



MASTER VALUE LED-spot MV



MAS LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D

MASTER Value, LEDspot, PAR16, GU10, 3000 K, 650 lm, CRI 90, 25000 time(r), Glass

MASTER Value, LEDspot, PAR16, GU10, 3000 K, 650 lm, CRI 90, 25000 time(r), Glass, 118 lm/W, EEL E, PF 0.9, 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	50 000
Lighting Technology	LEDspot
Referanse for fluksmåling	Sphere
Garantiperiode	5 år
Teknisk belysning	
Fargekode	930 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	120 grad(er)
Lysytelse	650 lm
Lysintensitet (nom.)	220 cd
Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 K

Lysutbytte (vurdert) (Nom)	118 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	90
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift og elektronikk

Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	5,5 W
lyskildestrøm (nom.)	27 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9

MASTER VALUE LED-spot MV

Spenning (nom.)	220-240 V
-----------------	-----------

Temperatur

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	66 °C
---	-------

Kontroller og dimming

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

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Lyspæreform	PAR16
Nettovekt (stykk)	0,048 kg

Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitet, klasse	E
Egnet til effektbelysning	Nei
Energiforbruk kWh/1000 t	6 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	2192978
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja
EyeComfort	Ja

Flimerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
For omgivelsestemperaturer mellom	-20 til +45 °C

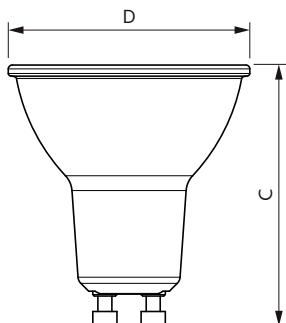
Bruksforhold

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

Produktdata

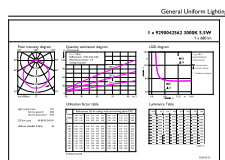
Produktnavn for bestilling	MAS LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D
Fullstendig produktnavn	MAS LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D
Full EOC	872110303829600
Bestillingskode	929004256202
Materialenr. (12NC)	929004256202
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8721103038296
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8721103038302

Målskisse

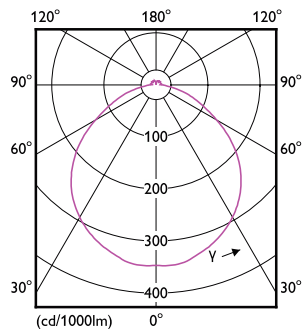


Product	D	C
MAS LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D	50 mm	55,5 mm

Fotometriske data



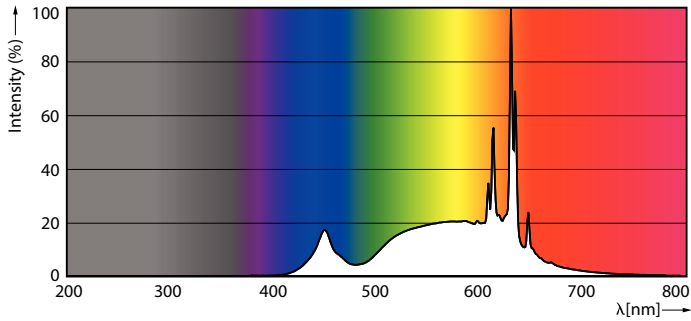
General uniform lighting - MAS LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D

MASTER VALUE LED-spot MV

Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D

