



MASTER LEDspot AR111 Niedervolt- Reflektorlampen

MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

Lange Lebensdauer, hohe Energieeffizienz und beste Farbwiedergabe ($R_a > 90$):
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]
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h
Schaltzyklus	50000X
Technischer Typ	11-50W
Lichttechnische Daten	
Farbcode	930 [CCT von 3000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	24 °
Lichtstrom (Nom)	580 lm
Lichtstärke (Nom)	3000 cd
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	52,73 lm/W
Farbkonsistenz	<3
Farbwiedergabeindex (Nom.)	90
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %

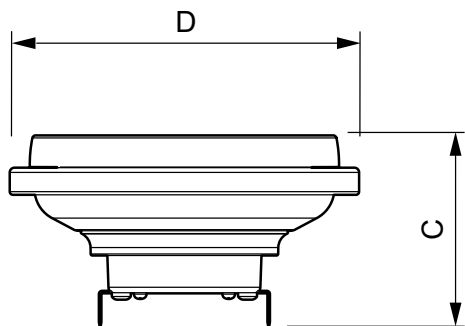
Lichtstrom im 90° Winkel	580 lm
Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	11 W
Lampenstrom (Nom)	1300 mA
Äquivalente Leistung	50 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,7
Spannung (Nom)	12 V
Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	70 °C
Dimmen	
Dimmbar	Ja

MASTER LEDspot AR111 Niedervolt-Reflektorlampen

Zulassungen und Anwendungseigenschaften		EAN/UPC - Produkt	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A	Bestellcode	51490000
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja	Anzahl pro Verpackung	1
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	13 kWh	Anzahl pro Umverpackung	6
Produktdaten		Material-Nr. (12NC)	929001169902
Gesamt-Produktcode	871869651490000	Nettogewicht (Einzelteil)	0,160 kg
Bestell-Produktname	MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111		
	24D		

Hinweise

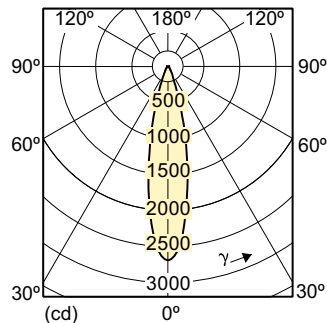
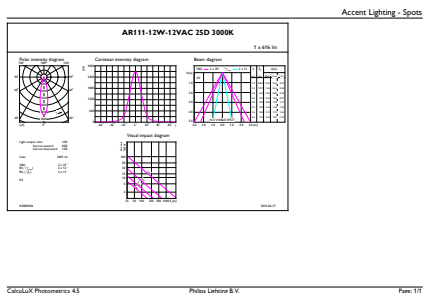
Abmessungsskizzen



LED D 11-50W 930 AR111 24D

Product
MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

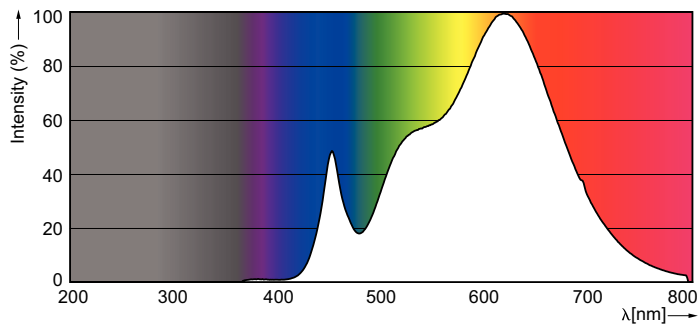
Photometrische Daten



MASTER LEDspot LV AR111 50W G53 930 24D

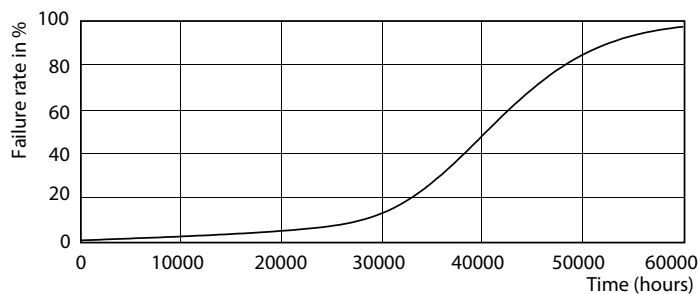
MASTER LEDspot AR111 Niedervolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten

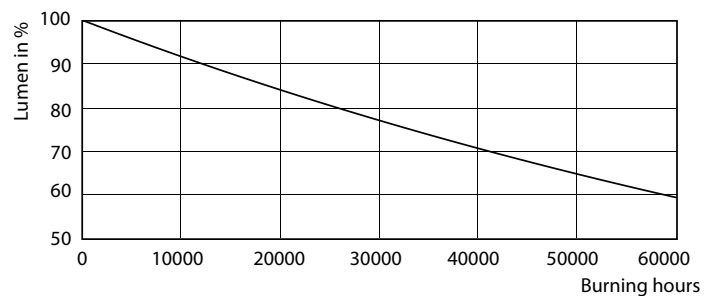


SDPO_LEDspotL_0026-Spectral Power distribution

Lebensdauer



MASTER LEDspotLV AR111 75W G53 940 40D



MASTER LEDspotLV AR111 75W G53 940 40D

