

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

HQI-T 70 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	73,00 W
Prąd lampy	0,9 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	12 μ F ¹⁾
Moc znamionowa	70,00 W
Napięcie znamionowe	100 V
Napięcie zapłonu	3,6 / 5,0 kVp ²⁾

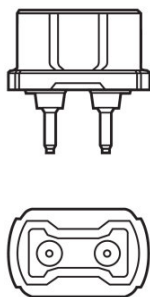
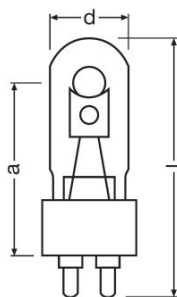
¹⁾ Przy napięciu znamionowym i $\cos \phi \geq 0,9$

²⁾ Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Znamionowa sk.światlna (warunki stand.)	77 lm/W
Znamionowy strumień świetlny	5800 lm
Temperatura barwowa	4200 K
Barwa światła	842
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0,80
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0,74
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0,68
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0,60
Ochrona UV	Tak
Strumień świetlny	5800 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80

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	500 °C
---	--------

Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000 h	0,87
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0,85
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0,80
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0,60
Trwałość B50	9000 h

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G12
Kształt / wersja	Przezroczysta
Zawartość rtęci	14,7 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	81 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	MT/UB-70/842-H/E/SL-G12-25/84
---------------------------------	-------------------------------

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
4008321974327	Składane pudełko 1	111 mm x 42 mm x 42 mm	40,00 g	0.20 dm ³
4008321974334	Karton wysyłkowy 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