



MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt- Reflektor

MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 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.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Elektrische Kenndaten	
Sockel	GU10 [GU10]	Nennlichtausbeute (Nom)	85.14 lm/W
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h	Farbkonsistenz	<6
Schaltzyklus	50000X	Farbwiedergabeindex (Nom.)	90
Technischer Typ	3.7-35W	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
Lichttechnische Daten		Lichtstrom im 90° Winkel	285 lm
Farbcode	940 [CCT von 4000 K]	Elektrische Kenndaten	
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichtstrom (Nom)	285 lm	Power (Rated) (Nom)	3.7 W
Nennlichtstrom (Nom)	285 lm	Lampenstrom (Nom)	20 mA
Lichtstärke (Nom)	500 cd	Äquivalente Leistung	35 W
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)	Startzeit (Nom)	0.5 s
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Leistungsfaktor (Nom)	0.8

MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt-Reflektor

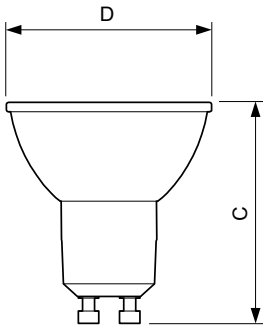
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	80 °C
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieeffizienz-Label (EEL)	A++
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	87186967077700
Bestell-Produktname	MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696707777
Bestellcode	70777700
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001348402
Nettogewicht (Einzelteil)	0.038 kg

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

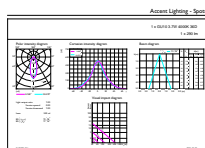
Abmessungsskizzen



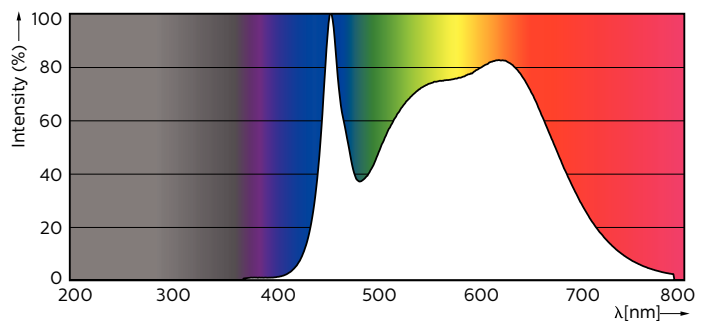
GU10 230V4W-35W 290lm 36D 4000K GU10 Dim

Product	D	C
MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

Photometrische Daten



General Information 4.1 Philips Lighting B.V. Page 17



MASTER LEDspotMV 35W GU10 940 36D 285lm

MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt-Reflektor

