



MASTER LEDspot ExpertColor LV

MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D

Rozwiązanie MASTER LEDspot LV ExpertColor umożliwia stworzenie cieplej 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	940 [CCT of 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	36 °
Strumień Świetlny	460 lm
Światłość (Nom)	1 400 cd
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	70,77 lm/W
Jednorodność barw	<3
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	97
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	460 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 oświetlenia akcentującego Tak

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h 8 kWh

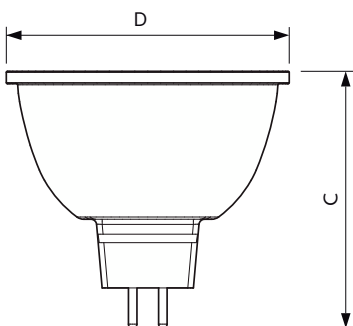
EyeComfort Tak

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16
940 36D

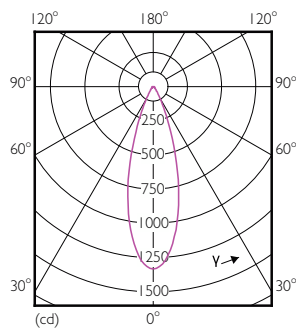
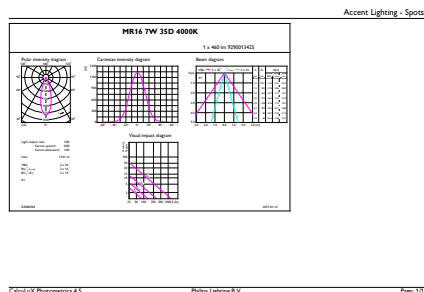
Pełna nazwa produktu	MASTER LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D
Full EOC	871869673887000
Kod zamówienia	73887000
Materiał Nr (12NC)	929001342502
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718696738870
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC - Opakowanie	8718696738887

Rysunki techniczne



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D	51 mm	46 mm

Dane fotometryczne

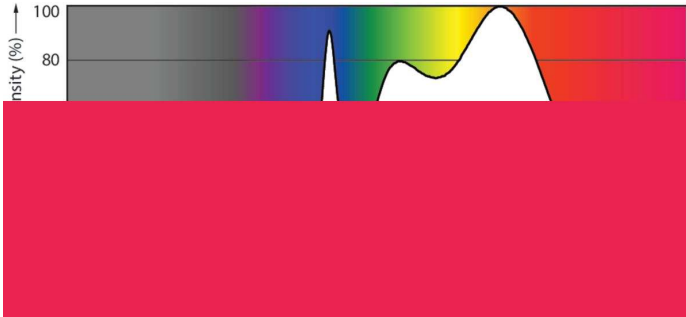


Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D

Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D

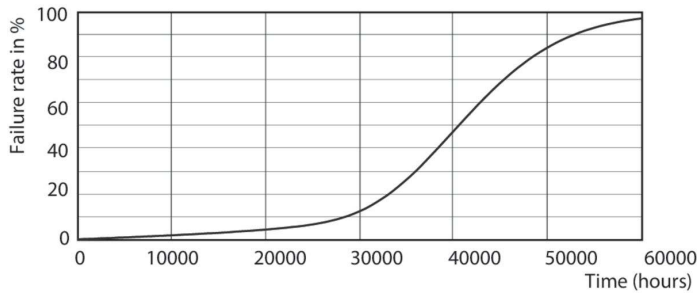
MASTER LEDspot ExpertColor LV

Dane fotometryczne

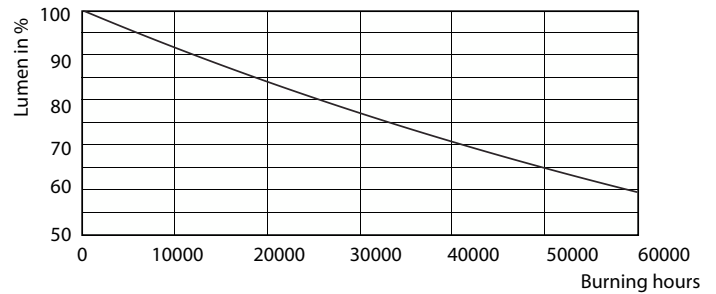


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 6.5-35W MR16 940 36D

