

MASTER LEDspot 12V

MAS LEDspotLV D 7-35W 830 MR16 60D

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.

Danych wyrobów

• Informacje podstawowe

Trzonek	GU5.3 [GU5.3]
Trwałość nominalna (Nom)	40000 h
Cykl załączania	50000X
Dane techniczne	7-35W

• Dane techniczne oświetlenia

kod barwy	830 [Tb 3000K]
Beam Angle (Nom)	60 °
Rozsył światła	60D [szeroki rozsył]
Strumień świetlny (Nom)	440 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	440 lm
Światłość (Nom)	460 cd
Oznaczenie koloru	biała (WH)
Znamionowy kąt rozsyłu światła	60 °
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	54 lm/W
Jednorodność barw	6 stopni
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	80
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu eksploatacji (Nom)	70 %
Luminous Flux In 90° Cone (Rated)	380 lm

• Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	7 W
Prąd lampy (Nom)	720 mA
Równoważna moc w watach	35 W
Czas uruchomienia (Max)	0.5 s
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	instant full light
Współczynnik mocy (Nom)	0.7
Voltage (Nom)	12 V

• Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Max)	102 °C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	102 °C

• Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	tak

• Certyfikaty i zastosowania

Odpowiednie do oświetlania akcentującego	tak
Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A
Energy Consumption kWh/1000 h	8 kWh

PHILIPS

MASTER LEDspot 12V

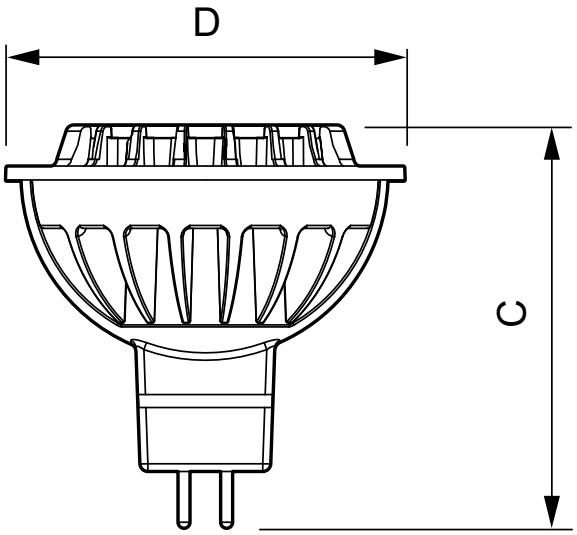
- Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871869648947500
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDspotLV D 7-35W 830 MR16 60D
EAN/UPC - Produkt	8718696489475
Kod zamówienia	48947500
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	10
Materiał Nr (12NC)	929001153502
Waga netto (szt.)	0.045 kg

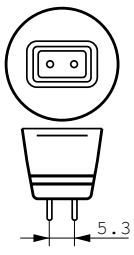
Warnings and safety

- 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

Rysunki techniczne



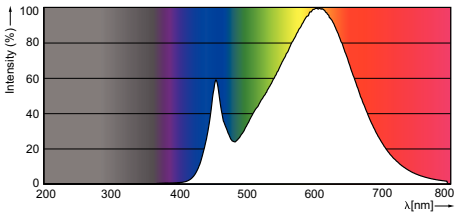
7-35 W GU5.3 MR16



LED D 7-35W 830 MR16 60D

Product	D	C
MAS LEDspotLV D 7-35W 830 MR16 60D	50.5 mm	50.5 mm

Dane fotometryczne



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.pl/lighting

2016, Marzec 18
Dane wkrótce ulegną zmianie