

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU HCI-E/P 100 W/830 WDL PB coated

POWERBALL HCI-E/P | Lampy metalohalogenkowe



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Wnętrza sklepów, witryny sklepowe
- Galerie handlowe
- Hole, recepcje
- Muzea, wystawy
- Hale wystawowe i targi przemysłowe
- Ulice
- Strefy dla pieszych, parki publiczne
- Parki i ogrody
- 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
- Dobre oddawanie barw
- Bardzo dobra stabilność barw
- Wartości UV znacznie poniżej maksymalnych dozwolonych progów zgodnych PN-EN 61167 dzięki filtrowi UV

CECHY PRODUKTU

- Technologia ceramiczna POWERBALL
- Barwa światła: warm white (ciepłobiała) (830 WDL)



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	97,00 W
Prąd lampy	1,76 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	12 μ F ¹⁾
Moc znamionowa	100,00 W
Napięcie zapłonu	3,6 / 5,0 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

Znamionowa sk.światlna (warunki stand.)	103 lm/W
Znamionowy strumień świetlny	10000 lm
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła	930
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0,92
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0,90
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0,87
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0,85
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0,81
Ochrona UV	Tak
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White DE LUXE
Strumień świetlny	10000 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	92

Wymiary i waga

Średnica	54,0 mm
Długość	138,0 mm
Masa produktu	78,00 g

Temperatury i warunki pracy

Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej	330 °C
Maks. dozwolona temp. trzonka (Uwaga)	190 °C

Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000 h	0,99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0,97
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0,92
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0,87
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0,81

Trwałość B50	16000 h
Tryb pracy LLMF/LSF	50 Hz

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
Kształt / wersja	Powlekany
Poziom gwarancji systemowej	3 (1/5)
Zawartość rtęci	10,7 mg

Możliwości

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

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	107 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	MES/UB-100/830-H/SL-E27-57/144
---------------------------------	--------------------------------

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
4058075807709	Składane pudełko 1	76 mm x 76 mm x 167 mm	146,00 g	0.96 dm ³
4058075807716	Karton wysyłkowy 12	370 mm x 295 mm x 195 mm	2082,00 g	21.28 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.