HQI-T 70 W/WDL

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

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowa	70,00 W
Moc znamionowa	75,00 W
Prąd lampy	0,95 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	12 µF [1)]
Napięcie znamionowe	95,0 V
Napięcie zapłonu	3,6 / 5,0 kVp [2)]
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	71 lm/W

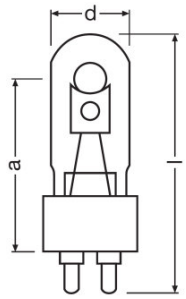
[1)] Przy napięciu znamionowym i cos ϕ ≥ 0,9

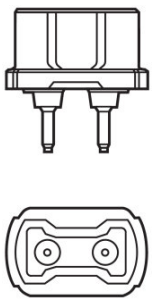
[2)] Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	5300 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	73
Temperatura barwowa	3075 K
Barwa światła	730
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0,85
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0,80
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0,75
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0,70
Ochrona UV	Tak

Wymiary i waga





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

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Temperatury i warunki pracy

Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej	550 °C
Maks. dopuszczalna temp. spłaszcza	280 °C

Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000 h	0,87
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0,85
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0,75
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0,60
Trwałość B50	9000 h

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G12
Kształt / wersja	Przezroczysta
Nominalna zawartość rtęci	13,9 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

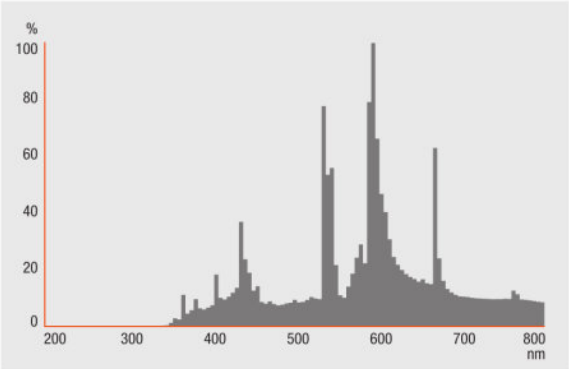
Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	83 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	MT/UB-70/730-H/E/SL-G12-25/84

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

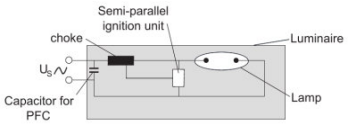
Rozsył światła



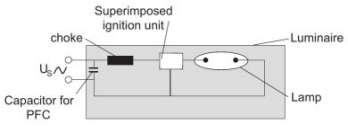
Rozkład widmowy promieniowania

System Gwarancji

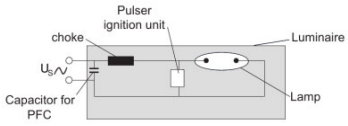
Na większość naszych lamp oferujemy rozszerzoną gwarancję systemową w połączeniu z elektronicznymi układami zasilającymi OSRAM POWERTRONIC.



Opcje kontroli

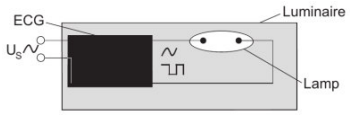


Opcje kontroli



Opcje kontroli

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.



Opcje kontroli

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4008321974341	HQI-T 70 W/WDL	Karton wysyłkowy 12	180 mm x 127 mm x 140 mm	3.20 dm^3	567.00 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.