MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D

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 Eigenschaften	
Sockel	GU10 [GU10]
Nominelle Nutzlebensdauer	25.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Referenz für die Flussmessung	Narrow Cone

Lichttechnische Daten	
Farbcode	927
Ausstrahlungswinkel (Nom)	60 Grad
Lichtstrom	355 lm
Lichtstärke (nom.)	400 cd
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	80,61 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	355 lm

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Elektrische Kenndaten	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Stromverbrauch	4,9 W
Lampenstrom (Nom)	27 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Anlaufzeit, bis 60 % der maximalen Helligkeit erreicht sind	0.5 s
Leistungsfaktor (Anteil)	0.8
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	80 °C

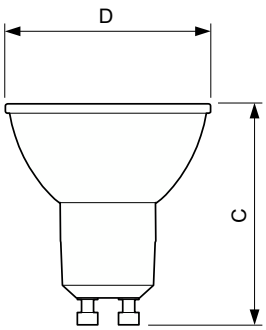
Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern

Mechanische Kenndaten	
Kolbenform	PAR16 [PAR 2 Zoll/50 mm]

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh
EPREL Registrierungsnummer	391890
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

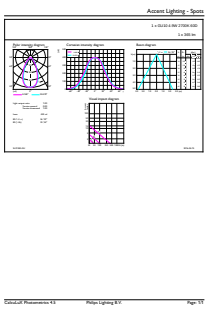
Produktdaten	
Full EOC	871869670791300
Bestell-Produktname	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D
Bestellcode	70791300
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Materialnummer (12NC)	929001349102
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D
EAN Umverpackung	8718696707920

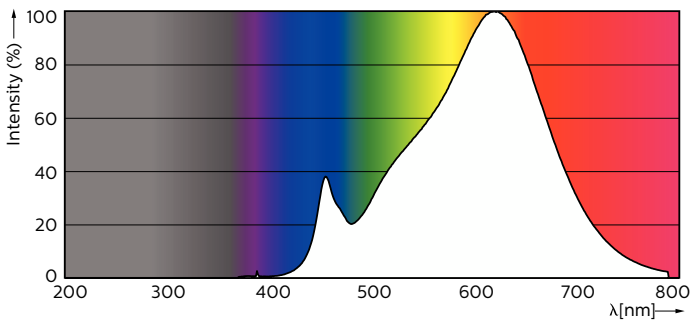
Abmessungsskizzen



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D	50 mm	54 mm

Photometrische Data

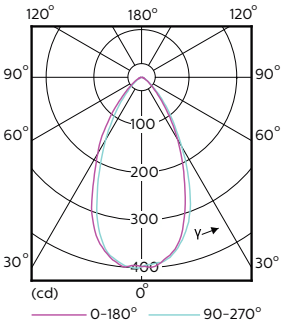




Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D

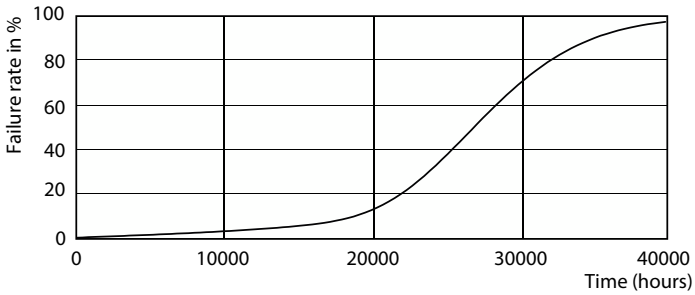
MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D

Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.