HQI-T 2000 W/N/I

POWERSTAR HQI-T 1000...2000 W | Lampy metalohalogenkowe do zamkniętych opraw oświetleniowych



Obszar zastosowań

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

Korzyści ze stosowania produktu

- Moc do 2000 W
- Wysoka skuteczność świetlna
- Trzonek gwintowy E40 zapewniający łatwą obsługę
- Długa trwałość
- 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)

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

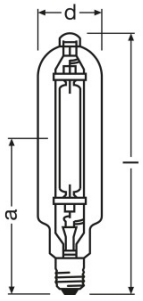
Moc znamionowy	2000.00 W
Moc znamionowa	1950.00 W
Prąd lampy	8.90000 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	37 µF [1)]
Napięcie znamionowy	235 V
Napięcie zapłonu	0.23 kVp
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	102 lm/W

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

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	205000 lm
Znamionowy strumień świetlny	200000 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	60
Temperatura barwowa	4300 K
Barwa światła	642
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.91
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.84
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0.80
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0.76
Ochrona UV	Tak

Wymiary i waga





E40
IEC 7004-24
DIN 49625

Średnica	100.0 mm
Długość	430.0 mm
Odległość a / LCL	265.0 mm
Masa produktu	530.30 g

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Temperatury

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

Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000 h	0.99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0.95
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0.82
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0.62
Trwałość B50	9000 h

Dodatkowe dane produktu

Uwaga dotycząca produktu	Praca bez zewnętrznego zapalnika
Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E40
Kształt / wersja	Przezroczysta
Nominalna zawartość rtęci	243.0 mg

Możliwości

Dozwolona pozycja pracy	p30
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Tak

Certyfikaty i Normy

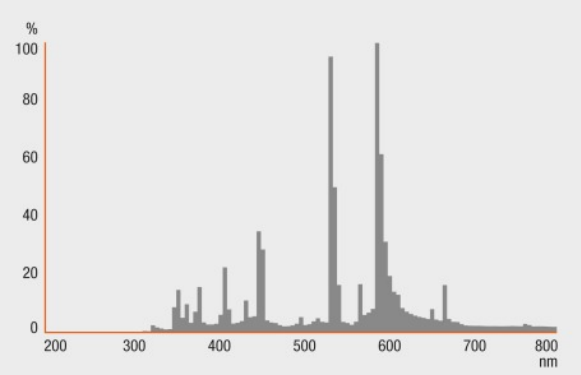
Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	2151 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	MT/UB-2000/642-E/I/SL-E40-100/430/H

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4008321665379	HQI-T 2000 W/N/I	Karton wysyłkowy 4	525 mm x 270 mm x 275 mm	38.98 dm^3	3525.20 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.

Oświadczenie

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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.