



MASTER VALUE LEDspot MV

MAS LEDspot VLE D 4.7-50W GU10 83036D5CT

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
Mätreferens för ljusflöde	Narrow Cone
Ljusteknik	
Färgkod	830 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	36 °
Ljusflöde	345 lm

Ljusstyrka (nom)	650 cd
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	73,00 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Ljusflöde i 90° Cone (märkvärde)	345 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

MASTER VALUE LEDspot MV

Drift och elektricitet

Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	4,7 W
Lampström (nom)	25 mA
Motsvarande effekt	50 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 dimmers
--------	------------------------------

Mekanik och armaturhus

Lampform	PAR16
Nettovikt (styck)	0,050 kg

Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	F
Lämplig för accentbelysning	Ja
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	5 kWh
EPREL-registreringsnummer	1825219

CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
EyeComfort	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,6

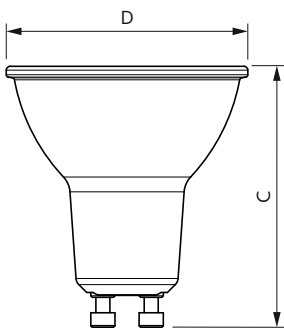
Användningsförhållanden

kan den användas i slutna armaturer	No
-------------------------------------	----

Produktdata

Beställningsproduktnamn	MAS LEDspot VLE D 4.7-50W GU10 83036D5CT
Fullständigt produktnamn	MAS LEDspot VLE D 4.7-50W GU10 83036D5CT
Full EOC	871951431214200
Beskrivning av lokal kod	8296634
Beställningsnummer	929002995552
Materialnummer (12NC)	929002995552
Lokal kod	8296634
Räknare – antal per förpackning	5
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514312142
Räknare - antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC - Hölje	8719514312159

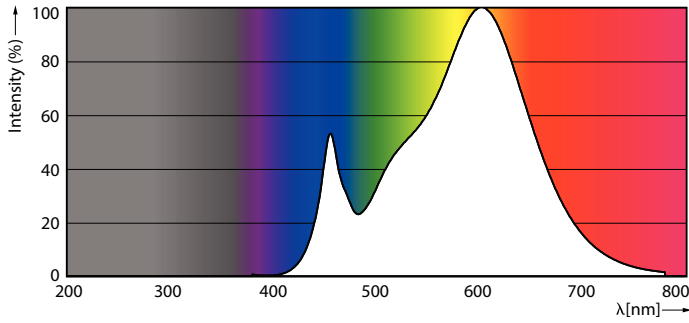
Måttskiss



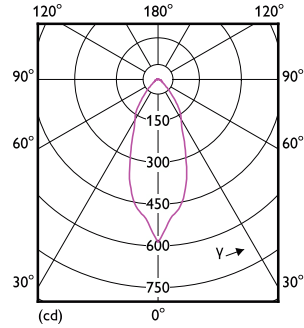
Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 4.7-50W GU10 83036D5CT	50 mm	54 mm

MASTER VALUE LEDspot MV

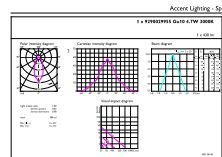
Fotometriska data



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 4.7-50W GU10 83036D5CT

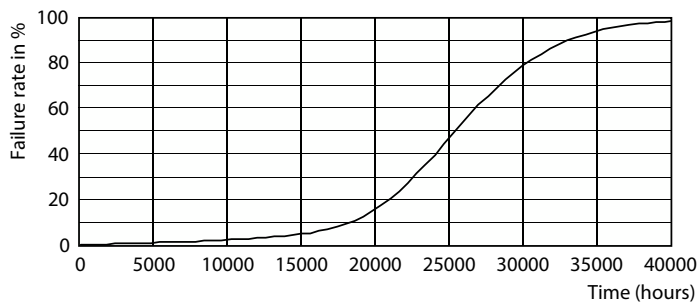


Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 4.7-50W GU10 83036D5CT



Accent Lighting - Spots

Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot VLE D 4.7-50W GU10 83036D5CT

MASTER VALUE LEDspot MV

