# ECO PRO CL BW 30 W 230 V E14

HALOGEN ECO PRO CLASSIC BW | Żarówki halogenowe, kształt żarówki świecowej (mini-candle)



- Oświetlenie ogólne
- Oświetlenie stołu w jadalni
- Oświetlenie wejść
- Oświetlenie nastrojowe
- Gastronomia, hotelarstwo i inne prestiżowe zastosowania

## Korzyści ze stosowania produktu

- Bezpośrednio zastępuje zwykłe żarówki
- Tak samo przyjemne światło, jakie wytwarza żarówka
- Natychmiast 100 % światła, bez czasu nagrzewania
- Nie zawiera rtęci, może być usuwana razem z odpadami domowymi
- Filtr UV

## Cechy produktu

- Średnia trwałość: 2000 h
- 100% ściemnialne
- Doskonałe oddawanie barw ($R_a$: 100)


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

## Dane techniczne

### Dane elektryczne

| | |
|---|---|
| **Moc znamionowy** | 30 W |
| **Napięcie znamionowy** | 230 V |
| **Moc konstrukcji** | 30 W |
| **Ekwiwalentna moc żarówki** | 40 W |
| **Współczynnik mocy λ** | 1.00 |
| **Energy consumption** | 30 kWh/1000h |

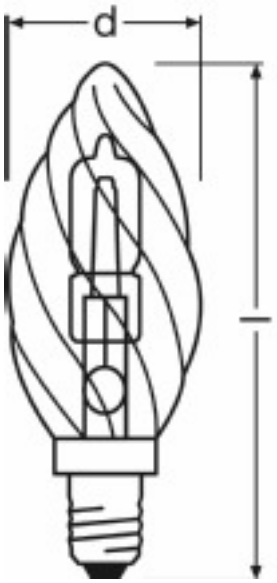
### Dane świetlne

| | |
|---|---|
| **Znamionowy strumień świetlny** | 405 lm |
| **Znamionowa temperatura barwowa światła** | 2700 K |
| **Barwa światła zgodna z EN 12464-1** | Ciepłobiała |
| **Znamionowy strumień świetlny** | 405 lm |
| **Wskaźnik oddawania barw Ra** | 100 |
| **Czas startu** | 0.0 s |
| **Znamionowy czas zaświecenia (60 %)** | 0.00 s |
| **Wsp. zachowania str. świetlnego** | 0.80 |
| **Nominal useful luminous flux 90°** | 0 lm |

### Wymiary i waga

| | |
|---|---|
| **Średnica** | 35.0 mm |
| **Długość całkowita** | 104.0 mm |
| **Długość** | 97.0 mm |
| **Odległość a / LCL** | 67.0 mm |
| **Bańka zewnętrzna** | BW35 |


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.




*Product line drawing*

## Kolory i materiały

| | |
|---|---|
| **Nominalna zawartość rtęci** | 0.0 mg |
| **Nie zawiera rtęci** | Tak |

## Trwałość

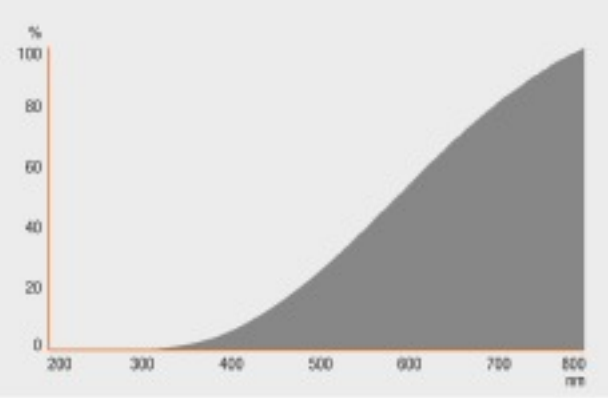
| | |
|---|---|
| **Znamionowa trwałość** | 2000 h |
| **Trwałość** | 2000 h |
| **Znamionowa liczba włączeń** | 50000 [1)] |

[1)] At 1 min on / 3 min off

## Dodatkowe dane produktu

| | |
|---|---|
| **Trzonek (standardowe rozwiązanie)** | E14 |
| **Nowy produkt** | NEW |


OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.




*Rozkład widmowy promieniowania*

## Możliwości

| | |
|---|---|
| **Dozwolona pozycja pracy** | Dowolny |
| **Ściemnianie** | Tak |

## Certyfikaty i Normy

| | |
|---|---|
| **Energy efficiency class** | D |

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

| | |
|---|---|
| **ILCOS** | HSGSBW/C/UB-30-230-E14 |
| **Numer zamówieniowy** | 64542 BW PRO |


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.