



MASTER LEDspot LV AR111

MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

LEDowe źródło światła. Bezpośredni zamiennik źródeł halogenowych typu 111 dostępny w wersjach o różnym kącie rozsyłu światła. Opatentowana technologia zasilacza pozwala na szeroką kompatybilność z dostępnymi na rynku transformatorem elektronicznymi i elektromagnetycznymi do halogenów.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G53 [G53]
Nominalny okres eksploatacji	40 000 h
Cykl Przełączania	50 000
Lighting Technology	LED
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	930 [CCT of 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	24 °
Strumień Świetlny	580 lm
Światłość (Nom)	3 000 cd
Oznaczenie koloru	Biały (WH)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	52,73 lm/W
Jednorodność barw	<3
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	90
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	580 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	- Hz
Częstotliwość wejściowa	- Hz
Zużycie energii	11 W
Lamp Current (Nom)	1 300 mA
Równoważna moc w watach	50 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.7
Napięcie (Nom)	12 V

Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	70 °C

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tak

Mechanika i korpus	
Kształt bańki	AR111

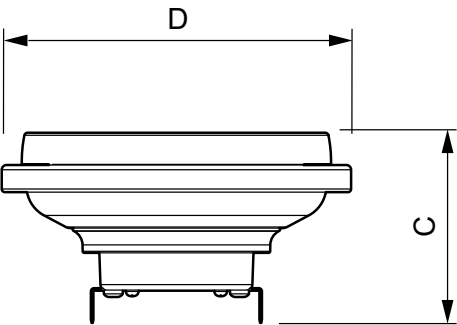
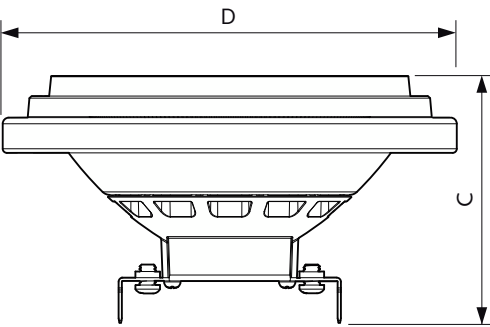
MASTER LEDspot LV AR111

Certyfikaty i zastosowania	
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	13 kWh
EyeComfort	Tak

Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D
Pełna nazwa produktu	MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

Full EOC	871869651490000
Kod zamówienia	51490000
Materiał Nr (12NC)	929001169902
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718696514900
Numerator - Packs per outer box	6
EAN/UPC - Opakowanie	8718696514917

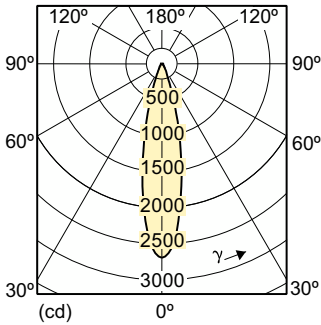
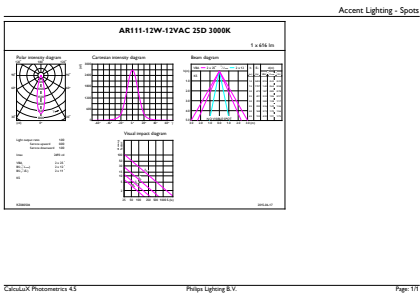
Rysunki techniczne



Product	D	C
MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D	111 mm	62 mm

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

Dane fotometryczne

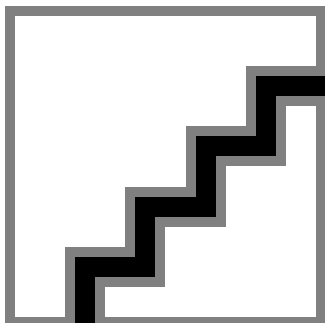


Accent Lighting Spots - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

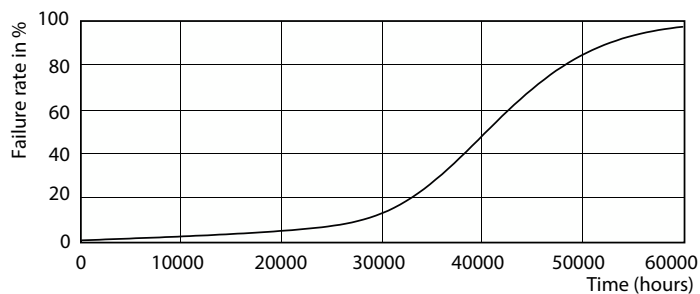
MASTER LEDspot LV AR111

Dane fotometryczne

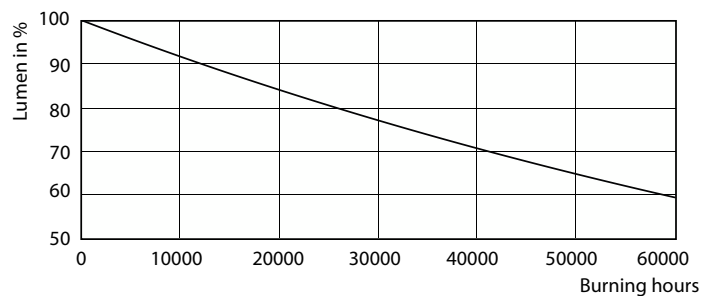


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspotLV D 11-50W 930 AR111 24D

