

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU P CLAS A 60 6.5 W/4000 K E27

PARATHOM® CLASSIC A | Lamy LED, klasyczny kształt żarówki



### Obszary zastosowań

- Doskonałe rozwiązanie do instalacji dekoracyjnych
- Zastosowania domowe
- Oświetlenie ogólne
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawach zewnętrznych

### Zalety produktu

- Lamy 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

### Cechy produktu

- Profesjonalne lamy dla napięcia sieciowego
- Kąt wiązki światła: do 300°
- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Trzonek: E27



- Trwałość: do 15 000 h
- Lampa wykonana ze szkła
- Dobra jakość światła, wskaźnik oddawania barw  $R_a: \geq 80$ ; stała chromatyczność



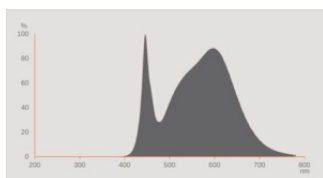
## DANE TECHNICZNE

## DANE ELEKTRYCZNE

Moc znamionowa	6.50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	60 W
Prąd znamionowy	38 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	0,13 A
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	3461
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	5538
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,50

## Dane fotometryczne

Strumień świetlny	806 lm
Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	806 lm
Skuteczność świetlna	124 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Temperatura barwowa	4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Barwa światła	840
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.80
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	1.0
Wartość efektu stroboskopowego SVM	0.9



**Dane Światlne**

Kąt rozsyłu światła	300 °
Czas startu (60 %)	< 0.50 s
Czas startu	< 0.5 s
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyt	300.00 °

**WYMIARY I WAGA**

Długość całkowita	105.00 mm
Średnica	60,00 mm
Maksymalna średnica	60 mm
Masa produktu	31,00 g

**TEMPERATURY I WARUNKI PRACY**

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	65 °C

**Trwałość**

Trwałość	15000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.70
Współczynnik trwałości po 6 000	≥ 0.90

**INFORMACJE DODATKOWE**

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
Zawartość rtęci	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
Kształt / wersja	Matowy
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.

**WŁAŚCIWOŚCI**

Ściemnialna	Nie
-------------	-----

**CERTYFIKATY I NORMY**

Klasa efektywności energetycznej	E 1)
----------------------------------	------



Zużycie energii	7.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE / EAC
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

<sup>1)</sup> Klasa efektywności energetycznej (EEC) w skali od A (najwyższa efektywność) do G (najniższa efektywność)

### Dane kraju

Oznaczenie produktu	LEDPCLA60 6,5W/
---------------------	-----------------

### Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Zastosowana technologia oświetleniowa	LED
Bez kierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	MLS
Typ trzonka	E27
Połączone źródło światła (CLS)	No
Źródło światła "Tunable White"	No
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	No
Ośłona przeciwośnieniowa	No
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	105.00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	60.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	60.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0.380
Współrzędne chromatyczności y	0.380
Wskaźnik oddawania barw R9	0.00
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.90
Współczynnik przesuwu fazowego	0.50
Źródło światła LED zastępuje świetlówkę	No
EPREL ID	523081
Numer modelu	AC32393

### DANE LOGISTYCZNE



Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075591912	Składane pudełko 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	43.00 g	0.40 dm <sup>3</sup>
4058075790780	Folding box 5	300 mm x 60 mm x 111 mm	228.00 g	2.00 dm <sup>3</sup>
4058075591929	Karton wysylkowy 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	524.00 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.

## ZASTRZEŻENIE

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

