

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## P R F CLAS A 40 4 W/2700K E27

PARATHOM Retrofit CLASSIC A | Lampy LED w kształcie tradycyjnej żarówki



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Doskonale rozwiązanie do instalacji dekoracyjnych
- Zastosowania domowe
- Oświetlenie ogólne
- Eksploatacja na zewnątrz wyłącznie w oprawach zewnętrznych (co najmniej IP65)

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Lampy wyposażone w innowacyjną technologię „włókien” LED
- Wygląd, wymiary i strumień świetlny porównywalne z tradycyjnymi żarówkami lub żarówkami halogenowymi
- Bardzo niskie zużycie energii
- Brak promieniowania UV i podczerwonego w wiązce światła
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania
- Łatwy montaż zamiast zwykłych żarówek
- Niskie obciążenie cieplne (w porównaniu ze standardowym produktem referencyjnym)

### CECHY PRODUKTU

- Profesjonalne lampy dla napięcia sieciowego
- Kąt wiązki światła: do 300°
- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Trzonek: E27
- Lampy niezawierające rtęci



– Trwałość: do 15 000 h

## DANE TECHNICZNE

### Dane elektryczne

Moc znamionowa	4,00 W
Moc znamionowa	4,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,40
Ekwiwalentna moc żarówki	40 W

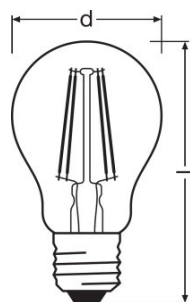
### Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	470 lm
Znamionowy strumień świetlny	470 lm
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Strumień świetlny	470 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	$\geq 80$
Standardowe odchylenie dopasowania barw	$\leq 6$ sdc
Znamionowa temperatura barwowa światła	2700 K

### Dane świetlne

Czas startu (60 %)	< 0,50 s
Czas startu	< 0,5 s

### Wymiary i waga



Długość całkowita	105,0 mm
Średnica	60,0 mm
Bańka zewnętrzna	A60

<b>Długość</b>	105,0 mm
----------------	----------

## Temperatury i warunki pracy

<b>Zakres temperatury otoczenia</b>	-20...+40 °C
<b>Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc</b>	55 °C

## Trwałość

<b>Znamionowa trwałość</b>	15000 h
<b>Trwałość</b>	15000 h
<b>Liczba cykli włączeniowych</b>	100000
<b>Str. świetlny pod koniec okresu ekspl.</b>	0,70

## Dodatkowe dane produktu

<b>Trzonek (standardowe rozwiązanie)</b>	E27
<b>Zawartość rtęci</b>	0,0 mg
<b>Nie zawiera rtęci</b>	Tak
<b>Kształt / wersja</b>	Przezroczysta
<b>Zgodnie z Dyrektywą WEEE</b>	Tak
<b>Uwaga dotycząca produktu</b>	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

<b>Ściemnianie</b>	Nie
--------------------	-----

## Certyfikaty i Normy

<b>Klasa efektywności energetycznej</b>	A++
<b>Zużycie energii</b>	4 kWh/1000h

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

<b>Międzynarodowy system kodowania</b>	DRAA/C-4/827-220-240-E27-60
<b>Oznaczenie produktu</b>	LEDPLA40 4W/82

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4052899961722	Składane pudełko 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	46,00 g	0.40 dm <sup>3</sup>
4052899962217	Karton wysyłkowy 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	508,00 g	5.20 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.

---

## OŚWIADCZENIE

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