MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt-Reflektor

MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 830 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	
Sockel	GU10 [GU10]
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h
Schaltzyklus	50000X
Technischer Typ	7-80W

Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °
Lichtstrom (Nom)	590 lm
Nennlichtstrom (Nom)	590 lm
Lichtstärke (Nom)	1200 cd
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Nenn-Abstrahlungswinkel	36 °
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	84.29 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
Lichtrom im 90° Winkel	590 lm

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	7 W
Lampenstrom (Nom)	35 mA
Äquivalente Leistung	80 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.8

MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt-Reflektor

Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	85 °C

Dimmen	
Dimmbar	Ja

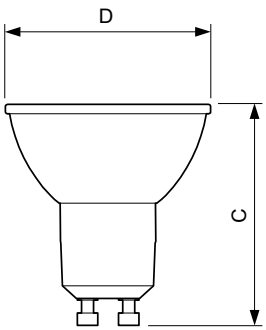
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	7 kWh

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869670797500
Bestell-Produktname	MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 830 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696707975
Bestellcode	70797500
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001349402
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

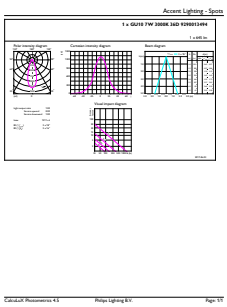
Abmessungsskizzen

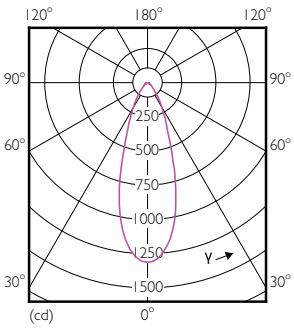


GU10 230V7W-80W 570lm 36D 3000K GU10 Dim

Product	D	C
MAS LED spot VLE D 7-80W GU10 830 36D	50 mm	54 mm

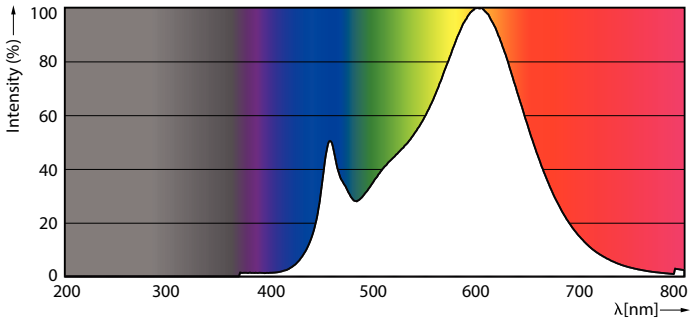
Photometrische Daten



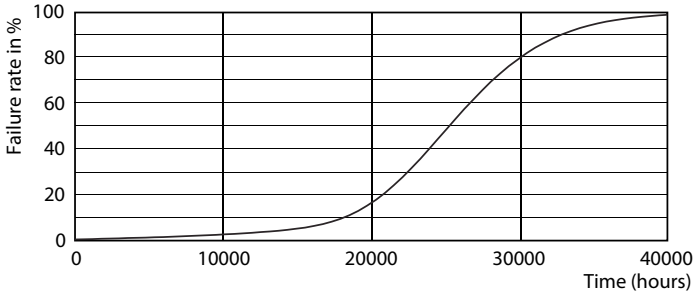


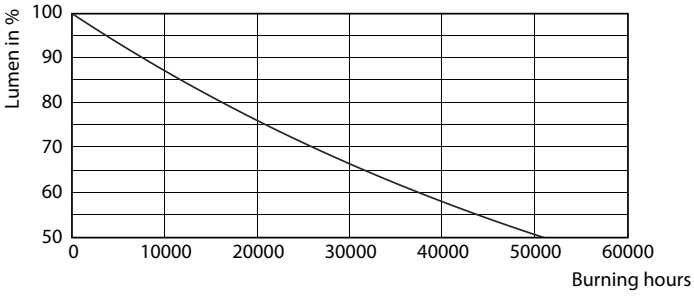
MASTER LEDspot GU10 & MASTER LEDspot Value GU10 Hochvolt-Reflektor

Photometrische Daten



Lebensdauer





© 2017 Philips Lighting Holding B.V. Alle Rechte vorbehalten. Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Philips Lighting Holding B.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.