



MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W 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 Eigenschaften		Lichtstärke (nom.)	
Sockel	GU10 [GU10]		500 cd
Nominelle Nutzlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Lichtfarbe	Warmer Schimmer (WG)
Schaltzyklus	50.000	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2200 2700 K
Lighting Technology	LED	Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	72,00 lm/W
Referenz für die Flussmessung	Narrow Cone	Farbkonsistenz	<6
		Farbwiedergabeindex (CRI)	90
		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
		Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	270 lm
Lichttechnische Daten			
Farbcode	922-927 [CCT of 2200K-2700K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad		
Lichtstrom	270 lm		

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Elektrische Kenndaten	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Stromverbrauch	3,7 W
Lampenstrom (Nom)	18 mA
Äquivalente Leistung	35 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Anlaufzeit, bis 60 % der maximalen Helligkeit erreicht sind	0,5 s
Leistungsfaktor (Anteil)	0,9
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	70 °C

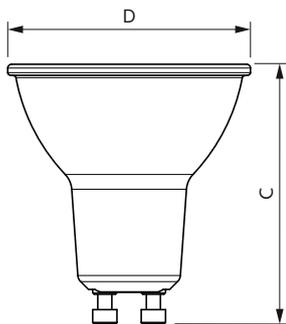
Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern

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

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL Registrierungsnummer	467611
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

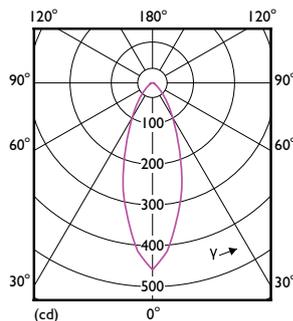
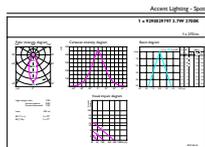
Produktdaten	
Full EOC	871951431228900
Bestell-Produktname	MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D
Bestellcode	31228900
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Materialnummer (12NC)	929002979702
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D
EAN Umverpackung	8719514312296

Abmessungsskizzen



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

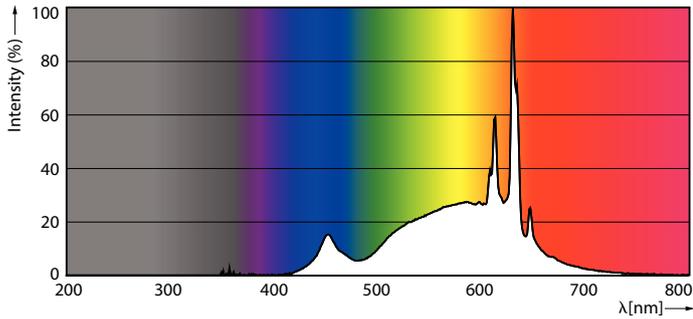
Photometrische Daten



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

MASTER LEDspot & Value GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten



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

Lebensdauer



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



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

