HCI-PAR30 35 W/830 WDL PB FL

POWERBALL HCI-PAR30 | Lampy metalohalogenkowe



Obszar zastosowań

- Wnętrza sklepów, witryny sklepowe
- Galerie handlowe
- Muzea, wystawy
- Przemysł
- Parki i ogrody
- Budynki, pomniki, mosty
- Przeznaczony do eksploatacji w oprawach zamkniętych i otwartych
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

Korzyści ze stosowania produktu

- Bardzo wysoka skuteczność świetlna
- Łatwa instalacja / wymiana lamp w otwartych oprawach
- Optymalna emisja
- Oddawanie barw od dobrego do doskonałego
- Bardzo dobra stabilność barw
- Wartości UV znacznie poniżej maksymalnych dozwolonych progów zgodnych PN-EN 61167 dzięki filtrowi UV

Cechy produktu

- Technologia ceramiczna POWERBALL
- Zintegrowany reflektor
- Barwy światła: ciepłobiała (830 WDL, 930 WDL), neutralna biała (942 NDL)

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowy	35.00 W
Moc znamionowa	39.00 W
Prąd lampy	0.53000 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	6 µF [1)]
Napięcie zapłonu	3.6 / 4.5 kVp [2)]

[1)] Przy napięciu znamionowym i cos ϕ ≥ 0,9

[2)] Minimum; do zapłonu impulsowego ze statecznikiem elektronicznym wystarczające 3,0 kVp / Maksimum; ograniczenie ze względów bezpieczeństwa

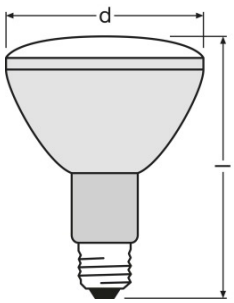
Dane fotometryczne

Znamionowy użyteczny strumień świetl 90°	2190 lm
Światłość	8000 cd
Znamionowa maksymalna światłość	8000 cd
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	83
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła	830
Ochrona UV	Tak

Dane świetlne

Nominalny kąt rozsyłu światła	30.00 °
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	30.00 °
Kąt rozsyłu światła (oznaczenie)	FL
Czas startu (60 %)	180.00 s
Czas startu	30.0 s

Wymiary i waga



Średnica	97.0 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Długość	125.0 mm
Masa produktu	220.00 g

Temperatury

Maks. dozwolona temp. trzonka (Uwaga)	210 °C
Maks. dop. temp. kołnierza odbłyśnika	210 °C
Maks. dop. temp. krawędzi odbłyśnika	160 °C

Trwałość

Trwałość B50	12000 h [1)]
Trwałość	12000 h
Liczba cykli włączeniowych	1090

[1)] Przy EUZ

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
Poziom gwarancji systemowej	3 (1/5)
Nominalna zawartość rtęci	4.2 mg

Możliwości

Ściemnianie	Nie
Dozwolona pozycja pracy	Dowolny
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Nie

Certyfikaty i Normy

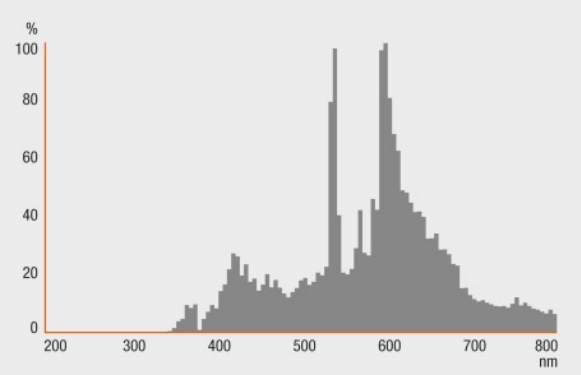
Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	43 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	MRS/UB-35/830-H/SL-E27-95/125/30

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

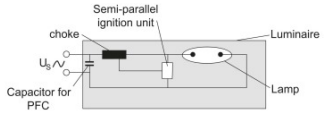
System Gwarancji

Na większość naszych lamp oferujemy rozszerzoną gwarancję systemową w połączeniu z elektronicznymi układami zasilającymi OSRAM POWERTRONIC.

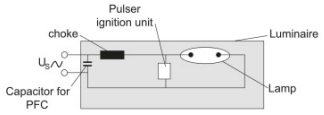


Gwarancja

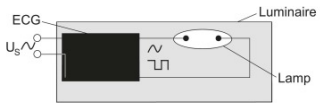
OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Opcje kontroli



Opcje kontroli



Opcje kontroli

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4008321970855	HCI-PAR30 35 W/830 WDL PB FL	Karton wysyłkowy 6	322 mm x 184 mm x 227 mm	13.45 dm^3	1974.00 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.

Odnośniki/łącza

Więcej informacji na temat gwarancji systemowej oraz warunków gwarancji podano na stronie

- www.osram.com/system-guarantee

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.