

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

HCI-PAR30 70 W/930 WDL PB SP

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)



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	72,00 W
Prąd lampy	0,98 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	12 μ F ¹⁾
Moc znamionowa	70,00 W
Napięcie zapłonu	3,6 / 4,5 kVp ²⁾

¹⁾ Przy napięciu znamionowym i $\cos \phi \geq 0,9$

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

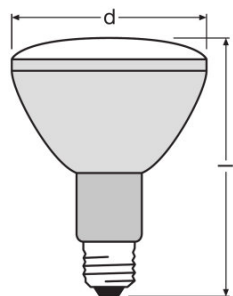
Dane fotometryczne

Znamionowy użyteczny strumień światła 90°	3630 lm
Światłość [PIM]	60000 cd
Znamionowa maksymalna światłość	60000 cd
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	90
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła	930
Ochrona UV	Tak
Strumień świetlny	4700 lm

Dane świetlne

Nominalny kąt rozsyłu światła	10 °
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	10,00 °
Kąt rozsyłu światła (oznaczenie)	SP
Czas startu (60 %)	180,00 s
Czas startu	30,0 s

Wymiary i waga



Średnica	95,5 mm
Długość	125,0 mm

Masa produktu	220,00 g
---------------	----------

Temperatury i warunki pracy

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
Trwałość	15000 h
Liczba cykli włączeniowych	1360
Tryb pracy LLMF/LSF	50 Hz

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
Poziom gwarancji systemowej	3 (1/5)
Zawartość rtęci	7,6 mg

Możliwości

Ściemnianie	Tak ¹⁾
Dozwolona pozycja pracy	Dowolny
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Nie

¹⁾ W kombinacji z POWERTRONIC PTo

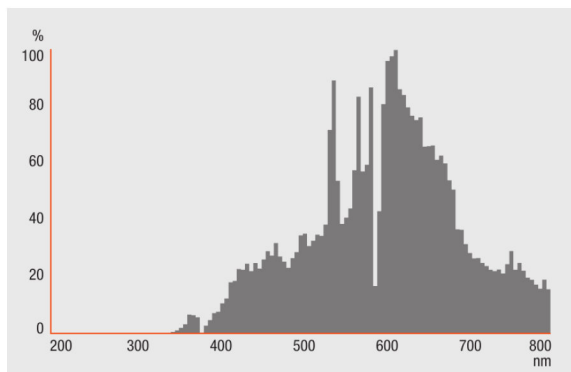
Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	80 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	MRS/UB-70/930-H/SL-E27-95/125/10
---------------------------------	----------------------------------

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

SYSTEM GWARANCJI

- Na większość naszych lamp zasilanych elektronicznymi statecznikami POWERTRONIC oferujemy rozszerzoną gwarancję systemową.

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4052899950900	Składane pudełko 1	90 mm x 88 mm x 122 mm	256,00 g	0.97 dm ³
4052899950917	Karton wysyłkowy 6	333 mm x 248 mm x 141 mm	1737,00 g	11.64 dm ³

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.ledvance.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.