

## LED STAR PAR16 50 36° 5,5 W/827

LED STAR PAR16 | Reflektorowe lampy LED PAR16



### Obszar zastosowań

- Oświetlenie kierunkowe akcentujące
- Szafki do ekspozycji i witryny sklepowe
- Butiki i sale konferencyjne
- Oświetlenie kierunkowe obiektów wrażliwych na ciepło, np. żywności roślin itp.
- Eksploatacja na zewnątrz wyłącznie w oprawach zewnętrznych (co najmniej IP65)
- Kierunkowe źródła światła
- Gościnność
- Sklepy

### 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

- Profesjonalne lampy dla napięcia sieciowego
- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Trzonek: GU10
- Lampy niezawierające rtęci
- Trwałość: do 25 000 h



## Dane techniczne

### Dane elektryczne

Moc konstrukcji	5.50 W
Moc znamionowy	5.50 W
Napięcie znamionowy	230 V
Ekwiwalentna moc żarówki	50 W
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Współczynnik mocy $\lambda$	0.75

### Dane fotometryczne

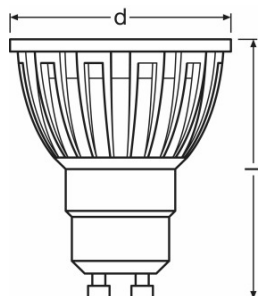
Światłość	1000 cd
Znamionowy strumień świetlny	350 lm
Znamionowy strumień świetlny	350 lm
Temperatura barwowa	2700 K
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	Warm White
Standardowe odchylenie dopasowania barw	$\leq 6$ sdc
Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	385 lm
Znamionowy użyteczny strumień świetlny 90°	385 lm
Znamionowa maksymalna światłość	1000 cd

### Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	36 °
Czas startu (60 %)	< 0.50 s
Czas startu	< 0.5 s
Nominalny kąt rozsyłu światła	36.00 °
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	36.00 °

## Wymiary i waga

---



<b>Długość całkowita</b>	58.0 mm
<b>Średnica</b>	50.0 mm
<b>Bańka zewnętrzna</b>	PAR51
<b>Długość</b>	58.0 mm
<b>Maksymalna średnica</b>	50.0 mm

## Trwałość

<b>Znamionowa trwałość</b>	15000 h
<b>Trwałość</b>	15000 h
<b>Liczba cykli włączeniowych</b>	100000

## Dodatkowe dane produktu

<b>Trzonek (standardowe rozwiązanie)</b>	GU10
<b>Nominalna zawartość rtęci</b>	0.0 mg
<b>Nie zawiera rtęci</b>	Tak
<b>Zgodnie z Dyrektywą WEEE</b>	Tak
<b>Przypis tylko dla produktów</b>	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

<b>Ściemnianie</b>	Nie
--------------------	-----

## Certyfikaty i Normy

<b>Klasa efektywności energetycznej</b>	A
---	---

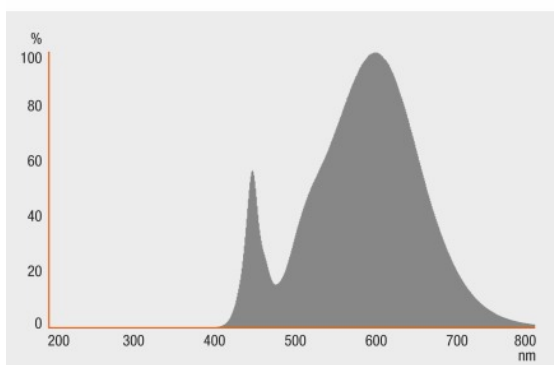
## Karta katalogowa produktu

Zużycie energii	7 kWh/1000h
-----------------	-------------

### Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	DRPAR-7-100-240-GU10-50/36
Oznaczenie produktu	SPAR1650 6,5W/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° 5,5 W/827	Karton wysylkowy 6	319 mm x 154 mm x 134 mm	6.58 dm <sup>3</sup>	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.

#### Informacje pisemne

Więcej produktów i aktualne informacje na temat lamp LED na stronie

▶ [www.osram.pl/ledlamps](http://www.osram.pl/ledlamps)

## Karta katalogowa produktu

Gwarancja, patrz

▶ [www.osram.pl/gwarancja](http://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.