

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

P PAR 16 35 36° 3.7 W/4000K GU10

PARATHOM DIM PAR16 | Reflektorowe lampy LED PAR16 z możliwością regulacji strumienia



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Sklepy
- Hotele
- Muzea, galerie sztuki
- Pomieszczenia mieszkalne
- Jako światło wpuszczane do oznaczania przejść, drzwi, schodów itp.
- Oświetlenie kierunkowe akcentujące
- Szafki do ekspozycji i witryny sklepowe
- Oświetlenie kierunkowe obiektów wrażliwych na ciepło, np. żywności roślin itp.
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Niskie zużycie energii
- Wysoka spójność barw dzięki precyzyjnemu sortowaniu struktur półprzewodnikowych
- Łatwa wymiana żarówek halogenowych dzięki kompaktowej w pełni szklanej konstrukcji i pojedynczemu układowi optycznemu
- Idealne, ekonomiczne reflektory kierunkowe

CECHY PRODUKTU

- Profesjonalny zamiennik LED dla wysokonapięciowych żarówek halogenowych
- Dobry wskaźnik oddawania barw $R_a: \geq 90$
- Wysoka jędrnorodność barw: ≤ 5 SDCM
- Ściemnialne (za pomocą licznych popularnych ściemniaczy, zobacz więcej www.ledvance.pl/dim)
- Made in Germany (wersje o mocy do 50 W włącznie)
- Lampy niezawierające rtęci



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

| | |
|--|-------------|
| Moc znamionowa | 3,70 W |
| Moc znamionowa | 3,70 W |
| Napięcie znamionowe | 220...240 V |
| Ekwiwalentna moc żarówki | 35 W |
| Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B) | 237 |
| Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) | 379 |
| Częstotliwość pracy | 50...60 Hz |
| Współczynnik mocy λ | > 0,70 |

Dane fotometryczne

| | |
|--|--------------|
| Znamionowy strumień świetlny | 230 lm |
| Znamionowy strumień świetlny | 230 lm |
| Wsp. zachowania str. świetlnego | 0,70 |
| Barwa światła (oznaczenie) | Cool White |
| Temperatura barwowa | 4000 K |
| Strumień świetlny | 230 lm |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | ≥ 90 |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | ≤ 5 sdc |
| Znamionowa temperatura barwowa światła | 4000 K |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | ≥ 90 |
| Nominalny użyteczny strumień świetlny 90° | 230 lm |
| Znamionowy użyteczny strumień świetlny 90° | 230 lm |
| Znamionowa maksymalna światłość | 630 cd |

Dane świetlne

| | |
|--|----------|
| Kąt rozsyłu światła | 36 ° |
| Czas startu (60 %) | < 0,50 s |
| Czas startu | < 0,5 s |
| Nominalny kąt rozsyłu światła | 36 ° |
| Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny) | 36,00 ° |

Wymiary i waga



| | |
|----------------------------|---------|
| Długość całkowita | 55,0 mm |
| Średnica | 51,0 mm |
| Bańka zewnętrzna | PAR51 |
| Długość | 55,0 mm |
| Maksymalna średnica | 51,0 mm |

Temperatury i warunki pracy

| | |
|--|--------------|
| Zakres temperatury otoczenia | -20...+40 °C |
| Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc | 75 °C |

Trwałość

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Znamionowa trwałość | 25000 h |
| Trwałość | 25000 h |
| Liczba cykli włączeniowych | 100000 |

Dodatkowe dane produktu

| | |
|--|--|
| Trzonek (standardowe rozwiązanie) | GU10 |
| Zawartość rtęci | 0,0 mg |
| Nie zawiera rtęci | Tak |
| Kształt / wersja | nie dotyczy |
| 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 | Tak |
|--------------------|-----|

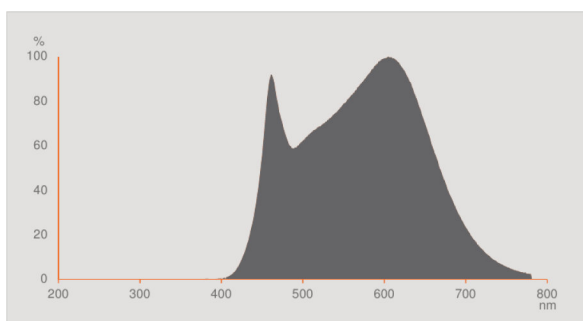
Certyfikaty i Normy

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Klasa efektywności energetycznej | A+ |
| Zużycie energii | 4 kWh/1000h |

Kraj - specyficzna kategoryzacja

| | |
|---------------------|-----------------|
| Oznaczenie produktu | LPPAR16D3536 3, |
|---------------------|-----------------|

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu | Opakowanie (liczba produktów / opakowanie) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Waga brutto | Objętość |
|---------------|--|--|-------------|----------------------|
| 4058075259874 | Składane pudełko 1 | 49 mm x 49 mm x 62 mm | 55,00 g | 0.15 dm ³ |
| 4058075259881 | Karton wysyłkowy 10 | 257 mm x 110 mm x 70 mm | 603,00 g | 1.98 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.

ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

Kompatybilność funkcji ściemniania, patrz

▶ www.ledvance.pl/dim

Więcej produktów i aktualne informacje na temat lamp LED na stronie

▶ www.ledvance.com/led-systems

Gwarancja, patrz

▶ www.ledvance.pl/gwarancja

OŚWIADCZENIE

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