



MASTER LEDspot 12V

MASTER LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 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 kompatybilność 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 otwartych, które zapewniają wystarczającą przestrzeń (10 mm wolnej przestrzeni)
- Nie są przeznaczone do wykorzystywania jako źródła w oprawach awaryjnych lub ewakuacyjnych

Dane produktu

Informacje ogólne		Wskaźnik oddawania barw (CRI)	
Podstawa-nasadka	GU5.3 [GU5.3]	LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Nominalny okres eksploatacji	25 000 h	Strumień świetlny w stożku 90° (znamionowy)	220 lm
Cykl Przelączania	50 000	Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Lighting Technology	LED	Zużycie energii	3,4 W
Zgodność z normą UE RoHS	Tak	Lamp Current (Nom)	520 mA
Dane techniczne oświetlenia		Równoważna moc w watach	20 W
Kod barwy	827 [CCT of 2700K]	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Kąt rozsyłu światła (Nom)	36 °	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	natychmiastowe rozświetlenie s
Strumień Świetlny	240 lm	Współczynnik mocy (ułamek)	0.7
Światłość (Nom)	550 cd	Napięcie (Nom)	12 V
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)		
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	2700 K		
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	65,00 lm/W		
Jednorodność barw	<6		

MASTER LEDspot 12V

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	65 °C
--------------------------------------	-------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
------------------------------	-----

Mechanika i korpus

Kształt bańki	MR16 [2 cale/50 mm]
---------------	---------------------

Certyfikaty i zastosowania

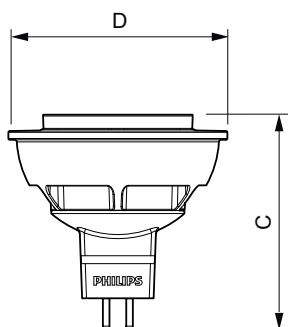
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Tak
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	4 kWh

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 36D
------------------------------	---

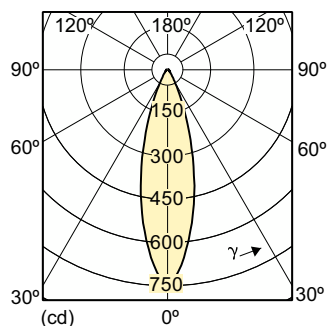
Pełna nazwa produktu	MASTER LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 36D
Full EOC	871869647572000
Kod zamówienia	47572000
Materiał Nr (12NC)	929001147502
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718696475720
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC - Opakowanie	8718696475737

Rysunki techniczne

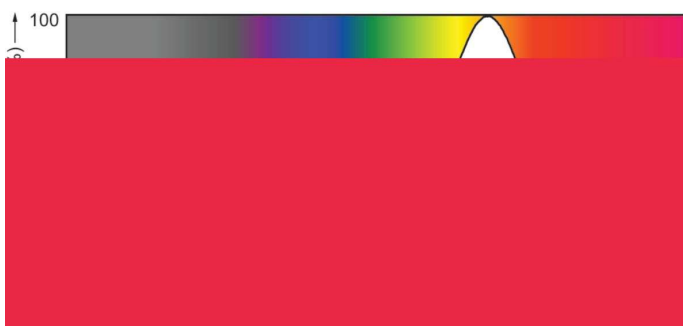


Product	D	C
MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 36D	50 mm	49 mm

Dane fotometryczne



Light Distribution Diagram - MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 827 MR16 36D



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspotLV VLE 3.4-20W 827
MR16 36D

MASTER LEDspot 12V

