KARTA KATALOGOWA PRODUKTU
P PAR 16 35 36° 3.7 W/2700K GU10

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



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Sklepy i pomieszczenia wystawowe
- Zastosowania domowe
- Zastosowania komercyjne
- Oświetlenie akcentujące
- Eksploatacja na zewnątrz wyłącznie w oprawach zewnętrznych (co najmniej IP65)

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Szybka, prosta i bezpieczna wymiana bez zmiany okablowania
- Wygląd, wymiary i strumień świetlny porównywalne z tradycyjnymi żarówkami lub żarówkami halogenowymi
- Niski koszt konserwacji dzięki długiej trwałości
- Brak promieniowania UV i podczerwonego w wiązce światła
- Bezstopniowe ściemnianie
- Bardzo wysoka kompatybilność ze ściemniaczem, patrz również www.ledvance.com/dim
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania

CECHY PRODUKTU

- Zamiennik LED dla wysokonapięciowych żarówek halogenowych
- Wysoka jedorodność barw: ≤ 5 SDCM
- Ściemnialne
- Trzonek: GU10
- Lampa wykonana ze szkła



© 2021, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

- Bardzo dobre oddawanie barw (R_a: 90)
- Trwałość: do 25 000 h

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

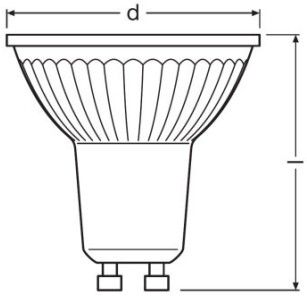
Znamionowy strumień świetlny	230 lm
Znamionowy strumień świetlny	230 lm
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Strumień świetlny	230 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥90
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤5 sdcm
Znamionowa temperatura barwowa światła	2700 K
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	230 lm
Znamionowy użyteczny strumień świetl 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 °

© 2021, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

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

© 2021, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

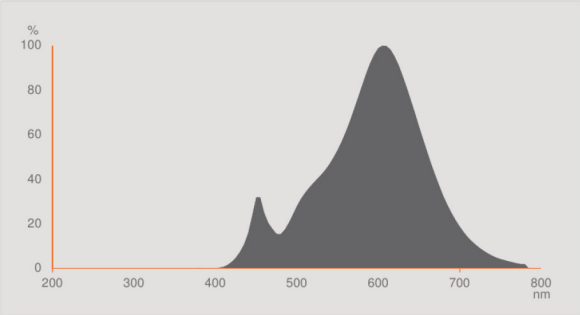
Certyfikaty i Normy

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
4058075259973	Składane pudełko 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	55,00 g	0.15 dm³
4058075259980	Karton wysyłkowy 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	603,00 g	1.98 dm³

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

© 2021, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

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.

© 2021, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.