HQI-T 2000 W/N 230 V

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)

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowa	2000,00 W
Moc znamionowa	2040,00 W
Prąd lampy	18,8 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	125 µF [1)]
Napięcie znamionowe	116 V
Napięcie zapłonu	0,75 / 1,3 kVp [2)]
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	93 lm/W

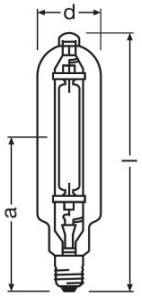
[1)] Przy napięciu znamionowym i cos ϕ ≥ 0,9

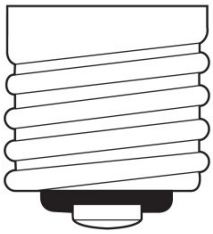
[2)] Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	190000 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	60
Temperatura barwowa	4150 K
Barwa światła	642
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0,95
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0,90
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0,85
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	580,00 g

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	0,90
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0,70
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0,50
Trwałość B50	6000 h

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E40
Uwaga dotycząca produktu	Start lampy następuje przy napięciu zapłonu wynoszącym 0,9…1,3 kVs; lampy nie mogą pracować z zapłonnikami o napięciu 4…5 kV
Kształt / wersja	Przezroczysta
Nominalna zawartość rtęci	130,0 mg

Możliwości

Dozwolona pozycja pracy	p30
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Tak

Certyfikaty i Normy

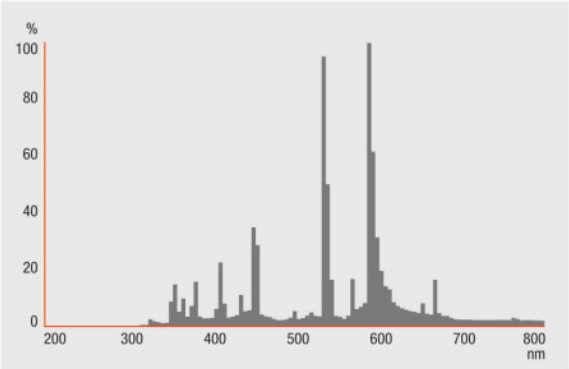
Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	2244 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

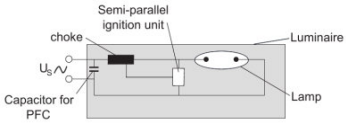
Międzynarodowy system kodowania	MT/UB-2000/644-H/S/SL-E40-100/430/H

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

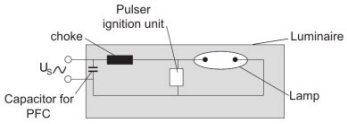
Rozsył światła



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
4008321979100	HQI-T 2000 W/N 230 V	Karton wysyłkowy 4	525 mm x 270 mm x 275 mm	38.98 dm^3	3585.00 g

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

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.

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.