Korzyści ze stosowania produktu

- Wyższa skuteczność świetlna w porównaniu z HCI-TC
- Lepsze utrzymanie strumienia świetlnego w porównaniu z HCI-TC
- Doskonałe oddawanie barw
- Bardzo dobre odwzorowanie czerwieni
- 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) (930 WDL)
- Tylko do pracy ze SE przy częstotliwości 70...400 Hz prądu o przebiegu prostokątnym
- Średnia trwałość: 15 000 godzin
- Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: ok. 80 % po 12 000 godzin
- Wskaźnik oddawania barw R_a: 90



LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

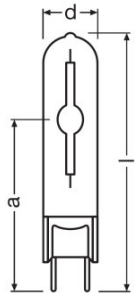
Moc znamionowa	50,00 W
Moc znamionowa	50,00 W
Prąd lampy	0,56 A
Napięcie zapłonu	3,6 / 5,0 kVp [1)]

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

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	5250 lm
Skuteczność świetlna	108 lm/W
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	90
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła	930
Ochrona UV	Tak

Wymiary i waga



Średnica	15,0 mm
Długość	85,0 mm
Odległość a / LCL	52,0 mm
Masa produktu	9,00 g

Temperatury i warunki pracy

Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej	550 °C
Maks. dopuszczalna temp. spłaszcza	300 °C

Trwałość

Trwałość B50	15000 h [1)]

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

[1] Przy EUZ

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G8.5
Uwaga dotycząca produktu	Do pracy wyłącznie z elektronicznym układem zasilającym przy częstotliwości prądu 70...400 Hz o przebiegu prostokątnym
Poziom gwarancji systemowej	3 (2/5)
Nominalna zawartość rtęci	7,2 mg

Możliwości

Ściemnianie	Tak [1]
Dozwolona pozycja pracy	Dowolny
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Tak

[1] W kombinacji z POWERTRONIC PTo

Certyfikaty i Normy

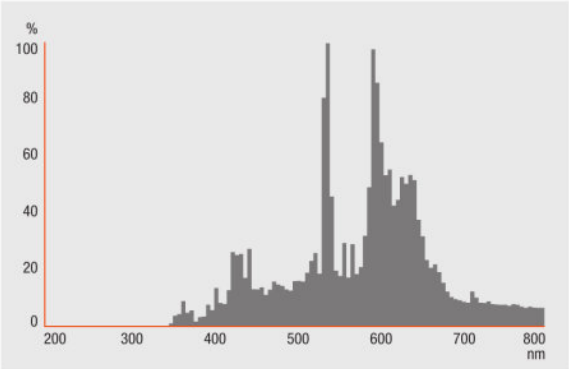
Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	55 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	MT/UB-50/930-H/L-G8.5-17/85

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

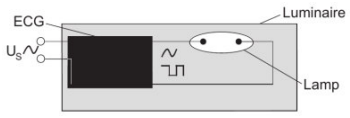
Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

System Gwarancji

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



Opcje kontroli

Dane logistyczne

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Karta katalogowa produktu

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4008321974280	HCI-TC 50 W/930 WDL PB Plus	Karton wysylkowy 12	149 mm x 131 mm x 136 mm	2.65 dm^3	272.00 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.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.

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.