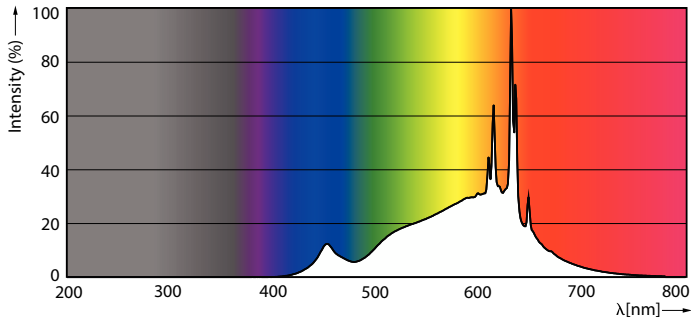
Fotometriske data



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV DimTone 7.5-50W MR16 36D

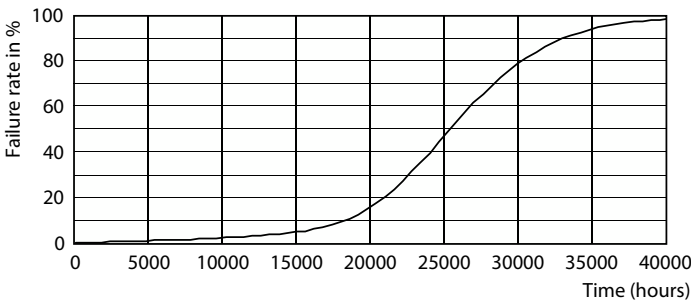


Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV DimTone 7.5-50W MR16 36D

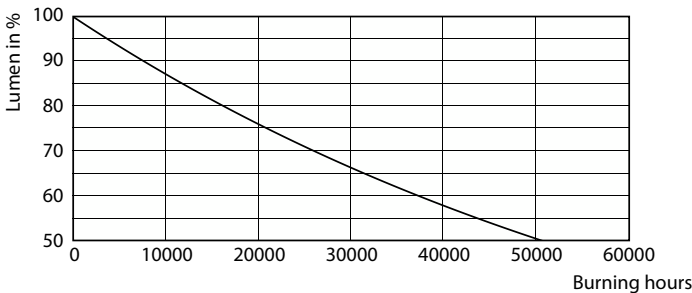


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV DimTone 7.5-50W MR16 36D

Levetid



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspotLV DimTone 7.5-50W MR16 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV DimTone 7.5-50W MR16 36D

MASTER VALUE LEDspot LV

