

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## P PAR 20 50 36° 5 W/2700K E27

**PARATHOM DIM PAR20 | Reflektorowe lampy LED PAR20 z możliwością regulacji, z tradycyjnym trzonkiem**



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Szafki do ekspozycji i witryny sklepowe
- Muzea, galerie sztuki
- Pomieszczenia wystawowe
- Hotele
- Pomieszczenia mieszkalne
- Jako światło wpuszczane do oznaczania przejść, drzwi, schodów itp.
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Niskie zużycie energii
- Prosty w użyciu zamiennik żarówek halogenowych dzięki kompaktowej konstrukcji
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania

### CECHY PRODUKTU

- Profesjonalne LED zamienniki żarówek halogenowych PAR20
- Dobry wskaźnik oddawania barw  $R_a \geq 80$
- Ściemnialne (za pomocą licznych popularnych ściemniaczy, zobacz więcej [www.ledvance.pl/dim](http://www.ledvance.pl/dim))
- Lampy niezawierające rtęci



**DANE TECHNICZNE**

## Dane elektryczne

Moc znamionowa	5,00 W
Moc znamionowa	5,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	50 W
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	140
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	200
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,70

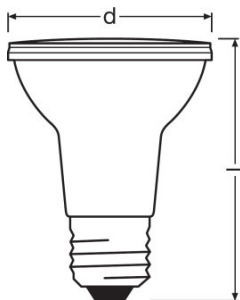
## Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	345 lm
Znamionowy strumień świetlny	345 lm
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Strumień świetlny	345 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	$\geq 90$
Standardowe odchylenie dopasowania barw	$\leq 6$ sdc
Znamionowa temperatura barwowa światła	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	$\geq 90$
Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	345 lm
Znamionowy użyteczny strumień świetlny 90°	345 lm
Znamionowa maksymalna światłość	800 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	78,0 mm
Średnica	63,0 mm
Bańka zewnętrzna	PAR64
Długość	78,0 mm
Maksymalna średnica	64,0 mm

## Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	85 °C

## Trwałość

Znamionowa trwałość	25000 h
Trwałość	25000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000

## Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
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	5 kWh/1000h

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

Oznaczenie produktu	LPPAR20D5036 5W
---------------------	-----------------

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075264267	Składane pudełko 1	66 mm x 66 mm x 92 mm	122,00 g	0.40 dm <sup>3</sup>
4058075264274	Karton wysylkowy 6	210 mm x 142 mm x 106 mm	797,00 g	3.16 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.pl/dim)

Więcej produktów i aktualne informacje na temat lamp LED na stronie

- ▶ [www.ledvance.com/led-systems](http://www.ledvance.com/led-systems)

Gwarancja, patrz

- ▶ [www.ledvance.pl/gwarancja](http://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.