



MASTER LEDspot AR111 Niedervolt- Reflektorlampen

MAS LED ExpertColor 15-75W 930 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.

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.de/master-led-lampen

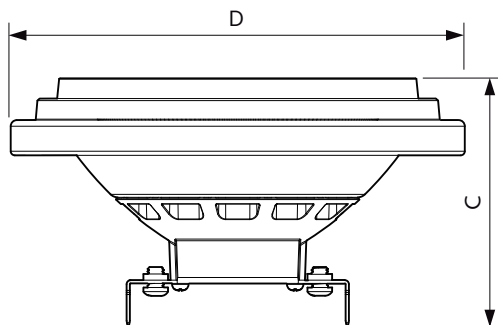
Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	
Sockel	G53 [G53]	Nennlichtausbeute (nom.)	3000 K
EU RoHS-konform	Ja	Farbkonsistenz	56,00 lm/W
Nennlebensdauer (Nom)	40000 h	Farbwiedergabeindex (Nom.)	<4
Schaltzyklus	50000X	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	97
Technische Type	15-75W	Lichtstrom im 90° Winkel	70 %
Lichttechnische Daten		Elektrische Kenndaten	
Farbcode	930 [CCT von 3000 K]	Eingangsfrequenz	850 lm
Ausstrahlungswinkel (Nom)	24 °	Power (Rated) (Nom)	- Hz
Lichtstrom (Nom)	850 lm	Lampenstrom (Nom)	15 W
Lichtfarbe	Weiß (WH)		1800 mA

MASTER LEDspot AR111 Niedervolt-Reflektorlampen

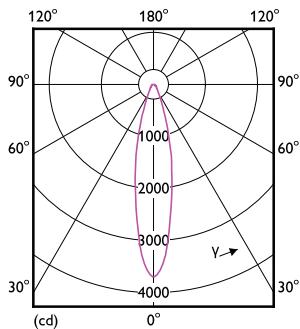
Äquivalente Leistung	75 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.7
Spannung (Nom)	ac electronic 12 V
Temperaturkenndaten	
Gehäusetemperatur (max)	74 °C
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Geeignet für Akzentbeleuchtung	ja

Abmessungsskizzen



AR111 12V 15-75W 900lm 24D 3000K G53 D

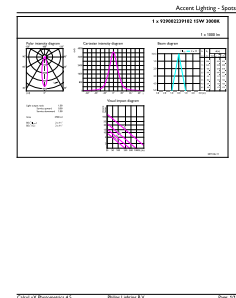
Photometrische Daten



LEDspots 75W G53 AR111 930 24D

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	17 kWh
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869968700700
Bestell-Produktname	MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 24D
EAN/UPC - Produkt	8718699687007
Bestellcode	68700700
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
SAP-Material	929002239102
Nettogewicht (Einzelteil)	0,160 kg

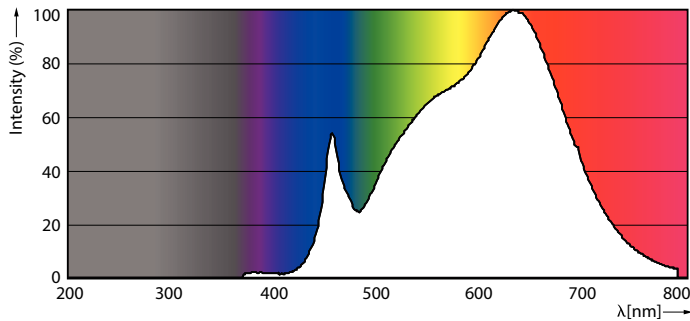
Product	D	C
MAS LED ExpertColor 15-75W 930 AR111 24D	111 mm	62 mm



LEDspots 75W G53 AR111 930 24D

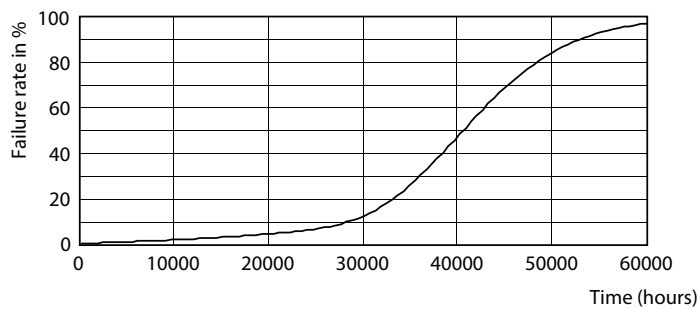
MASTER LEDspot AR111 Niedervolt-Reflektorlampen

Photometrische Daten

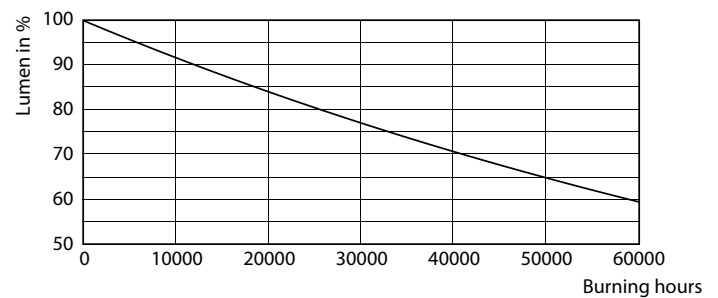


LEDspots 75W G53 AR111 930

Lebensdauer



LEDspots LED 40K



LEDspots LMP 40K

