

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

HQI-T 150 W/NDL UVS

POWERSTAR HQI-T G12 | Lampy metalohalogenkowe, technologia kwarcowa do zamkniętych opraw oświetleniowych



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Galerie handlowe
- Hale wystawowe i targi przemysłowe
- Zakłady przemysłowe i warsztaty
- Strefy dla pieszych, parki publiczne
- Budynki, pomniki, mosty
- Zatwierdzone tylko do eksploatacji w zamkniętych oprawach
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Wysoka skuteczność świetlna
- Oddawanie barw od dobrego do doskonałego
- Wartości UV znacznie poniżej maksymalnych dozwolonych progów zgodnych PN-EN 61167 dzięki filtrowi UV

CECHY PRODUKTU

- Technologia kwarcowa POWERSTAR
- Barwy światła: warm white (ciepłobiała) (WDL), neutral white (chłodnobiała) (NDL)
- Średnia trwałość: 9000 godzin



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	150,00 W
Prąd lampy	1,8 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	20 μ F ¹⁾
Moc znamionowa	150,00 W
Napięcie znamionowe	100 V
Napięcie zapłonu	3,6 / 5,0 kVp ²⁾

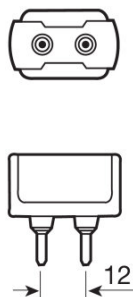
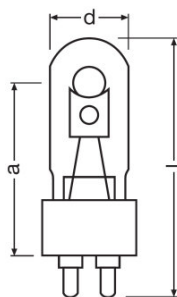
¹⁾ Przy napięciu znamionowym i $\cos \phi \geq 0,9$

²⁾ Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Znamionowa sk.światlna (warunki stand.)	87 lm/W
Znamionowy strumień świetlny	13000 lm
Temperatura barwowa	4200 K
Barwa światła	842
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0,82
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0,77
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0,73
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0,68
Ochrona UV	Tak
Strumień świetlny	13000 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	85

Wymiary i waga



Średnica	25,0 mm
Długość	84,0 mm
Odległość a / LCL	56,0 mm
Masa produktu	30,00 g

Temperatury i warunki pracy

Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej	550 °C
---	--------

Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000 h	0,92
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0,90
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0,80
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0,55
Trwałość B50	9000 h

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G12
Kształt / wersja	Przezroczysta
Zawartość rtęci	32,3 mg

Możliwości

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

¹⁾ Pozioma pozycja pracy, uchwyt zamontować w taki sposób aby elektrody lamp nie były ułożone jedna nad drugą.

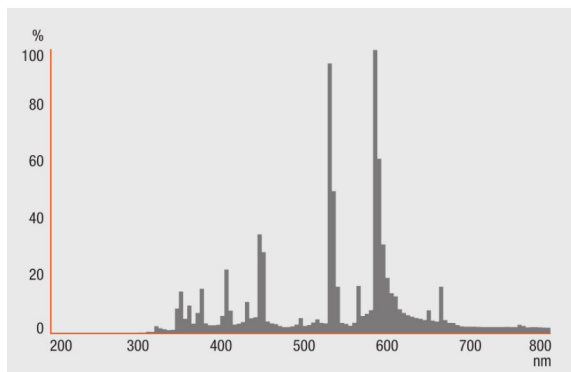
— Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	165 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	MT/UB-150/842-H/E/SL-G12-25/84
---------------------------------	--------------------------------

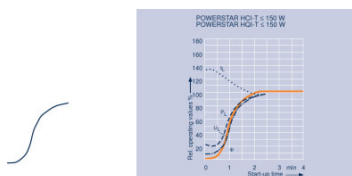
Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

SYSTEM GWARANCJI

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



Inne rysunki i zdjęcia

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4008321974365	Składane pudełko 1	111 mm x 42 mm x 42 mm	40,00 g	0.20 dm ³

4008321974372	Karton wysylkowy 12	180 mm x 127 mm x 140 mm	567,00 g	3.20 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.

POWERSTAR HQI-T G12 | Lampy metalohalogenkowe, technologia kwarcowa do zamkniętych opraw oświetleniowych