MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D

Der beste und schönste LEDspot für den Profi: ;Der MASTER LEDspot ExpertColor ist ideal für den 24/7 Betrieb dank seiner langen Nutzlebensdauer von 40.000 Stunden geeignet. Der MASTER LEDspot ExpertColor schafft zudem ein warmes und komfortables Ambiente im Gastgewerbe, Eigenheim und Restaurant. Es erreicht dieses Ambiente durch ein angepasstes Farbspektrum ,welches dem von Halogen ähnlich ist, einen hohem Farbwiedergabeindex sowie leistungsstarker Dimmfunktion. Das Ergebnis? Ein wundervolles Beleuchtungserlebnis. Darüber hinaus ist das innovative Linsendesign ohne Einfassung durch ihr sauberes und klares Aussehen für nahezu jede Inneneinrichtung geeignet.

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	GU10 [GU10]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h
Schaltzyklus	50000
Technische Type	3.9-35W
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone

Lichttechnische Daten	
Farbcode	940 [CCT von 4000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	36 °
Lichtstrom (Nom)	300 lm
Lichtstärke (nom.)	600 cd
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	76,00 lm/W
Farbkonsistenz	<3
Farbwiedergabeindex (Nom.)	97
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

Lichtstrom im 90° Winkel	300 lm

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3,9 W
Lampenstrom (Nom)	22 mA
Äquivalente Leistung	35 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.8
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	80 °C

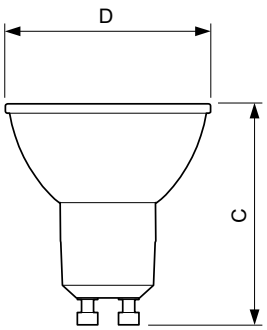
Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern

Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	PAR16 [PAR 2 inch/50mm]

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	391831

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869670759300
Bestell-Produktname	MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D
EAN/UPC - Produkt	8718696707593
Bestellcode	70759300
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929001346902
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,038 kg

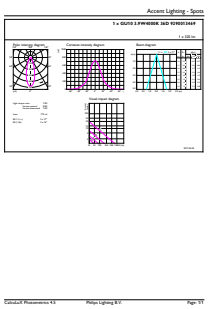
Abmessungsskizzen



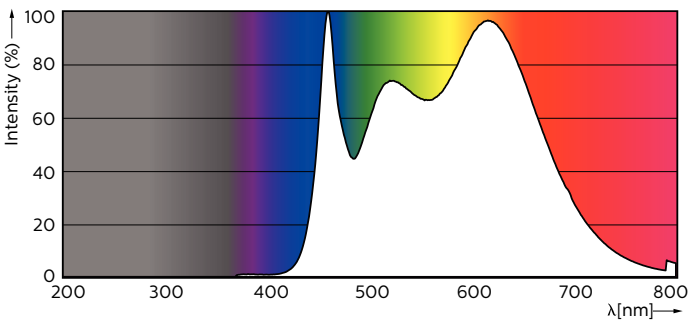
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D

Product	D	C
MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

Photometrische Daten



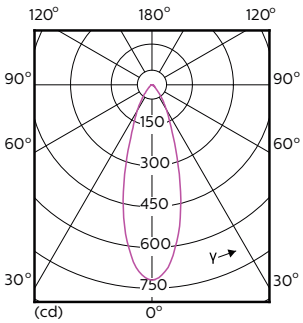
MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 940 36D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 940 36D

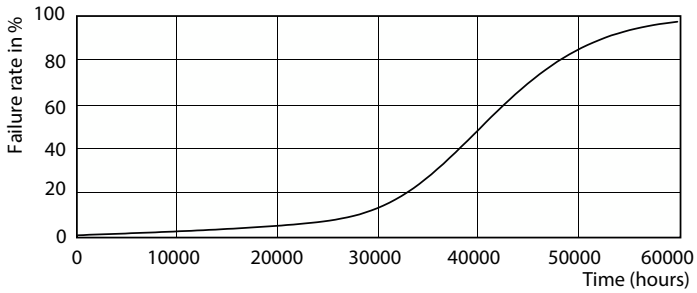
MASTER LEDspot GU10 ExpertColor

Photometrische Daten

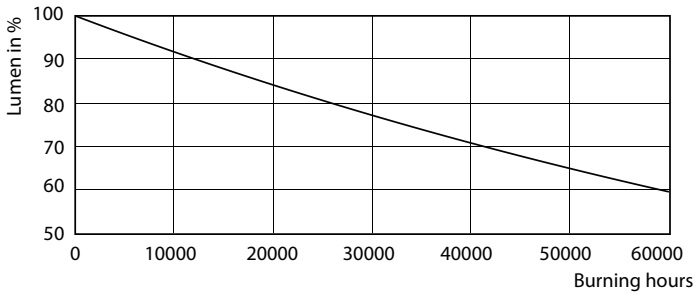


MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 940 36D

Lebensdauer



40K LED



40K LMP

© 2022 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.