

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

PPRO PAR 16 80 36° 8.7 W/3000K GU10

PARATHOM PRO 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.

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Krótki okres zwrotu inwestycji dzięki niskiemu zużyciu energii i niskim kosztom konserwacji
- Bardzo wysoka jakość oświetlenia dzięki wysokiemu wskaźnikowi oddawania barw oraz wąskiemu biningowi
- Łatwa wymiana żarówek halogenowych dzięki kompaktowej w pełni szklanej konstrukcji i pojedynczemu układowi optycznemu

CECHY PRODUKTU

- Profesjonalny zamiennik LED dla wysokonapięciowych żarówek halogenowych
- Bardzo dobre oddawanie barw ($R_a: 90$)
- Bardzo wysoka spójność barw: ≤ 3 SDCM
- Ściemnialne (za pomocą licznych popularnych ściemniaczy, zobacz więcej www.ledvance.pl/dim)
- Made in Germany (wersje o mocy do 35 W)
- Lampy niezawierające rtęci



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	8,70 W
Moc znamionowa	8,70 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	80 W
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	129
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	206
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,80

Dane fotometryczne

Światłość [PIM]	1439 cd
Znamionowy strumień świetlny	575 lm
Znamionowy strumień świetlny	575 lm
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	3000 K
Strumień świetlny	575 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	97
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤ 3 sdc
Znamionowa temperatura barwowa światła	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	97
Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	575 lm
Znamionowy użyteczny strumień świetlny 90°	575 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 °
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	36,00 °

Wymiary i waga



Długość całkowita	62,0 mm
Średnica	51,0 mm
Bańka zewnętrzna	PAR51
Długość	62,0 mm
Maksymalna średnica	51,0 mm

Temperatury i warunki pracy

Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	80 °C
--	-------

Trwałość

Znamionowa trwałość	40000 h
Trwałość	40000 h
Liczba cykli włączeniowych	1000000

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
--------------------	-----

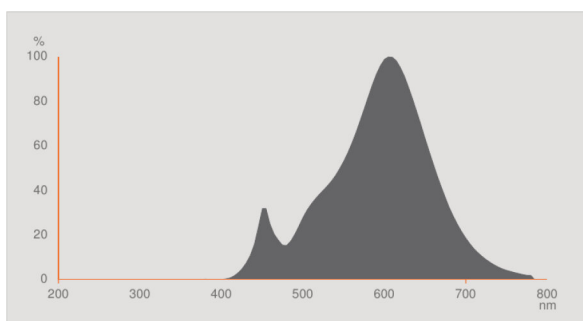
Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	8 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Oznaczenie produktu	LPPAR16D8036 8,
---------------------	-----------------

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075260177	Składane pudełko 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	63,00 g	0.15 dm ³
4058075260184	Karton wysyłkowy 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	895,00 g	1.96 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.