LED SUPERSTAR MR16 35 36° ADV 5 W/827 GU5.3

LED SUPERSTAR MR16 12 V | Niskonapięciowe reflektorowe lampy LED MR16 z możliwością regulacji strumienia



Obszar zastosowań

- Wszystkie pomieszczenia mieszkalne, zwłaszcza tam, gdzie lampy są widoczne
- Instalacje ściemnialne
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach
- Kierunkowe źródła światła
- Oświetlenie akcentujące

Korzyści ze stosowania produktu

- Bardzo niskie zużycie energii
- Wyjątkowo długa trwałość
- Brak promieniowania UV i podczerwonego w wiązce światła
- Odporność na wstrząsy i drgania
- Białe światło nowej generacji, wysoka wydajność

Cechy produktu

- Ściemnialne (za pomocą licznych popularnych ściemniaczy, zobacz więcej www.osram.com/dim)
- Trzonek: GU5.3
- Trwałość: do 25 000 h
- Lampy niezawierające rtęci

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowa	4,90 W
Moc znamionowa	5.00 W
Napięcie znamionowe	12,0 V
Ekwiwalentna moc żarówki	35 W
Częstotliwość pracy	50…60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,70

Dane fotometryczne

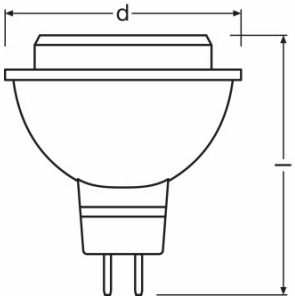
Światłość	950 cd
Znamionowy strumień świetlny	350 lm
Znamionowy strumień świetlny	350 lm
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤5 sdcm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	350 lm
Znamionowy użyteczny strumień świetl 90°	350 lm
Znamionowa maksymalna światłość	950 cd

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	36 °
Czas startu (60 %)	0,20 s
Czas startu	0,1 s
Nominalny kąt rozsyłu światła	36 °
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	36,00 °

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Wymiary i waga



Długość całkowita	51,7 mm
Średnica	49,8 mm
Bańka zewnętrzna	MR51
Długość	51,7 mm
Maksymalna średnica	50,0 mm

Trwałość

Znamionowa trwałość	25000 h
Trwałość	25000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GU5.3
Nominalna zawartość rtęci	0,0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak
Uwaga dotycząca produktu	Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do kompletnej lampy/Ze względu na skomplikowany proces produkcji diod elektroluminescencyjnych (LED), typowe podawane wartości parametrów technicznych LED są czysto statystycznymi wartościami, które mogą się różnić od rzeczywistych parametrów technicznych poszczególnych produktów./LED lamps contain several electronic components. Under unfavourable conditions these can lead to acoustic noise. In case of resonance even low noise can cause audible effect. Possible factors influencing this are the installation, the design of the lamp holder and the luminaire (acoustic resonance effect) as well as the dimmer or the transformer (harmonics or electronic resonance)

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Możliwości

Ściemnianie	Tak [1)]

[1)] Z wieloma popularnymi ściemniaczami, więcej na stronie www.osram.com/dim

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	5 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	DRR-5/827-12-GU5.3-50/36
Oznaczenie produktu	SSTMR16D3536 5W

Wyposażenie / Akcesoria

- Wyposażone w LED wysokiej mocy
- Przeznaczone dla wielu transformatorów elektronicznych lub konwencjonalnych dostępnych w handlu

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4052899944299	LED SUPERSTAR MR16 35 36° ADV 5 W/827 GU5.3	Karton wysylkowy 6	311 mm x 89 mm x 112 mm	3.10 dm^3	536.00 g

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Odnośniki/łącza

Kompatybilność funkcji ściemniania, patrz
- www.osram.com/DIM

Więcej produktów i aktualne informacje na temat lamp LED na stronie
- www.osram.pl/ledlamps

Gwarancja, patrz
- www.osram.pl/gwarancja

Więcej informacji, patrz
- www.osram.com/low-voltage-ledlamps

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.