

PHILIPS**Lighting**

Classic LEDspot GU10 Hochvolt- Reflektorlampen

MR11 GU10 3.5W-35W WW 36D 2700K SRT6

Die Classic LEDspotMV zeichnet sich durch ihr klassisches Aussehen aus, strahlt ein warmes, halogenartiges Licht ab und ermöglicht dabei eine Energieeinsparung von ca. 90 %. Sie lässt sich in die meisten vorhandenen Leuchten mit GU10-Fassung und als Nachrüstlösung für Halogen- oder Glühlampen einsetzen. LED-Lampen erlauben erhebliche Energieeinsparungen und sind mit deutlich geringeren Wartungskosten verbunden.

Produkt Daten

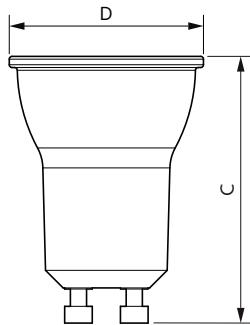
Allgemeine Informationen		Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	
Sockel	GU10	2700 K	
Nennlebensdauer	25'000 Stunde(n)	<6	
Schaltzyklus	50'000	80	
Nennlebensdauer (Std.)	25'000 Stunde(n)	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Beleuchtungstechnologie	LED	Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	240 lm
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Lichttechnische Daten		Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	0.4	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 Grad	Betrieb und Elektrik	
Lichtstrom	240 lm	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Lichtstärke (Nom)	450 cd	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Systemleistung	3.5 W
Nennlichtausbeute (Nom)	68 lm/W	Lampenstrom (Nom)	30 mA

Classic LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Äquivalente Leistung	35 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.4
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	70 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Kunststoff
Kolbenform	MR11
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	G
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL Registrierungsnummer	391893
EU RoHS-konform	Ja

EyeComfort	Ja
LED-Innovationen	EyeComfort
Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
Produktdaten	
Bestell-Produktnam	MR11 GU10 3.5W-35W WW 36D 2700K SRT6
Gesamtbezeichnung des Produkts	MR11 GU10 3.5W-35W WW 36D 2700K SRT6
Gesamt-Produktcode	871869977591900
Bestellcode	77591900
Material-Nr. (12NC)	929001364655
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0.032 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699775919
Zähler – Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8718699775926

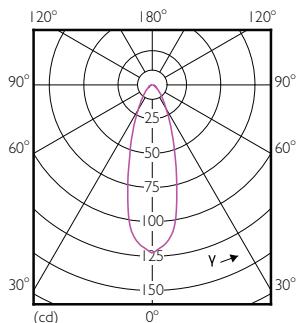
Abmessungsskizzen



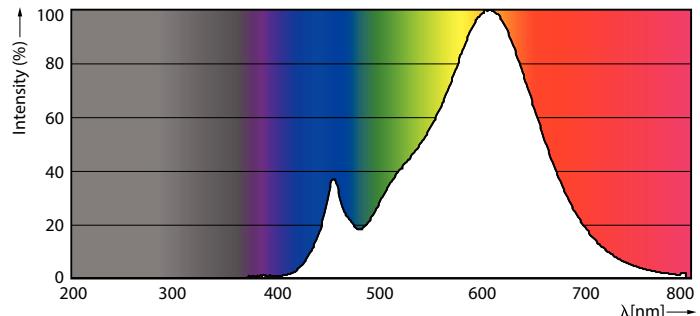
Product	D	C
MR11 GU10 3.5W-35W WW 36D 2700K SRT6	36 mm	50 mm

Classic LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten

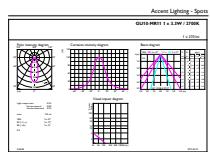


Light Distribution Diagram - MR11 GU10 3.5W-35W WW 36D 2700K SRT6



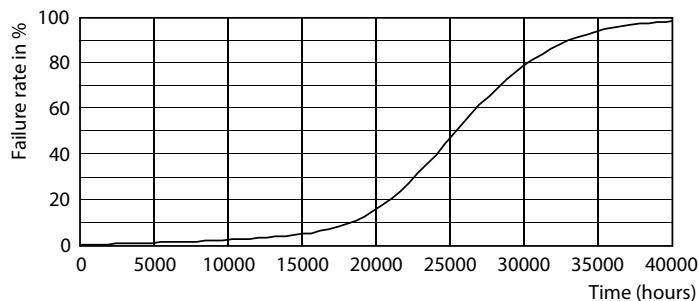
Spectral Power Distribution Colour - MR11 GU10 3.5W-35W WW 36D 2700K

SRT6

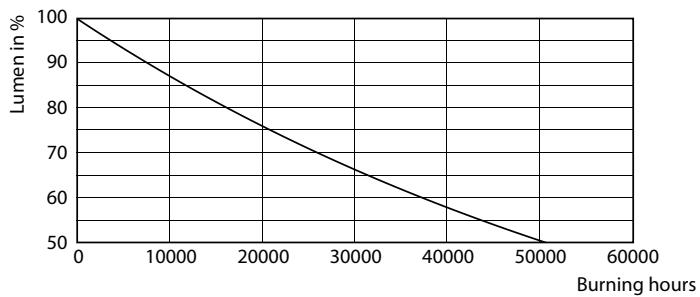


Accent Lighting Spots - MR11 GU10 3.5W-35W WW 36D 2700K SRT6

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MR11 GU10 3.5W-35W WW 36D 2700K SRT6

Classic LEDspot GU10 Hochvolt-Reflektorlampen



© 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.

www.lighting.philips.com
2023 April 14 - Änderungen vorbehalten