



MASTER LEDspot ExpertColor LV

MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 36D

Rozwiązanie MASTER LEDspot LV ExpertColor umożliwia stworzenie ciepłej i przyjaznej atmosfery w hotelach, domach i restauracjach. Jest to możliwe dzięki niestandardowemu spektrum barw, wysokiemu współczynnikowi CRI i funkcji głębokiego ściemniania. Rezultatem są wyjątkowe wrażenia. Ponadto innowacyjna konstrukcja z soczewką bez wykończenia będzie pasować do dowolnego wnętrza dzięki oszczędnemu wzornictwu. Można też skorzystać z pełnej gamy produktów ExpertColor zawierającej lampy LEDspot MV i LEDspot Par.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	GU5.3 [GU5.3]
Nominalny okres eksploatacji	40 000 h
Cykl Przelączania	50 000
Lighting Technology	LED
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	927
Kąt rozsyłu światła (Nom)	36 °
Strumień Świetlny	420 lm
Światłość (Nom)	1 300 cd
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	2700 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	64,62 lm/W
Jednorodność barw	<3
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	97
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

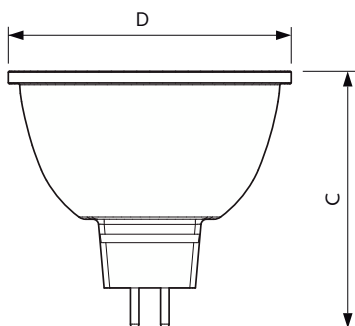
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	420 lm
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	- Hz
Częstotliwość wejściowa	- Hz
Zużycie energii	6,5 W
Lamp Current (Nom)	800 mA
Równoważna moc w watach	35 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0,7
Napięcie (Nom)	ac electronic 12 V
Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	90 °C

MASTER LEDspot ExpertColor LV

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tak
Mechanika i korpus	
Kształt bańki	MR16 [2 cale/50 mm]
Certyfikaty i zastosowania	
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	8 kWh
EyeComfort	Tak
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 36D

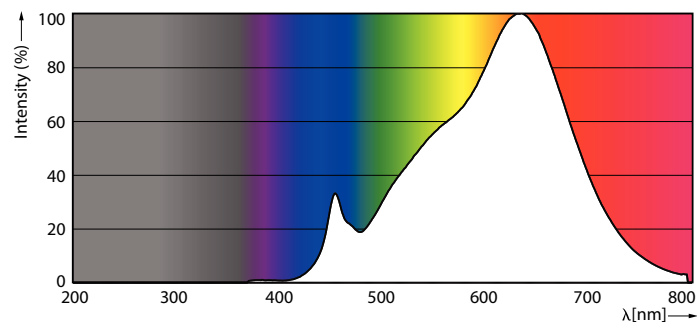
Pełna nazwa produktu	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 36D
Full EOC	871869673883200
Kod zamówienia	73883200
Materiał Nr (12NC)	929001342302
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718696738832
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8718696738849

Rysunki techniczne

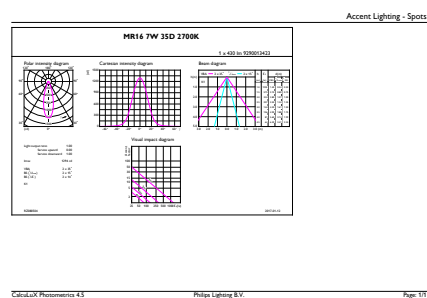


Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 36D	51 mm	46 mm

Dane fotometryczne



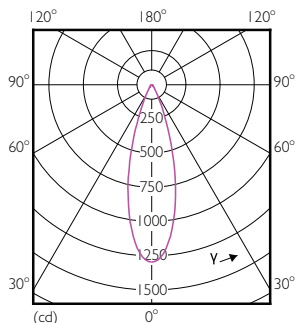
Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16
927 36D



Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 36D

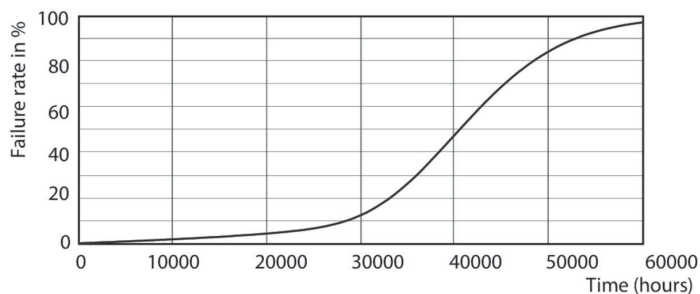
MASTER LEDspot ExpertColor LV

Dane fotometryczne

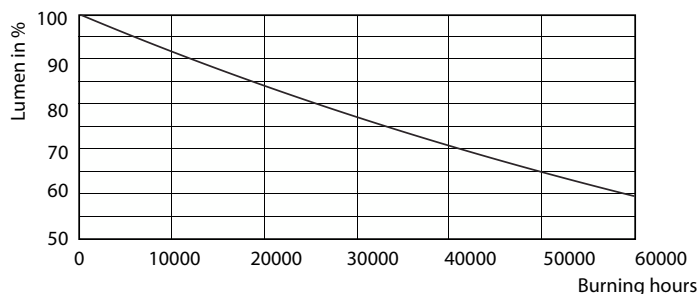


Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 36D

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 927 36D

