



MASTER LEDspot LV AR111

MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D

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	927
Kąt rozsyłu światła (Nom)	40 °
Strumień Świetlny	600 lm
Światłość (Nom)	1 300 cd
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	2700 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	54,00 lm/W
Jednorodność barw	<4
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	97
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	600 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)	ac electronic 12 V
Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	70 °C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tak
Mechanika i korpus	
Kształt bańki	AR111

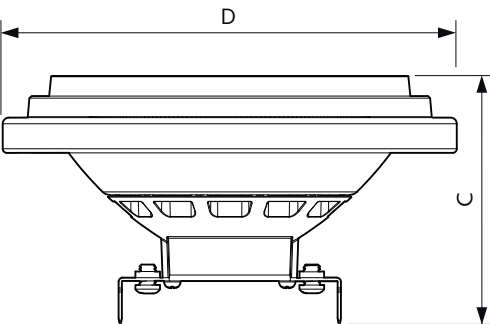
MASTER LEDspot LV AR111

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 LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D
Pełna nazwa produktu	MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D

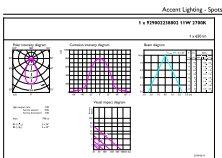
Full EOC	871869968694900
Kod zamówienia	68694900
Materiał Nr (12NC)	929002238802
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718699686949
Numerator - Packs per outer box	6
EAN/UPC - Opakowanie	8718699686956

Rysunki techniczne

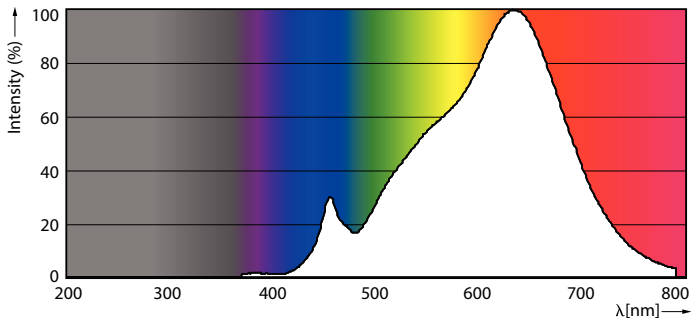


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D	111 mm	62 mm

Dane fotometryczne



Technical Drawing 11-50W 927 AR111 40D

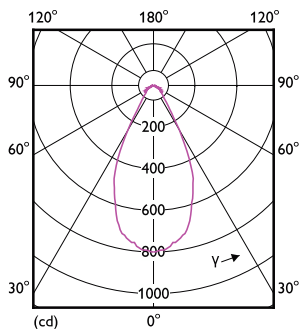


General uniform lighting - MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D

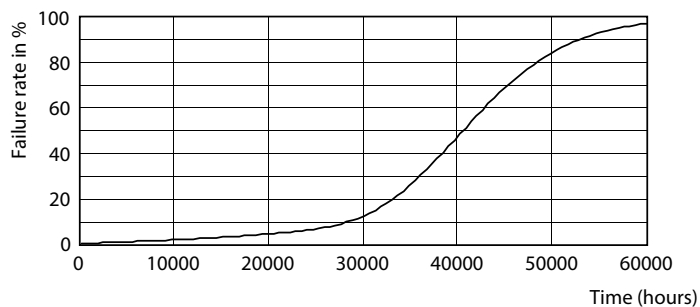
MASTER LEDspot LV AR111

Dane fotometryczne

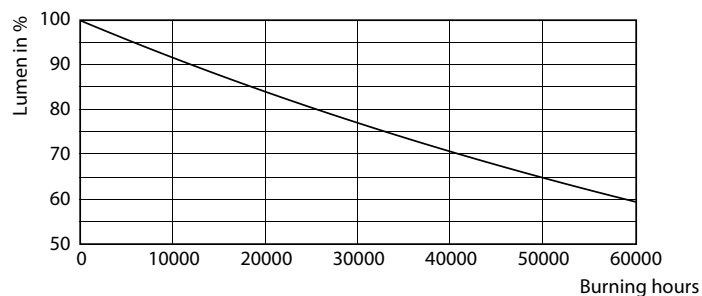


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 11-50W 927 AR111 40D

