# DPRO MIBA 11 W/825 E27

OSRAM DULUX PRO MINI BALL | Świetlówki kompaktowe (CFLi) w kształcie żarówki kulistej



- Atrakcyjny kształt świetlówki, możliwość stosowania również w otwartych oprawach
- Oświetlenie ogólne
- Zastosowania domowe i profesjonalne wymagające wysokiej jakości
- Eksploatacja na zewnątrz wyłącznie w zamkniętych i wentylowanych oprawach

## Korzyści ze stosowania produktu

- Atrakcyjny wygląd lamp
- Kompaktowe wymiary
- Idealne do zastosowania dekoracyjnego oraz do eksploatacji bez oprawy
- Łatwy montaż zamiast zwykłych żarówek

## Cechy produktu

- Warm Comfort Light – energooszczędne światło podobne do światła żarówki
- Dobra jakość światła, wskaźnik oddawania barw $R_a$: ≥80; stała chromatyczność
- Matowa bańka zewnętrzna


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

## Dane techniczne

### Dane elektryczne

| | |
|---|---|
| **Moc znamionowy** | 11 W |
| **Napięcie znamionowy** | 220…240 V |
| **Moc konstrukcji** | 11 W |
| **Ekwiwalentna moc żarówki** | 51 W |
| **Współczynnik mocy λ** | 0.55 |
| **Częstotliwość pracy** | 50…60 Hz |
| **Prąd znamionowy** | 0.11 A |
| **Energy consumption** | 11 kWh/1000h |

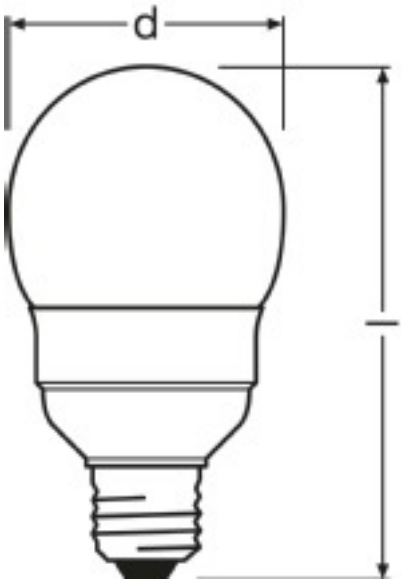
### Dane świetlne

| | |
|---|---|
| **Znamionowy strumień świetlny** | 550 lm |
| **Znamionowa temperatura barwowa światła** | 2500 K |
| **Znamionowy strumień świetlny** | 550 lm |
| **Barwa światła** | 825 |
| **Barwa światła zgodna z EN 12464-1** | Ciepłobiała |
| **Stopień oddawania barw** | 1B |
| **Wskaźnik oddawania barw Ra** | >=80 |
| **Znamionowy czas zaświecenia (60 %)** | 60.00 s |
| **Czas startu** | 1.0 s |

### Wymiary i waga

| | |
|---|---|
| **Maksymalna średnica** | 61.0 mm |
| **Długość całkowita** | 117.0 mm |
| **Masa produktu** | 84.00 g |


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.




*Product line drawing*

## Kolory i materiały

| | |
|---|---|
| **Nie zawiera rtęci** | Nie |
| **Nominalna zawartość rtęci** | 1.3 mg |

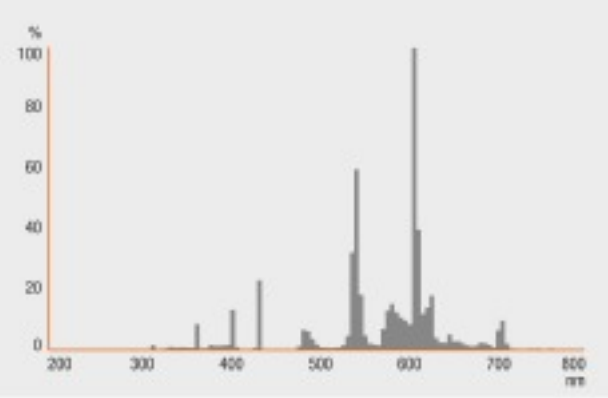
## Trwałość

| | |
|---|---|
| **Znamionowa trwałość** | 10000 h |
| **Znamionowa liczba włączeń** | 30000 |
| **Trwałość** | 10000 h |

## Dodatkowe dane produktu

| | |
|---|---|
| **Trzonek (standardowe rozwiązanie)** | E27 |
| **Recykling** | Tak |
| **Przypisy stosowane tylko do produktu** | Dostępne również z trzonkiem B22d, na zamówienie |


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.




*Rozkład widmowy promieniowania*

## Możliwości

| | |
|---|---|
| **Ściemnianie** | Nie |

## Certyfikaty i Normy

| | |
|---|---|
| **Instrukcja postępowania w przypadku pękn** | Co zrobić, jeśli pęknie lampa zawierająca rtęć |
| **Energy efficiency class** | A |

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

| | |
|---|---|
| **ILCOS** | FBP-11/25/1B-220/240-E27 |


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

## Instrukcja bezpieczeństwa

W przypadku zbicia lampy: www.osram.com/brokenlamp
Nieprzystosowane do eksploatacji z zewnętrznymi ściemniaczami lub łącznikami elektronicznymi.


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.