

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## P DIM PIN 40 4.4 W/2700K G9

PARATHOM DIM LED PIN G9 | Lampy LED z możliwością ściemniania z trzonkiem G9



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Nastrojowe oświetlenie akcentujące w całym domu
- Sklepy, hotele i restauracje
- Hole, biura
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Długa trwałość do 25 000 godzin
- Bardzo niskie zużycie energii
- Idealne do zastosowania dekoracyjnego oraz do eksploatacji bez oprawy

### CECHY PRODUKTU

- Zamiennik LED dla wysokonapięciowych żarówek halogenowych
- 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                           | 4,40 W      |
| Moc znamionowa                           | 4,40 W      |
| Napięcie znamionowe                      | 220...240 V |
| Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B) | 363         |
| Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) | 581         |
| Częstotliwość pracy                      | 50/60 Hz    |
| Współczynnik mocy $\lambda$              | > 0,70      |

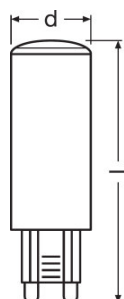
## Dane fotometryczne

|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| 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       |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra       | $\geq 80$    |

## Dane świetlne

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Czas startu (60 %)  | < 0,50 s |
| Kąt rozsyłu światła | 320 °    |
| Czas startu         | < 0,5 s  |

## Wymiary i waga



|                   |         |
|-------------------|---------|
| Długość całkowita | 59,0 mm |
|-------------------|---------|

|                  |         |
|------------------|---------|
| Średnica         | 18,0 mm |
| Bańka zewnętrzna | T18     |
| Długość          | 59,0 mm |

## Temperatury i warunki pracy

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Zakres temperatury otoczenia        | -20...+40 °C |
| Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc | 102 °C       |

## Trwałość

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Znamionowa trwałość                    | 25000 h |
| Trwałość                               | 25000 h |
| Liczba cykli włączeniowych             | 100000  |
| Str. świetlny pod koniec okresu ekspl. | 0,70    |

## Dodatkowe dane produktu

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Trzonek (standardowe rozwiązanie) | G9     |
| Zawartość rtęci                   | 0,0 mg |
| Nie zawiera rtęci                 | Tak    |
| Zgodnie z Dyrektywą WEEE          | Tak    |

## Możliwości

|             |     |
|-------------|-----|
| Ściemnianie | Tak |
|-------------|-----|

## Certyfikaty i Normy

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Klasa efektywności energetycznej | A++         |
| Zużycie energii                  | 5 kWh/1000h |

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Oznaczenie produktu | LEDPPIN40D 4,4W |
|---------------------|-----------------|

## DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Opakowanie (liczba produktów / opakowanie) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Waga brutto | Objętość              |
|---------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 4058075271791 | Składane pudełko<br>1                      | 28 mm x 28 mm x 67 mm                    | 17,00 g     | 0.05 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075271807 | Karton wysyłkowy<br>20                     | 150 mm x 122 mm x 77 mm                  | 330,00 g    | 1.41 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075271814 | Karton wysyłkowy<br>120                    | 256 mm x 160 mm x 248 mm                 | 2115,00 g   | 10.16 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

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.