KARTA KATALOGOWA PRODUKTU
HQI-T 250 W/D PRO

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



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Zakłady przemysłowe i warsztaty
- Hale sportowe i hale wielofunkcyjne
- Instalacje przemysłowe
- Doki i porty
- Stacje rozrządowe, terminale kontenerowe
- Budynki, pomniki, mosty
- Zatwierdzone tylko do eksploatacji w zamkniętych oprawach
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Moc do 400 W
- Wysoka skuteczność świetlna
- Długa trwałość
- Trzonek gwintowy E40 zapewniający łatwą obsługę
- Wartości UV znacznie poniżej maksymalnych dozwolonych progów zgodnych PN-EN 61167 dzięki filtrowi UV

CECHY PRODUKTU

- Technologia kwarcowa POWERSTAR
- Barwy światła: neutral white (chłodnobiała) (N), daylight (dzienna) (D)

© 2017, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	250,00 W
Moc znamionowa	250,00 W
Prąd lampy	3,0 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	32 µF [1)]
Napięcie znamionowe	98,0 V
Napięcie zapłonu	4,0 / 5,0 kVp [2)]

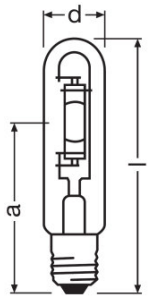
[1)] Przy napięciu znamionowym i cos ϕ ≥ 0,9

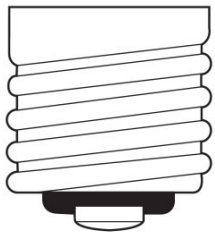
[2)] Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Znamionowa sk.świetlna (warunki stand.)	77 lm/W
Znamionowy strumień świetlny	19100 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	87
Temperatura barwowa	5500 K
Barwa światła	960
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

Wymiary i waga





E40
IEC 7004-24
DIN 49625

Średnica	46,0 mm
Długość	226,0 mm
Odległość a / LCL	150,0 mm
Masa produktu	150,00 g

© 2017, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Temperatury i warunki pracy

Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej	500 °C
Maks. dozwolona temp. trzonka (Uwaga)	250 °C

Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000 h	0,96
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0,94
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0,93
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0,88
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0,81
Trwałość B50	16000 h

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E40
Kształt / wersja	Przezroczysta
Zawartość rtęci	18,0 mg

Możliwości

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

[1)] Możliwa zmiana barwy światła w przypadku pracy trzonkiem do dołu

Certyfikaty i Normy

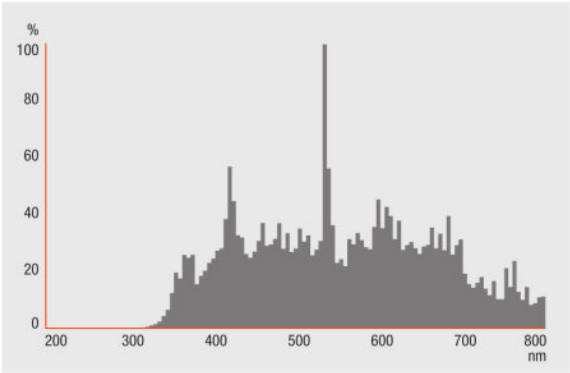
Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	275 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

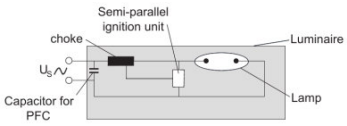
Międzynarodowy system kodowania	MT/UB-250/952-H/E/SL-E40-46/226

© 2017, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

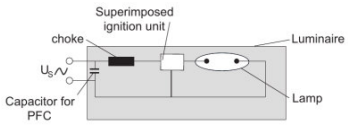
Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania



Opcje kontroli



Opcje kontroli

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4008321677846	HQI-T 250 W/D PRO	Karton wysylkowy 12	277 mm x 281 mm x 217 mm	16.89 dm^3	2304.00 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.

© 2017, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

OŚWIADCZENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.

© 2017, LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.