MASTER LEDspot AR111 Niedervolt-Reflektorlampen

MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 24D

Lange Lebensdauer, hohe Energieeffizienz und beste Farbwiedergabe (Ra >90): MASTER LEDspot AR111 sind kompatibel mit vielen handelsüblichen Halogentransformatoren und so der ideale Ersatz für herkömmliche NV-Halogen-Reflektoren.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	G53 [G53]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	25000 h
Schaltzyklus	50000X
Technischer Typ	20-100W

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT von 2700 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	24 °
Lichtstrom (Nom)	1180 lm
Lichtstärke (Nom)	5800 cd
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	59,00 lm/W
Farbkonsistenz	<3
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %
Lichtstrom im 90° Winkel	1180 lm

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	- Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Lampenstrom (Nom)	2400 mA
Äquivalente Leistung	100 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.7
Spannung (Nom)	12 V

Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	80 °C

MASTER LEDspot AR111 Niedervolt-Reflektorlampen

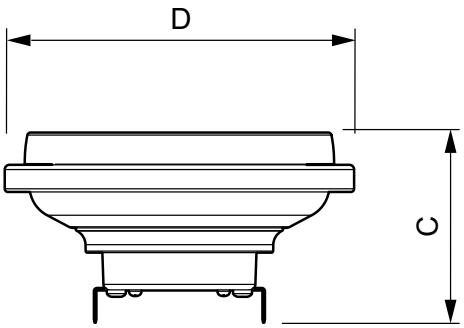
Dimmen	
Dimmbar	Ja

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	22 kWh

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869651504400

Bestell-Produktname	MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 24D
EAN/UPC - Produkt	8718696515044
Bestellcode	51504400
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	6
Material-Nr. (12NC)	929001170802
Nettogewicht (Einzelteil)	0,160 kg

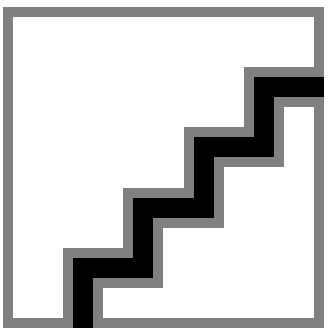
Abmessungsskizzen



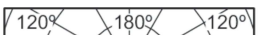
LED D 20-100W 827 AR111 24D

Product
MAS LEDspotLV D 20-100W 827 AR111 24D

Photometrische Daten

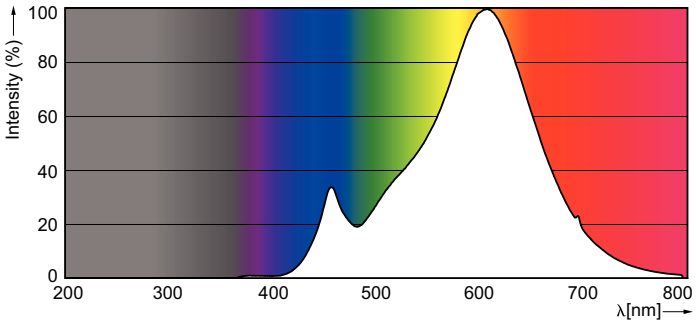


MASTER LEDspot LV AR111 100W G53 827 24D



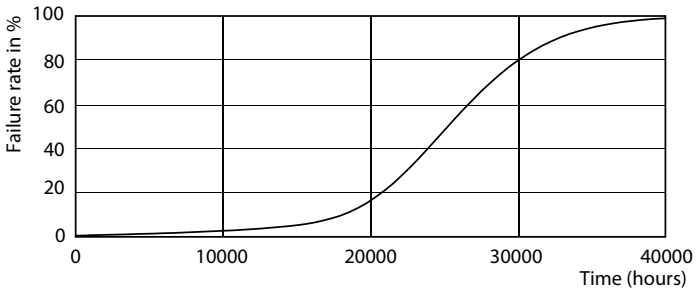
MASTER LEDspot AR111 Niedervolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten

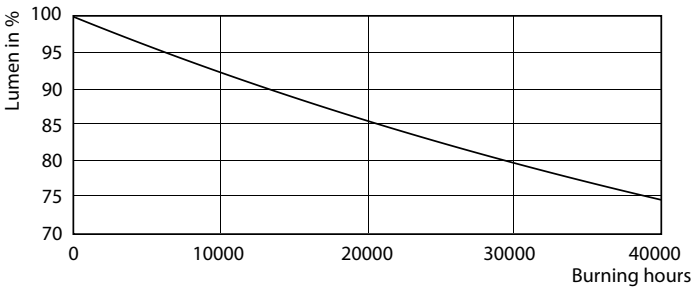


SDPO_LEDspotL_0022-Spectral Power distribution

Lebensdauer



MASTER LEDspotLV AR111 100W G53 40D



MASTER LEDspotLV AR111 100W G53 40D

© 2020 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.