

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

HQI-BT 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
- Budynek, 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)



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	420,00 W
Prąd lampy	4,0 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	45 μ F ¹⁾
Moc znamionowa	400,00 W
Napięcie znamionowe	115 V
Napięcie zapłonu	4,0 / 5,0 kVp ²⁾

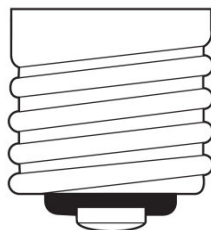
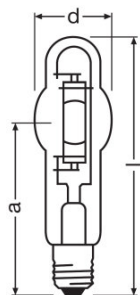
¹⁾ Przy napięciu znamionowym i $\cos \phi \geq 0,9$

²⁾ Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Znamionowa sk.światlna (warunki stand.)	81 lm/W
Znamionowy strumień świetlny	34000 lm
Temperatura barwowa	5500 K
Barwa światła	955
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
Strumień świetlny	34000 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	92

Wymiary i waga



E40
IEC 7004-24
DIN 49625

Średnica	62,0 mm
Długość	285,0 mm
Odległość a / LCL	175,0 mm
Masa produktu	200,00 g

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
Uwaga dotycząca produktu	Ze statecznikiem NAV
Kształt / wersja	Przezroczysta
Zawartość rtęci	59,0 mg

Możliwości

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

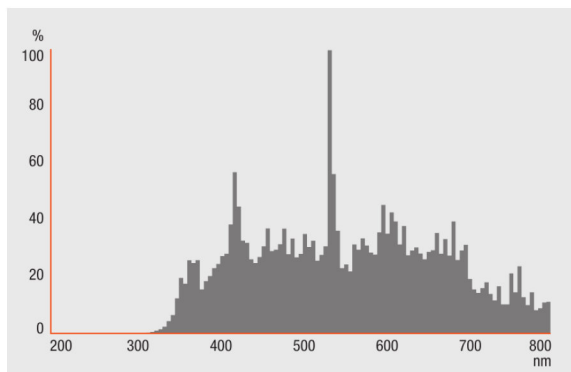
Certyfikaty i Normy

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
---------------------------------	---------------------------------

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4008321677860	Oslona kartonowa 1	325 mm x 65 mm x 65 mm	260,00 g	1.37 dm ³
4008321677877	Karton wysylkowy 12	342 mm x 347 mm x 258 mm	3534,00 g	30.62 dm ³

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.