

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU HQI-T 2000 W/N/I

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



Obszary 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

Zalety produktu

- Wysoka skuteczność świetlna
- 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 nominalna	2000 W
Napięcie znamionowe	235 V
Napięcie zapłonu	0.23 kVp
Tryb pracy	Konwencjonalny układ zasilający (KUZ) bez zapłonika
Prąd znamionowy	8800 mA
Kondensator PFC przy 50 Hz	37 µF

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	200000 lm
Skuteczność świetlna	103 lm/W
Barwa światła (oznaczenie)	Neutralna Biała
Temperatura barwowa	4300 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	60
Barwa światła	643
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.76
Znamionowa sk.świetlna (warunki	102 lm/W
Ochrona UV	Tak

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	430.00 mm
Długość	430,00 mm
Odległość a / LCL	265,0 mm
Średnica	106,00 mm
Masa produktu	530,3 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	0.99
Współczynnik trwałości po 4 000	0.95
Współczynnik trwałości po 6 000	0.82
Współczynnik trwałości po 8 000	0.62

Trwałość B50	9000 h
--------------	--------

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E40
Zawartość rtęci	243.0 mg
Kształt / wersja	Przezroczysta
Uwaga dotycząca produktu	Nie do zastosowania w oświetleniu ogólnym / Praca bez zewnętrznego zapłonika

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
Dozwolona pozycja pracy	p30
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Tak
Ponowny gorący zapłon	Nie

CERTYFIKATY I NORMY

Zużycie energii	2150.50 kWh/1000h
-----------------	-------------------

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	MT-2000/42/2B-E/I-E40-100/430/P30
Oznaczenie produktu	HQI-T 2000W/N/I

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Deklaracje zgodności	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4082707-EN-00 - HQI 1000W-2000W
	Certyfikaty	EAC RU C-DE.AYA46.B.16087_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH single capped
	Certyfikaty	EAC N RU D-DE.MU62.B.00932_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - MH
Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Widmowy rozkład mocy	384078_HQI_T_N_E40

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4008321665379	Tuba kartonowa 1	465 mm x 130 mm x 130 mm	725.30 g	7.86 dm ³
4008321665386	Karton wysyłkowy 4	275 mm x 270 mm x 525 mm	3525.20 g	38.98 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.

ZASTRZEŻENIE

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