

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU P CLAS A 40 4 W/4000 K E27

PARATHOM® DAYLIGHT SENSOR CLASSIC A | Specjalne lampy LED z czujnikiem światła w kształcie klasycznej żarówki



Obszary zastosowań

- Tam, gdzie w nocy oświetlenie musi być stale włączone
- Do użytku na zewnątrz tylko w odpowiednich oprawkach zewnętrznych

Zalety produktu

- Krótki okres zwrotu inwestycji dzięki niskiemu zużyciu energii i niskim kosztom konserwacji
- Energooszczędne rozwiązanie oświetleniowe dzięki automatycznemu wyłączaniu światła w dzień
- Bezpieczeństwo dzięki automatycznemu włączeniu o zmroku
- Niskie zużycie energii
- Prosty w użyciu zamiennik żarówek klasycznych dzięki kompaktowej konstrukcji
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania
- Czujniki światła wykrywają światło dzienne na podstawie widma

Cechy produktu

- LED zamienniki tradycyjnych żarówek



- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Dobra jakość światła, wskaźnik oddawania barw $R_a \geq 80$; stała chromatyczność

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	34 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	2 A
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	110
Maksymalna liczba opraw w obwodzie przy zabezpieczeniu 16A (B)	160
Współczynnik mocy λ	> 0,50

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	470 lm
Nominalny użyteczny strumień świetln 90°	470 lm
Skuteczność świetlna	117 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

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	300 °
Czas startu (60 %)	· 0.50 s
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	105.00 mm
Średnica	60,00 mm
Maksymalna średnica	60 mm

Masa produktu	30,00 g
---------------	---------

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	60 °C

Trwałość

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	Przezroczysta
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	A++ ¹⁾
Zużycie energii	4.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

¹⁾ Klasa efektywności energetycznej (EEC) w skali od A++ (najwyższa efektywność) do E (najniższa efektywność)

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LEDPCLA40DS 4W/
---------------------	-----------------

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Typ trzonka	E27
-------------	-----

Długość	105,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	60.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	60.00 mm

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075162266	Składane pudełko 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	44.00 g	0.40 dm ³
4058075162273	Karton wysyłkowy 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	510.00 g	5.20 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.