



MASTER VALUE LEDspot MV



MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D

MASTER VALUE passar perfekt för spotbelysning och ger ett varmt, halogenliknande accentflöde. Tack vare hög CRI ger den mer naturliga färger, vilket skapar mysiga och bekväma miljöer för bostads- och hotellprojekt och kan även framhäva produkter i butik. Dessa LED-spottar MV GU10 ger den välbekanta känslan av spotbelysning, behåller skönheten i glasspottar och lägger till prestanda för LED-teknik. Med dimringsfunktionen kan du skapa den atmosfär du vill ha och den fungerar med många olika dimmers. MASTER VALUE ger också större energibesparingar än vanliga LED-spottar.

Varning och Säkerhet

- Omgivningstemperaturen vid drift ligger mellan -20°C och 45°C
- Endast för användning i torra eller fuktiga miljöer och i de flesta öppna armaturer med lamphållare med tillräckligt stort luftutrymme (minst 10 mm)
- Ej avsedd för användning i nödljusarmaturer eller utgångsljus

Produktdata

Allmän information		Spridningsvinkel (nom)	
Socket	GU10		36 °
Nominell livslängd	25 000 h	Ljusflöde	285 lm
Driftcykel	50 000	Ljusstyrka (nom)	500 cd
Lighting Technology	LED	Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Mätpreferens för ljusflöde	Narrow Cone	Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
CE-märkning	Ja	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	85,14 lm/W
EU RoHS-kompatibel	Ja	Färgbeständighet	<6
		Färgåtergivningindex	90
		LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
		Ljusflöde i 90° Cone (märkvärde)	285 lm
		Flimmervärde (PstLM)	1

MASTER VALUE LEDspot MV

Stroboskopisk effekt	0,4
Photobiological safety according to EN 62471 RG1	

Drift och elektricitet

Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	3,7 W
Lampström (nom)	20 mA
Motsvarande effekt	35 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Effektfaktor (fraktion)	0.8
Spänning (nom)	220–240 V

Temperatur

T-Case max. (nom)	80 °C
-------------------	-------

Styrenheter och dimming

Dimbar	Endast med särskilda dimrar
--------	-----------------------------

Mekanik och armaturhus

Lampform	PAR16 [PAR 2 tum/50 mm]
----------	-------------------------

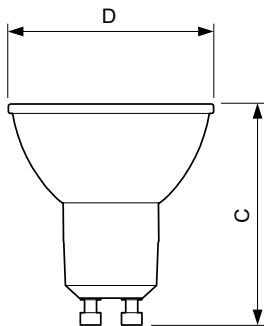
Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	F
Lämplig för accentbelysning	Ja
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	4 kWh
EPREL-registreringsnummer	391885
EyeComfort	Ja

Produktdata

Beställningsproduktnamn	MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D
Fullständigt produktnamn	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D
Full EOC	871869670777700
Beskrivning av lokal kod	8292770
Beställningsnummer	70777700
Materialnummer (12NC)	929001348402
Lokal kod	8292770
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718696707777
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8718696707784

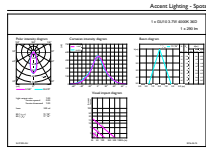
Måttskiss



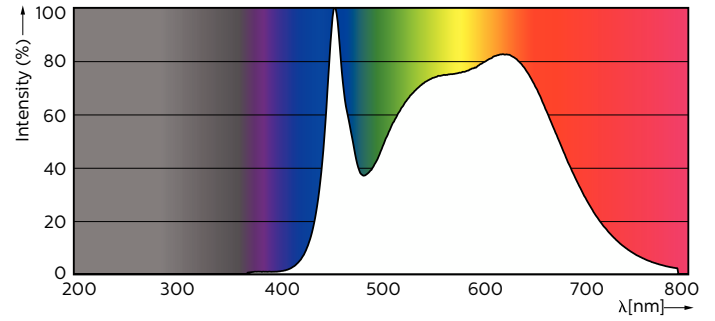
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

MASTER VALUE LEDspot MV

Fotometriska data

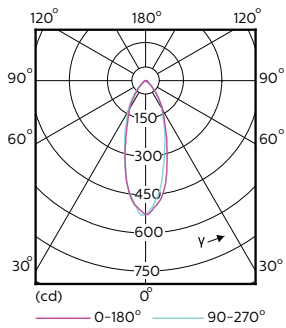


Technical Parameters 43 Photo Lighting 8 11 Page 17



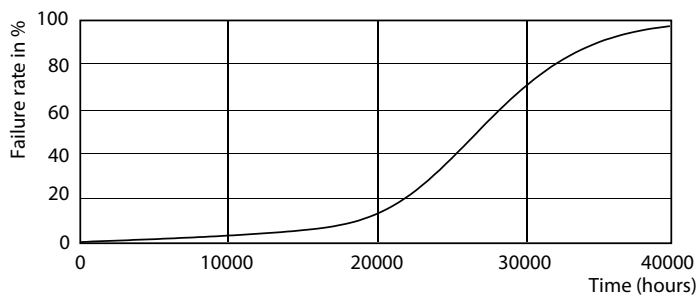
Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D

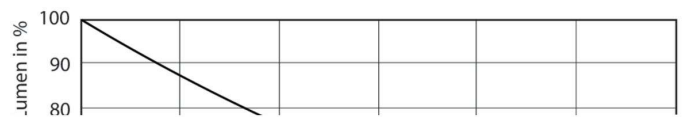


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D

Livslängd



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D

MASTER VALUE LEDspot MV

