



MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

MASTER LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D

MASTER LEDspot GU10 Lampen sind mit ihren kompakten Abmessung der ideale Ersatz für handelsübliche Hochvolt-Halogen-Reflektorlampen. Sie bieten lange Lebensdauer und hohe Energieeffizienz für eine dimmbare Allgemein- und Akzentbeleuchtung.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung
- Eine Liste empfohlener und getesteter Dimmer finden Sie unter www.philips.de/master-led-lampen

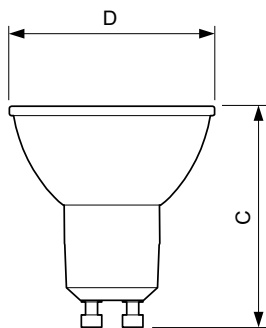
Produkt Daten

Allgemeine Informationen			
Sockel	GU10	Lichtstärke (Nom)	950 cd
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Schaltzyklus	50.000	Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Beleuchtungstechnologie	LED	Nennlichtausbeute (Nom)	92,00 lm/W
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	90
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
		Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	575 lm
		Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Lichttechnische Daten			
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad		
Lichtstrom	575 lm		

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	6,2 W
Lampenstrom (Nom)	33 mA
Äquivalente Leistung	80 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.88
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	75 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	PAR16
Nettogewicht (Stück)	0,038 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	7 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	387456

Abmessungsskizzen

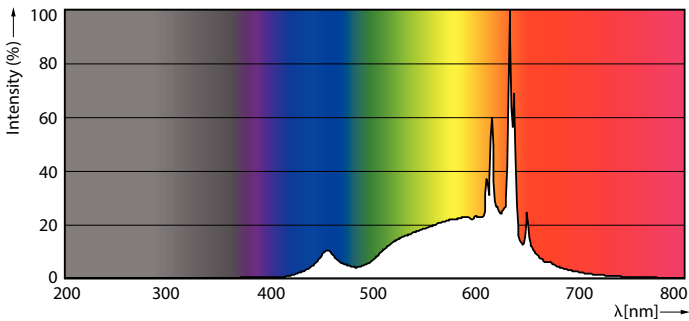


CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MAS LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D
Gesamt-Produktcode	871869966271400
Bestellcode	66271400
Material-Nr. (12NC)	929002065902
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699662714
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718699662721

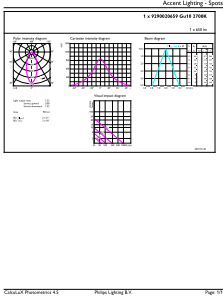
Product	D	C
MAS LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D	50 mm	56 mm

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

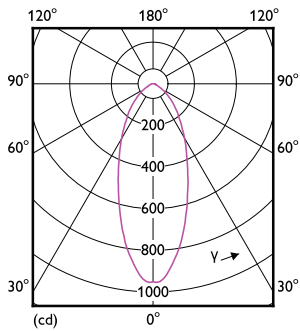
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D

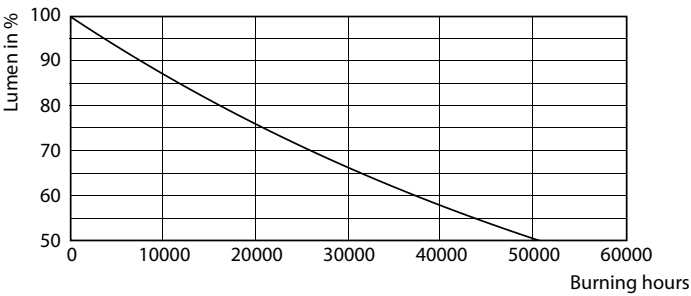


Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D

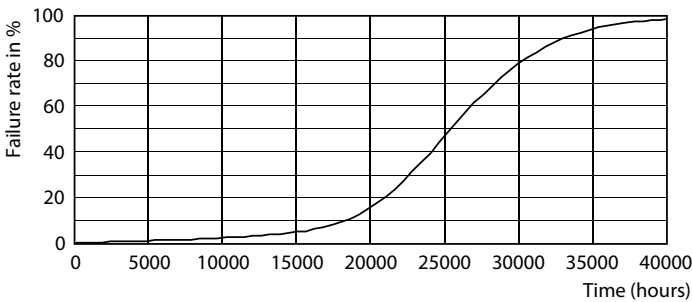


Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE DT 6.2-80W GU10 927 36D



25K LED

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

