



# MASTER VALUE LED-spot MV

## MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D

MASTER Value, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 K, 370 lm, CRI 90, 25000 time(r), Glass

MASTER Value, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 4000 K, 370 lm, CRI 90, 25000 time(r), Glass, 100 lm/W, EEL E, PF 0.6, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### Warnings and safety

- Driftstemperatur mellom -20 C og 45 C
- Skal bare brukes i tørre eller fuktige omgivelser med nok plass rundt lyskilden (10 mm)

### Produktdata

Generell informasjon	
Sokkelbase	GU10
Nominell levetid	25 000 time(r)
Brytersyklus	25 000
Lighting Technology	LEDspot
Referanse for fluksmåling	Narrow Cone
Garantiperiode	5 år

Teknisk belysning	
Fargekode	940 [CCT of 4000K]
Spredningsvinkel (nom.)	60 grad(er)
Lysytelse	370 lm
Lysintensitet (nom.)	420 cd
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K

Lysutbytte (vurdert) (Nom)	100 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	90
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Lysytelse i lyskjegle på 90° (merkekapasitet)	370 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift og elektronikk	
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	3,7 W
lyskildestrom (nom.)	27 mA
Effekten som tilsvarer	50 W
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0.5 s

## MASTER VALUE LED-spot MV

Effektfaktor (brøk)	0.6
Spenning (nom.)	220-240 V

### Temperatur

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	62 °C
---	-------

### Kontroller og dimming

Kan dimmes	Kun med bestemte dimmere
------------	--------------------------

### Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Lyspæreform	PAR16
Nettovekt (stykk)	0,041 kg

### Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitet, klasse	E
Egnet til effektbelysning	Ja
Energiforbruk kWh/1000 t	4 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	2150479
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja

EyeComfort	Ja
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0.4
For omgivelsestemperaturer mellom	-20 til +45 °C

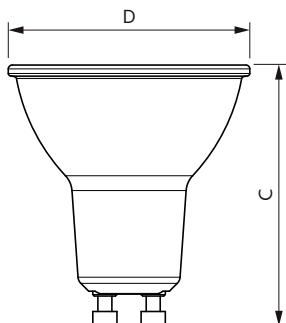
### Bruksforhold

Trådløs teknologi	Ikke relevant
-------------------	---------------

### Produktdata

Produktnavn for bestilling	MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D
Fullstendig produktnavn	MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D
Full EOC	872016939938900
Bestillingskode	929004248402
Materialenr. (12NC)	929004248402
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169399389
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8720169399396

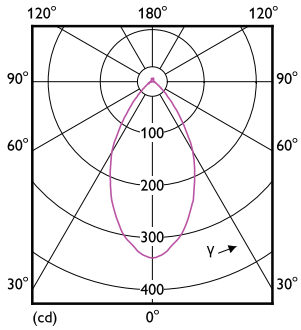
## Målskisse



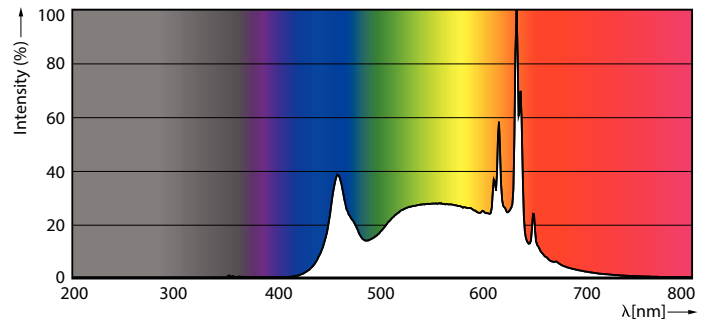
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D	50 mm	54 mm

# MASTER VALUE LED-spot MV

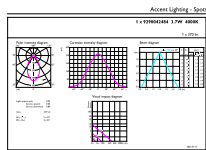
## Fotometriske data



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D



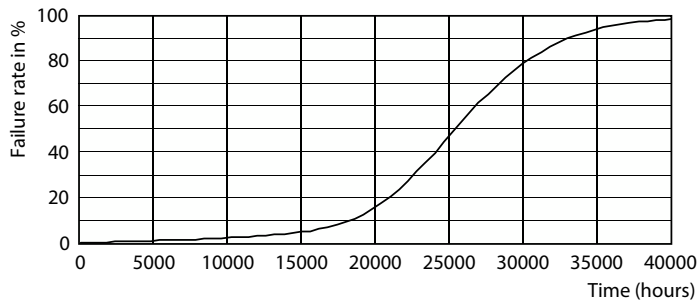
Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D



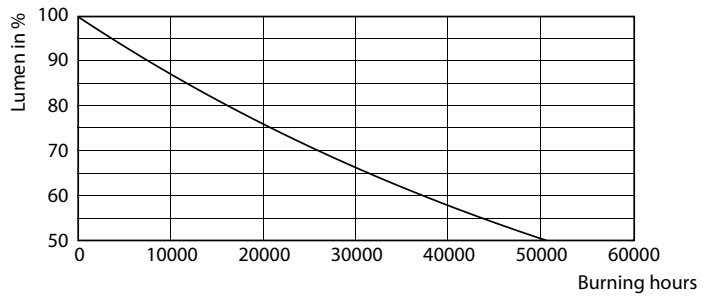
Spotlight Accessories 11 | 11/2019 | Page 117

Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D

## Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D

## MASTER VALUE LED-spot MV

