



MASTER VALUE LEDspot MV

MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 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	
Socket	GU10
Nominell livslängd	25 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
Mätpreferens för ljusflöde	Narrow Cone
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Färgkod	927 [CCT of 2700K]

Spridningsvinkel (nom)	36 °
Ljusflöde	270 lm
Ljusstyrka (nom)	500 cd
Färgbeteckning	Varmvit (WW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	2700 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	72 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	90
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Ljusflöde i 90° Cone (märkvärde)	270 lm
Flimmervärde (PstLM)	1

MASTER VALUE LEDspot MV

Stroboskopisk effekt	0,6
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)	18 mA
Motsvarande effekt	35 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Spänning (nom)	220–240 V

Temperatur

T-Case max. (nom)	70 °C
-------------------	-------

Styrenheter och dimming

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

Mekanik och armaturhus

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

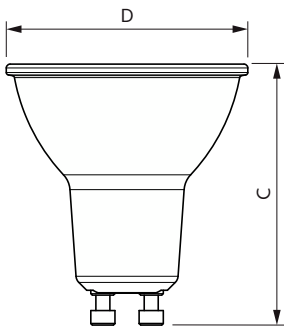
Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	F
Lämplig för accentbelysning	Ja
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	4 kWh
EPREL-registreringsnummer	467615
EyeComfort	Ja

Produktdata

Beställningsproduktnamn	MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D
Fullständigt produktnamn	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D
Full EOC	871951430811400
Beskrivning av lokal kod	8296629
Beställningsnummer	30811400
Materialnummer (12NC)	929002979402
Lokal kod	8296629
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514308114
Räknare - antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC - Hölje	8719514308121

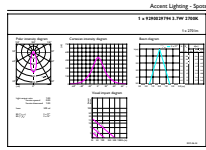
Måttskiss



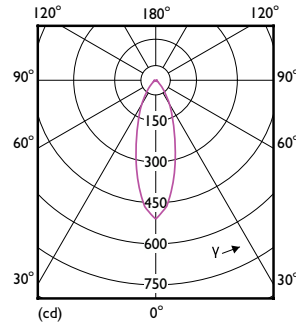
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

MASTER VALUE LEDspot MV

Fotometriska data

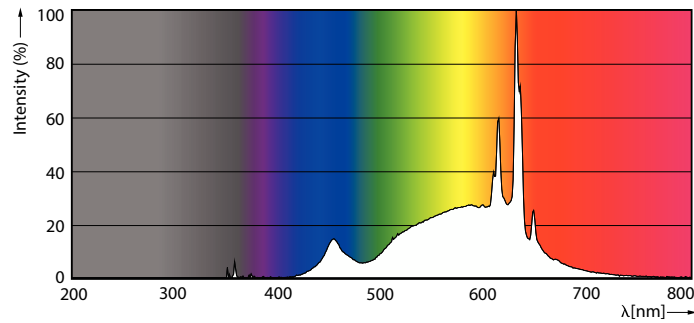


Technical Parameters 41 Photo Lighting 8.1 Page 117



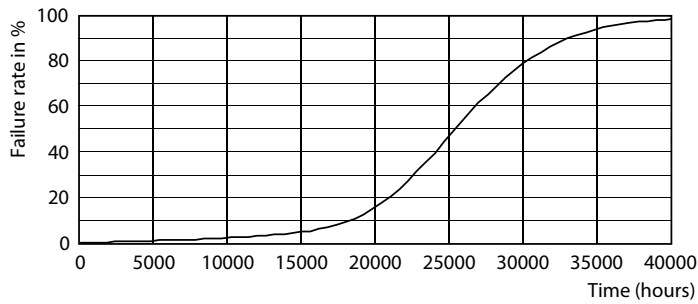
Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D

Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D

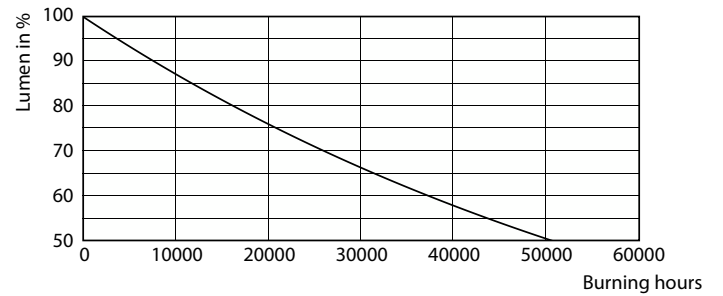


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D

Livslängd



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D

MASTER VALUE LEDspot MV

