HQI-T 400 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)

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowy	400.00 W
Napięcie znamionowy	115 V
Prąd lampy	4.00000 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	45 µF [1)]
Napięcie zapłonu	4.0 / 5.0 kVp [2)]
Moc konstrukcji	420.00 W
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	81 lm/W

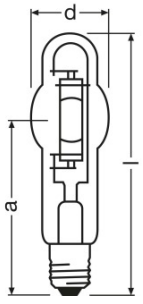
[1)] Przy napięciu znamionowym i cos ϕ ≥ 0,9

[2)] Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	34000 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	92
Temperatura barwowa	5500 K
Barwa światła	960
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.83
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.76
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0.70
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0.65
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0.55
Ochrona UV	Tak

Wymiary i waga





E40
IEC 7004-24
DIN 49625

Średnica	62.0 mm
Długość	285.0 mm
Odległość a / LCL	175.0 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Masa produktu	200.00 g

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	0.98
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0.95
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0.90
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0.80
Trwałość B50	16000 h

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E40
Kształt / wersja	Przezroczysta
Przypis tylko dla produktów	Ze statecznikiem NAV
Nominalna zawartość rtęci	59.0 mg

Możliwości

Ściemnianie	Nie
Dozwolona pozycja pracy	Dowolny
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Tak

Certyfikaty i Normy

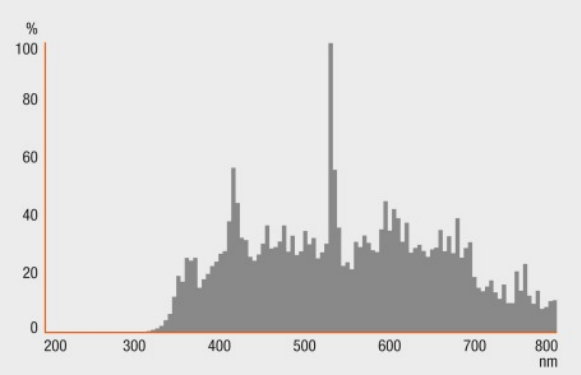
Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	462 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

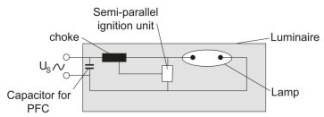
Międzynarodowy system kodowania	MT/UB-400/960-H/E/SL-E40-62/285

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

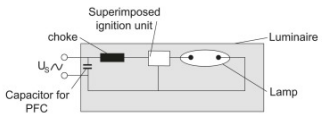
Rozsył światła



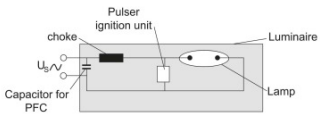
Rozkład widmowy promieniowania



Opcje kontroli



Opcje kontroli



Opcje kontroli

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4008321677860	HQI-T 400 W/D PRO	Karton wysyłkowy 12	342 mm x 347 mm x 258 mm	30.62 dm^3	3534.00 g

OSRAM 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.

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.