MASTER LEDspot AR111 Niedervolt-Reflektorlampen

MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 24D

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

Hinweise

- Max. 80% Luftfeuchtigkeit
- Nicht für elektronische Schalter geeignet
- Min. 10 mm Luftraum beim Deckeneinbau zur Gewährleistung der konstanten Wärmeableitung
- Geprüfte und geeignete Trafo-/ Dimmerempfehlungen finden Sie unter www.philips.at/master-led-lampen

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	G53 [G53]
Nennlebensdauer	40.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten	
Farbcode	930 [CCT of 3000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	24 Grad
Lichtstrom	810 lm
Lichtstärke (Nom)	4.000 cd

Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	54,00 lm/W
Farbkonsistenz	<3
Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	810 lm

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	- Hz
Eingangsfrequenz	- Hz

MASTER LEDspot AR111 Niedervolt-Reflektorlampen

Energieverbrauch	15 W
Lampenstrom (Nom)	1.800 mA
Äquivalente Leistung	75 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.7
Spannung (Nom)	12 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	74 °C

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Ja

Mechanik und Gehäuse

Kolbenform	AR111

Genehmigung und Anwendung

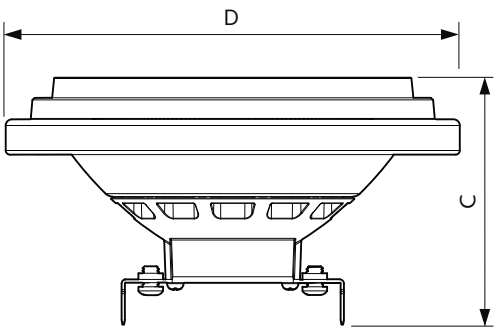
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	17 kWh
EyeComfort	Ja

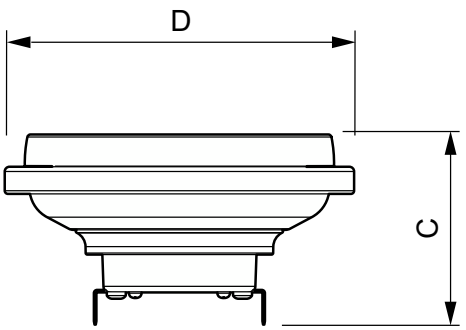
Produktdaten

Bestell-Produktname	MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 24D
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 24D
Gesamt-Produktcode	871869651498600
Bestellcode	51498600
Material-Nr. (12NC)	929001170302
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696514986
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8718696514993

Abmessungsskizzen



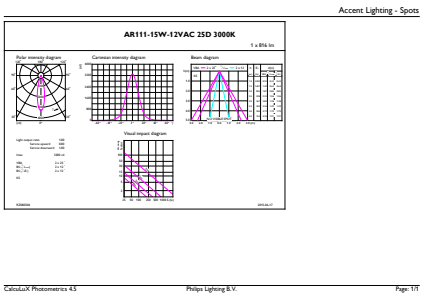
Product	D	C
MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 24D	111 mm	62 mm



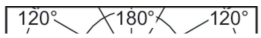
Product
MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 24D

MASTER LEDspot AR111 Niedervolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten



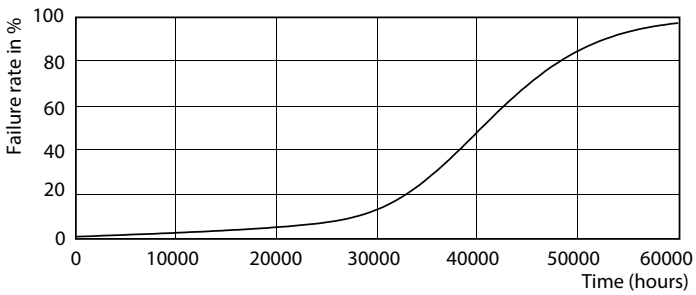
Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 24D



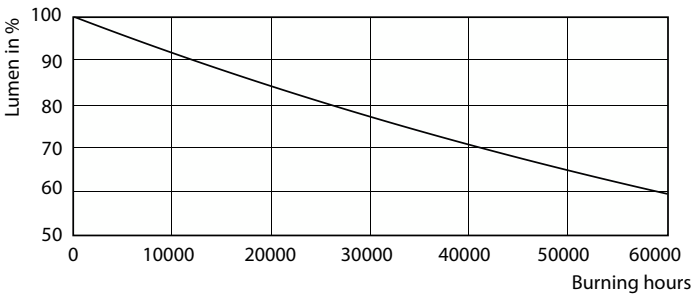
Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 24D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 24D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV D 15-75W 930 AR111 24D

MASTER LEDspot AR111 Niedervolt-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 29 - Änderungen vorbehalten