HALOPIN ECO 33 W 230 V G9

HALOPIN ECO | Żarówki halogenowe z trzonkiem G9



Obszar zastosowań

- Oświetlenie ogólne
- Oświetlenie miejsca pracy
- Oświetlenie do czytania
- Oświetlenie stołu w jadalni
- Oświetlenie luster
- Oświetlenie akcentujące
- Oświetlenie nastrojowe

Korzyści ze stosowania produktu

- Brylantowe oświetlenie akcentujące ECO
- Niezwykle małe wymiary, umożliwiające tworzenie nowych opraw o rewolucyjnym wzornictwie
- Odporna konstrukcja żarnika dzięki innowacyjnej, unikalnej technologii antywstrząsowej
- Zatwierdzone do zastosowania w otwartych oprawach oświetleniowych (zgodnie z PN-EN 60598-1)
- Filtr UV
- Zgodne z normą PN-EN 60432-2 dzięki zintegrowanej funkcji bezpieczników
- Niskie obciążenie cieplne (w porównaniu ze standardowym produktem referencyjnym)

Cechy produktu

- Średnia trwałość: 2000 h
- Ściemnialne
- Wskaźnik oddawania barw R_a: 100

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowy	33.00 W
Napięcie znamionowy	230.0 V
Moc konstrukcji	33.00 W
Ekwiwalentna moc żarówki	40 W

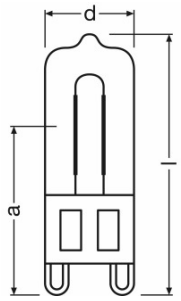
Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	460 lm
Temperatura barwowa	2700 K
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	100

Dane świetlne

Czas startu	0.0 s

Wymiary i waga



Średnica	14.0 mm
Długość	43.0 mm
Odległość a / LCL	22.0 mm
Długość całkowita	43.0 mm
Bańka zewnętrzna	T13,3

Trwałość

Znamionowa trwałość	2000 h
Trwałość	2000 h
Liczba cykli włączeniowych	50000 [1)]

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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G9
Nominalna zawartość rtęci	0.0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak

Możliwości

Dozwolona pozycja pracy	Dowolny
Ściemnianie	Tak

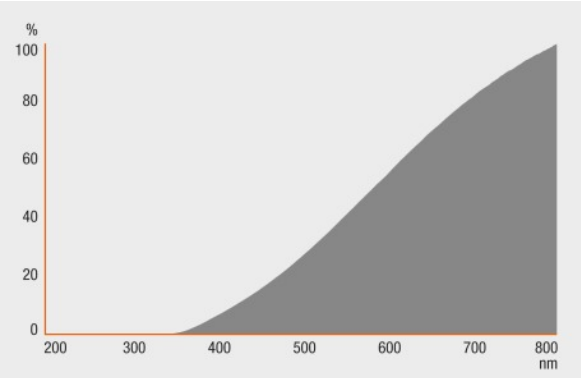
Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	D
Zużycie energii	33 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	HSGST/C/UB-33-230-G9-22
Oznaczenie produktu	66733 ECO 33W 2

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

Dane logistyczne

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Karta katalogowa produktu

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4008321208668	HALOPIN ECO 33 W 230 V G9	Karton wysylkowy 20	144 mm x 64 mm x 118 mm	1.09 dm^3	136.00 g

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.

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.