LED STAR PAR16 50 36° 5 W/827 GU10

LED STAR PAR16 | Reflektorowe lampy LED PAR16



Obszar zastosowań

- Oświetlenie kierunkowe akcentujące
- Zastosowania domowe
- Oświetlenie kierunkowe obiektów wrażliwych na ciepło, np. żywności roślin itp.
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach
- Kierunkowe źródła światła
- Jako światło wpuszczane do oznaczania przejść, drzwi, schodów itp.
- Nastrojowe oświetlenie akcentujące w całym domu
- Wszystkie pomieszczenia mieszkalne, zwłaszcza tam, gdzie lampy są widoczne

Korzyści ze stosowania produktu

- Idealne, ekonomiczne reflektory kierunkowe
- Alternatywa dla żarówek halogenowych zasilanych napięciem sieciowym
- Bardzo niskie zużycie energii
- Wyjątkowo długa trwałość
- Brak promieniowania UV i podczerwonego w wiązce światła
- Odporność na wstrząsy i drgania dzięki technologii LED
- Białe światło nowej generacji, wysoka wydajność
- Profesjonalne odprowadzanie ciepła

Cechy produktu

- Lampy LED dla napięcia sieciowego
- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Wyprodukowano w Europie
- Trzonek: GU10
- Lampy niezawierające rtęci
- Trwałość: do 25 000 h

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowa	5,00 W
Moc znamionowy	5.00 W
Napięcie znamionowy	220…240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	50 W
Znamionowy strumień świetlny	350 lm
Liczba cykli włączeniowych	100000
Częstotliwość pracy	50…60 Hz
Współczynnik mocy λ	0,51

Dane fotometryczne

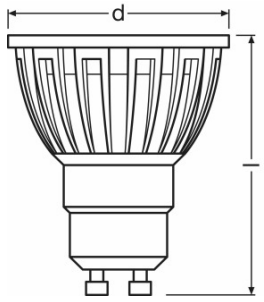
Światłość	850 cd
Znamionowy strumień świetlny	350 lm
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	350 lm
Znamionowy użyteczny strumień świetl 90°	350 lm
Znamionowa maksymalna światłość	851 cd

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	36 °
Czas startu (60 %)	0,30 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	58,0 mm
Średnica	49,6 mm
Bańka zewnętrzna	PAR51
Długość	58,0 mm
Maksymalna średnica	50,0 mm

Trwałość

Znamionowa trwałość	15000 h
Trwałość	15000 h
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GU10
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.

Możliwości

Ściemnianie	Nie

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A+

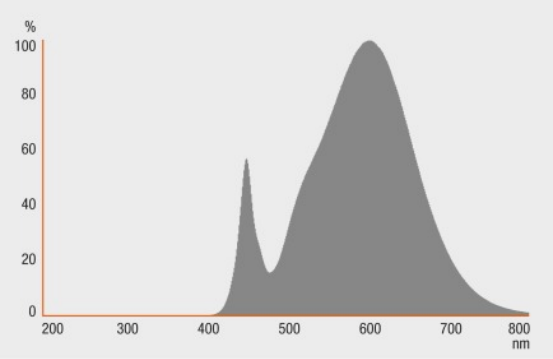
OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Zużycie energii	5 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	DRPAR-7-100-240-GU10-50/36
Oznaczenie produktu	STPAR1650365W/8

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4052899910355	LED STAR PAR16 50 36° 5 W/827 GU10	Karton wysyłkowy 6	319 mm x 154 mm x 134 mm	6.58 dm^3	711.00 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

Więcej produktów i aktualne informacje na temat lamp LED na stronie

- www.osram.pl/ledlamps

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Gwarancja, patrz

- www.osram.pl/gwarancja

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.