

MASTER LEDspot 12V

MASTER LEDspotLV D 7-35W 930 MR16 36D

Źródło światła LED w kształcie reflektora halogenowego, bezpośredni zamiennik 12 V lamp halogenowych, dostępny w wersjach z różną rozbieżnością użyteczną rozsyłu światła. Opatentowana technologia zasilacza pozwala na szeroką komaptybilność z dostępnymi na rynku transformatorami elektronicznymi i elektromagnetycznymi. Wersje z regulacją strumienia świetlnego, pozwalają na stworzenie unikalnej atmosfery w pomieszczeniu.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Zakres temperatur pracy wynosi od -20 °C do 45 °C
- Do stosowania w oprawach otwartch, które zapewniają wystarczającą przestrzeń (10 mm wolnej przestrzeni)
- Nie są przeznaczone do wykorzystywania jako źródła w oprawach awaryjnych lub ewaukacyjnych

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	GU5.3 [GU5.3]
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)	36 °
Strumień Świetlny	405 lm
Światłość (Nom)	1 200 cd
Oznaczenie koloru	Biały (WH)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	57,86 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	90
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	405 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Zużycie energii	7 W
Lamp Current (Nom)	720 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	1 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.7
Napięcie (Nom)	12 V

Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	92 °C

MASTER LEDspot 12V

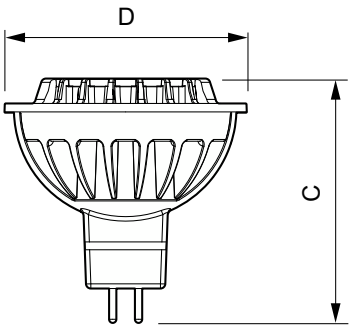
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tak

Mechanika i korpus	
Kształt bańki	MR16 [2 cale/50 mm]

Certyfikaty i zastosowania	
Energooszczędny produkt	Tak
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	8 kWh

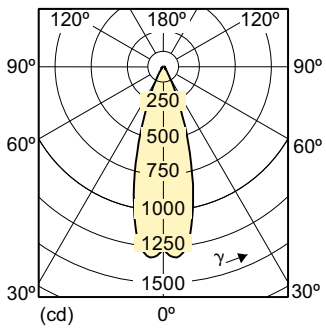
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDspotLV D 7-35W 930 MR16 36D
Pełna nazwa produktu	MASTER LEDspotLV D 7-35W 930 MR16 36D
Full EOC	871869665931100
Kod zamówienia	65931100
Materiał Nr (12NC)	929001153232
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718696659311
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8718696659328

Rysunki techniczne

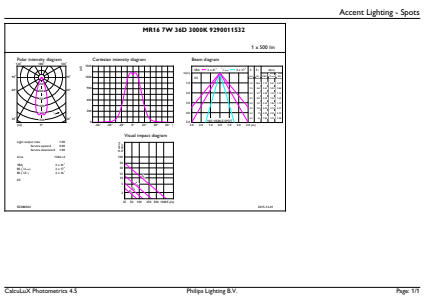


Product	D	C
MAS LEDspotLV D 7-35W 930 MR16 36D	51 mm	51 mm

Dane fotometryczne



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV D 7-35W 930 MR16 36D



General uniform lighting - MAS LEDspotLV D 7-35W 930 MR16 36D

MASTER LEDspot 12V

Dane fotometryczne



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV D 7-35W 930 MR16 36D

© 2023 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.