

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU ST PAR 16 35 36 ° 3 W/3000 K GU10

LED STAR PAR16 | Reflektorowe lampy LED PAR16 z trzonkiem kołkowym



Obszary zastosowań

- Sklepy
- Hotele
- Muzea, galerie sztuki
- Pomieszczenia mieszkalne
- Jako światło wpuszczane do oznaczania przejść, drzwi, schodów itp.
- Oświetlenie kierunkowe akcentujące
- Oświetlenie kierunkowe obiektów wrażliwych na ciepło, np. żywności roślin itp.
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

Zalety produktu

- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych
- Łatwa wymiana żarówek halogenowych dzięki kompaktowej w pełni szklanej konstrukcji i pojedynczemu układowi optycznemu
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania
- Idealne, ekonomiczne reflektory kierunkowe

Cechy produktu

- Zamienniki LED dla konwencjonalnych żarówek wysokonapięciowych
- Lampy niezawierające rtęci



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	3 W
Moc użyteczna	3.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	35 W
Prąd znamionowy	32 mA
Początkowy prąd rozruchowy	≤18 A
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,40

Dane fotometryczne

Światłość	620 cd
Strumień świetlny	265 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	265 lm
Skuteczność świetlna	88 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Barwa światła	830
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc
Znamionowa maksymalna światłość	620 cd
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.80

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	36 °
Czas startu (60 %)	· 0.50 s
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	54.00 mm
Średnica	50,00 mm
Maksymalna średnica	50 mm
Masa produktu	26,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	65 °C

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.70
Współczynnik trwałości po 6 000	≥ 0.90

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GU10
Zawartość rtęci	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	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.

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
-------------	-----

CERTYFIKATY I NORMY

Zużycie energii	3.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	EAC
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LSPAR163536 3W/
---------------------	-----------------

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Typ trzonka	GU10
Długość	54,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	50.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	50.00 mm

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Nie dotykaj lampy, jeśli jest stłuczona.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075134782	Składane pudełko 1	50 mm x 50 mm x 60 mm	41.00 g	0.15 dm ³
4058075134799	Karton wysyłkowy 10	263 mm x 108 mm x 76 mm	483.00 g	2.16 dm ³
4058075134805	Karton wysyłkowy 100	552 mm x 282 mm x 174 mm	5484.00 g	27.08 dm ³

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.

Odnosiniki / linki

- Więcej produktów i aktualne informacje na temat lamp LED na stronie www.ledvance.com/led-systems
- Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja

ZASTRZEŻENIE

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