# CT07B -W4F-827-L24

COINlight AR111 Gen2 | Okrągłe moduły LED do tradycyjnych opraw 111 mm



- Gościnność
- Oświetlenie sklepowe
- Muzea, galerie
- Biura

## Korzyści ze stosowania produktu

- Nie jest wymagany dodatkowy radiator

## Cechy produktu

- Pasuje do standardowych opraw AR111
- Ściemnialne
- Zintegrowany układ optyczny i radiator


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

## Dane techniczne

### Dane elektryczne

| | |
|---|---|
| **Rodzaj prądu** | Prąd stały (DC) |
| **Zakres napięcia** | 21.5…25.5 V |
| **Moc konstrukcji** | 16.300 W |
| **Ekwiwalentna moc żarówki** | 100 W |
| **Energy consumption** | 18 kWh/1000h |

### Dane świetlne

| | |
|---|---|
| **Kąt rozsyłu światła** | 24 ° |
| **Temperatura barwowa** | 2700 K |
| **Strumień świetlny** | 1020 lm |
| Światłość | 5150 cd |
| **Barwa światła LED** | biały |
| **Skuteczność świetlna** | 63 lm/W |
| **Wskaźnik oddawania barw Ra** | 85 |
| **Barwa światła zgodna z EN 12464-1** | Ciepłobiała |
| **Czas startu** | < 0.1 s |
| **Odchylenie standardowe dopasowania barwy** | <=3 sdcm |
| **Wsp. zachowania str. świetlnego** | 0.70 |
| **Znamionowy czas zaświecenia (60 %)** | < 2.00 s |
| **Znamionowa temperatura barwowa światła** | 2700 K |
| **Wskaźnik oddawania barw Ra** | >=80 |
| **Nominal useful luminous flux 90°** | 950 lm |
| **Rated useful luminous flux 90°** | 950 lm |
| **Nominal beam angle** | 24.00 |
| **Rated beam angle** | 24.00 |
| **Rated peak intensity** | 5150 |
| **Total useful luminous flux** | 1020 |

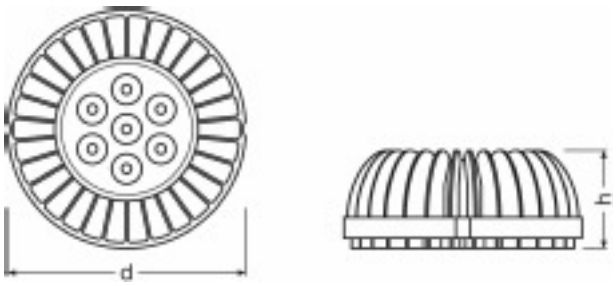
### Wymiary i waga

| | |
|---|---|
| **Wysokość** | 46.0 mm |


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

### Wymiary i waga

| | |
|---|---|
| **Średnica** | 111.0 mm |
| **Długość przewodów** | 500.0 mm |
| **Rated height** | 0.00 |




*Product line drawing*

### Temperatury

| | |
|---|---|
| **Zakres temperatury pracy** | -20…85 °C |

### Trwałość

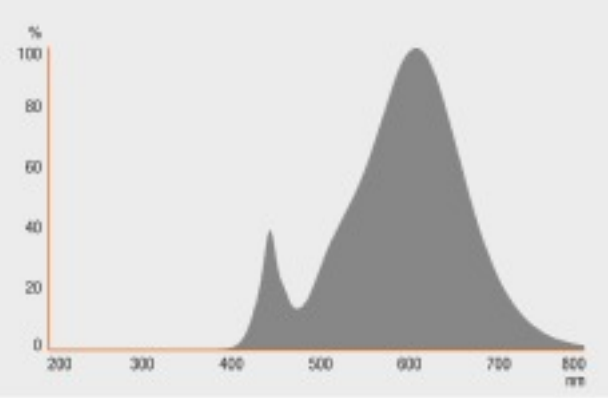
| | |
|---|---|
| **Trwałość** | 50000 h [1)] |
| **Trwałość** | 50000 h |
| **Znamionowa liczba włączeń** | >=25000 |
| **Znamionowa trwałość** | 50000 h |

[1)] L70/B50 przy Tc max. 85 °C


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

### Dodatkowe dane produktu

| | |
|---|---|
| **Liczba LED w module** | 7 |




*Rozkład widmowy promieniowania*

### Możliwości

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

### Certyfikaty i Normy

| | |
|---|---|
| **Normy** | zgodnie z EN 62031 / zgodnie z EN 55015 / zgodnie z EN 61000-3-2 / zgodnie z EN 61000-3-3 / zgodnie z EN 61547 / zgodnie z IEC 62471 |
| **Energy efficiency class** | A |

### Kraj - specyficzna kategoryzacja

| | |
|---|---|
| **Rodzina produktów** | CT07B |


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

## Oświadczenie

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


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.