



MASTER VALUE LED-spot MV

MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D

MASTER Value, LED, PAR16, 80 W, GU10, 4000 K, 575 lm, CRI 90, 25000 h, Glas

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		Garantitid	
Socket	GU10		5 år
Nominell livslängd	25 000 h	Ljusteknik	
Driftcykel	50 000	Färgkod	940 [CCT of 4000K]
Lighting Technology	LED	Spridningsvinkel (nom)	36 °
Mätreferens för ljusflöde	Narrow Cone	Ljusflöde	575 lm
		Ljusstyrka (nom)	1 000 cd

MASTER VALUE LED-spot MV

Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	104 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	90
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Ljusflöde i 90° Cone (märkvärde)	575 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift och elektricitet

Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	5,5 W
Lampström (nom)	27 mA
Motsvarande effekt	80 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)	66 °C
-------------------	-------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Endast med särskilda dimmers
--------	------------------------------

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Klar
Material i lampan	Glas
Lampform	PAR16
Nettovikt (styck)	0,050 kg

Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	E
Lämplig för accentbelysning	Ja
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	6 kWh
EPREL-registreringsnummer	2192981
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
EyeComfort	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	-20 till +45 °C

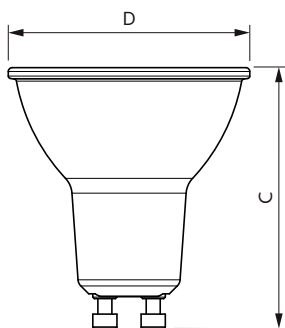
Användningsförhållanden

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

Produktdata

Beställningsproduktnamn	MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D
Fullständigt produktnamn	MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D
Full EOC	872110303823400
Beskrivning av lokal kod	8299839
Beställningsnummer	929004256002
Materialnummer (12NC)	929004256002
Lokal kod	8299839
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8721103038234
Räknare – antal förpackningar per kartong	10
EAN/UPC – Hölje	8721103038241

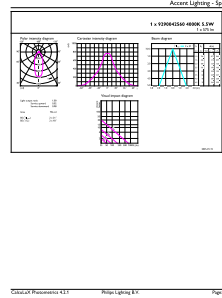
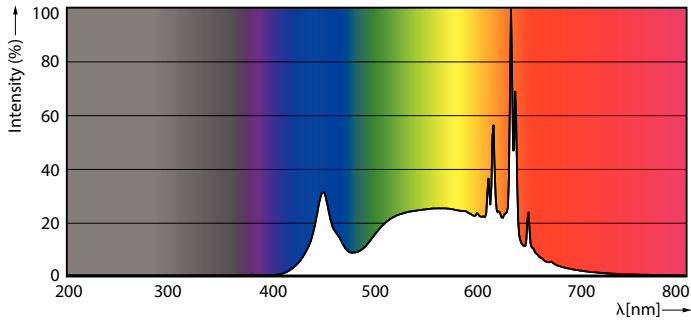
Måttskiss



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

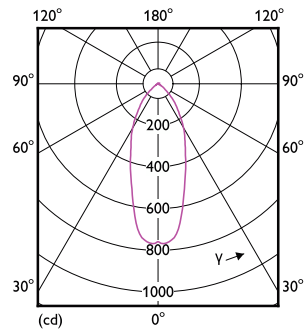
MASTER VALUE LED-spot MV

Fotometriska data



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D

Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D

Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D

MASTER VALUE LED-spot MV

