

MASTER LEDspot LV

MASTER LEDspotLV D 6.5-35W 927 MR16 60D

Med den varme halogenaktige lys er MASTER LEDspot LV en ideell erstatning for halogen i spot- og almennbelysning i servicesektoren. Den er spesielt godt egnet til fellesområder, for eksempel resepsjoner, lobbyer, korridorer, trappeoppganger og vaskerom, der lyset er på hele tiden. Den robuste MASTER LEDspot LV har en spredningsvinkel på 24 grader, og er uten UV og IR-stråling, noe som gjør denne løsningen godt egnet for belysning av varmesensitive objekter (mat, organiske materialer, malerier osv.). Den patenterte elektroniske driveren sørger for bred kompabilitet med eksisterende elektromagnetiske og elektroniske halogentransformere. De dimmbare versjonene gir enda større besparelser, samtidig som man skaper den ønskede atmosfære.

Warnings and safety

- Driftstemperatur ligger mellom -20 °C og 45 °C
- Gjelder kun for tørre eller fuktige steder, og de fleste åpne armaturer med holdere som har ekstra plass (10 mm ledig luftrom)
- Ikke til bruk i nødlys eller exit lys (som markerer utgang)

Produktdata

Generell informasjon	
Sokkelbase	GU5.3 [GU5.3]
Nominell levetid	40 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LED
I samsvar med EU RoHS	Ja

Teknisk belysning	
Fargekode	927
Spredningsvinkel (nom.)	60 grad(er)
Lysytelse	365 lm
Lysintensitet (nom.)	440 cd

Fargebetegnelse	Varmhvit (WW)
Korrelert fargetemperatur (nom)	2700 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	56,92 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	90
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Lysytelse i lyskjegle på 90° (merkekapasitet)	365 lm

Drift og elektronikk	
Effektforbruk	6,5 W
lyskildestrøm (nom.)	720 mA

MASTER LEDspot LV

Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.7
Spenning (nom.)	12 V

Temperatur

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	92 °C

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja

Mekanikk og innfatning

Lyspæreform	MR16 [2 tommer / 50 mm]

Godkjenning og bruksområde

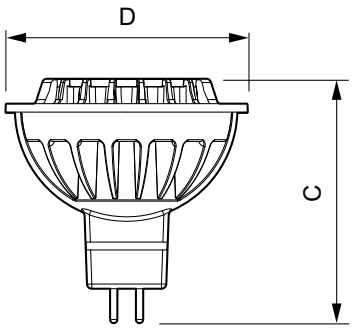
Egnet til effektbelysning	Ja

Energiforbruk kWh/1000 t	7 kWh

Produktdata

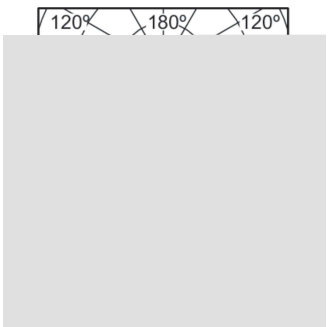
Produktnavn for bestilling	MAS LEDspotLV D 6.5-35W 927 MR16 60D
Fullstendig produktnavn	MASTER LEDspotLV D 6.5-35W 927 MR16 60D
Full EOC	871869669860000
Bestillingskode	69860000
Materialenr. (12NC)	929001153432
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696698600
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8718696698617

Målskisse

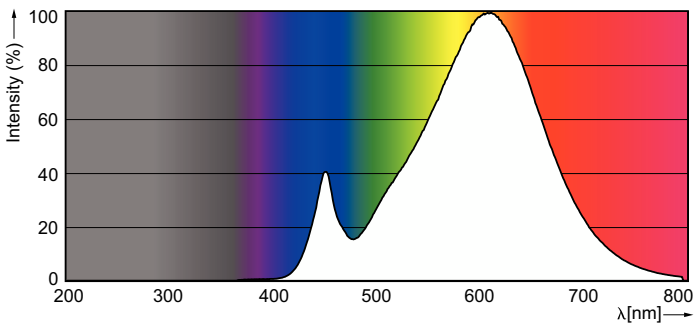


Product	D	C
MAS LEDspotLV D 6.5-35W 927 MR16 60D	50,5 mm	50,5 mm

Fotometriske data



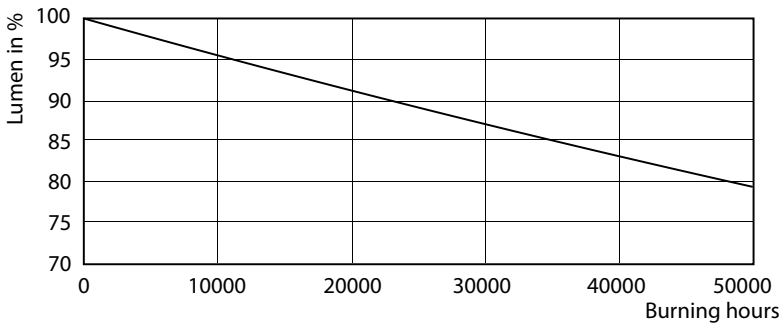
Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 6.5-35W 927 MR16 60D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 6.5-35W 927 MR16 60D

MASTER LEDspot LV

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV D 6.5-35W 927 MR16 60D

© 2023 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Philips og Philips-skjoldmerket er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V.