



MASTER LED-spot LV

MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 36D

MASTER LEDspot LV giver en intens effektbelysning og er en ideel løsning ved eftermontering af spotbelysning. MASTER LEDspot LV er designet til at erstatte halogen- og glødepærespots. Den gengiver naturlige farver og skaber en hyggelig og behagelig atmosfære i boliger, hotel og restauration og understreger skønheden i detailhandlens varer. Nye mindre armaturhuse passer perfekt til de fleste lysarmaturer på et marked med en MR16 GU 5,3-holder. Den anvender ikke kun Philips' patenterede løsning for at sikre den bredest mulige kompatibilitet med elektriske standardtransformere til 12V-halogenspots, men leverer også høj lysintensitet svarende til MR16-halogenspots. Dæmpningsfunktionen gør det muligt at etablere den ønskede stemning og benytter et bredt udvalg lysdæmpere. Dens høje SDCM sikrer større farveensartethed, som bevares gennem hele produktets levetid. MASTER LEDspot LV leverer meget store energibesparelser og minimerer vedligeholdelsesomkostninger uden at gå på kompromis med lysets kvalitet og levetid. På denne måde kan bolig- og virksomhedsejere hurtigt opnå afkast af deres investering.

Produkt data

Generelle oplysninger		Farvebetegnelse	
Fod	GU5.3 [GU5.3]		Hvid (WH)
Normeret levetid	40.000 t	Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Skiftecyklus	50.000	Lyseffekt (nominel) (nom.)	84 lm/W
Lighting Technology	LED	Farveensartethed	<6
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja	Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Lysteknisk		LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Farvekode	840 [CCT of 4000K]	Lysstrøm i kegle på 90° (nominel)	670 lm
Spredningsvinkel (nom.)	36°	Drift og el	
Lysstrøm	710 lm	Strømforbrug	8 W
Lysstyrke (nom.)	1.750 cd	Lyskildens strømstyrke (nom.)	900 mA
		Opstartstid (nom.)	0,5 s

MASTER LED-spot LV

Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.7 s
Effektfaktor (brøk)	0.7
Spænding (nom.)	12 V

Temperatur

T-kappe, maks. (nom.)	105 °C
-----------------------	--------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

Mekanik og armaturhus

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

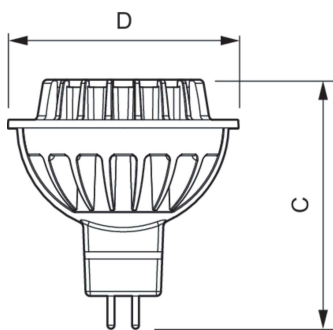
Godkendelse og anvendelsesområde

Energibesparende produkt	Ja
Velegnet til effektbelysning	Ja
Energiforbrug kWh/1000 t.	9 kWh

Produktdata

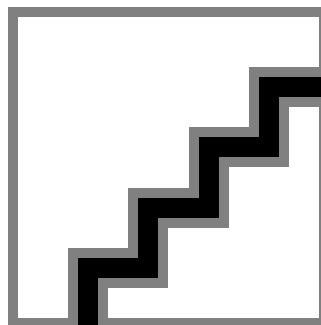
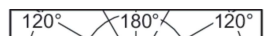
Ordreproduktnavn	MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 36D
Det fulde produktnavn	MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 36D
Full EOC	871869657635900
Ordrekode	57635900
Materialenr. (12NC)	929001150302
Lokal ordrekode	2057805612
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718696576359
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
EAN/UPC – kasse	8718696576366

Målskitse



Product	D	C
MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 36D	51 mm	55 mm

Fotometriske data

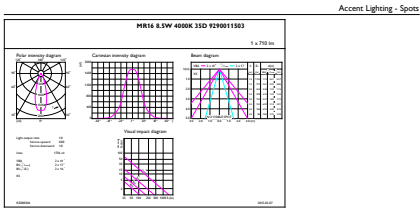


Light Distribution Diagram – MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 36D

Spectral Power Distribution Colour – MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 36D

MASTER LED-spot LV

Fotometriske data



General uniform lighting - MAS LEDspotLV D 8-50W 840 MR16 36D

