

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

LED PFM CLAS P 4 W/2700 K E27 DIM GEN4

LED PERFORMANCE CLASSIC P DIMMABLE | Lampy LED, kształt żarówki kulistej (mini-ball)



Obszary zastosowań

- Zastosowania domowe
- Oświetlenie ogólne
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

Zalety produktu

- Bardzo wysoka kompatybilność ze ściemniaczem, patrz również www.ledvance.com/dim
- Niskie zużycie energii
- Wysoka spójność barw dzięki precyzyjnemu sortowaniu struktur półprzewodnikowych
- Prosty w użyciu zamiennik żarówek klasycznych dzięki kompaktowej konstrukcji
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania
- Brak promieniowania UV i podczerwonego w wiązce światła
- Dobra jakość światła
- Niezawodne działanie potwierdzone jakością marki

Cechy produktu

- Długa trwałość: do 25 tys. godzin
- Wskaźnik oddawania barw (R_{suba})/sub: gt/ 80/II
- Wysoka jędrorodność barw: < 6 SDCM
- Skuteczność świetlna: do 94 lm/W
- Lampy niezawierające rtęci



- Temperatura otoczenia podczas pracy: od -20°C do +40°C, wilgotność względna do 95%

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	4 W
Moc użyteczna	4.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	40 W
Prąd znamionowy	26 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,50

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	470 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	470 lm
Skuteczność świetlna	117 lm/W
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła	827
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	300 °
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	74.00 mm
Średnica	45,00 mm
Maksymalna średnica	45 mm
Masa produktu	18,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
------------------------------	--------------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	50000
----------------------------	-------

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
Zawartość rtęci	0.0 mg

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak
-------------	-----

CERTYFIKATY I NORMY

Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CB / SAA

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LPCLPDIM 4W/827
---------------------	-----------------

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Typ trzonka	E27
Długość	74,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	45.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	45.00 mm

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075745353	Składane pudełko 1	46 mm x 46 mm x 90 mm	36.00 g	0.19 dm ³
4058075745360	Karton wysyłkowy 10	247 mm x 92 mm x 110 mm	460.00 g	2.50 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.

ZASTRZEŻENIE

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