

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

HQI-TS 250 W/WDL

POWERSTAR HQI®-TS | Lampy metalohalogenkowe, technologia kwarcowa do zamkniętych opraw oświetleniowych



Obszary zastosowań

- Hote, recepcje
- Oświetlenie zakładów przemysłowych i hali przy niskim koszcie instalacji
- Hale wystawowe i targi przemysłowe
- Hale sportowe i hale wielofunkcyjne
- Strefy dla pieszych, parki publiczne
- Parki i ogrody
- Budynki, pomniki, mosty
- Zatwierdzone tylko do eksploatacji w zamkniętych oprawach
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

Zalety produktu

- Wysoka skuteczność świetlna
- Równomierna emisja światła
- Oddawanie barw od dobrego do doskonałego
- Możliwość „gorącego restartu”
- Wartości UV znacznie poniżej maksymalnych dozwolonych progów zgodnych PN-EN 61167 dzięki filtrowi UV

Cechy produktu

- Technologia kwarcowa POWERSTAR®
- Barwy światła: warm white (ciepłobiała) (WDL), neutral white (chłodnobiała) (NDL), daylight (dzienna) (D)



DANE TECHNICZNE

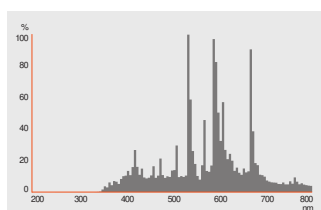
DANE ELEKTRYCZNE

Moc znamionowa	250.00 W
Napięcie znamionowe	112 V
Napięcie zapłonu	4.0/25 kVp ¹⁾
Prąd znamionowy	2,8 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	32 µF

¹⁾ Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	22000 lm
Skuteczność świetlna	88 lm/W
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White DE LUXE
Temperatura barwowa	3200 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła	832
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.52
Znamionowa sk.świetlna (warunki	88 lm/W
Ochrona UV	Tak



Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	nie dotyczy
---------------------	-------------

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	162.00 mm
Odległość a / LCL	81,0 mm
Średnica	25,0 mm

Masa produktu	52,00 g
---------------	---------

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej	650 °C
Maks. dopuszczalna temp. spłaszczania	300 °C

Trwałość

Trwałość	9000 h
Współczynnik trwałości po 2 000	0.80
Współczynnik trwałości po 4 000	0.97
Współczynnik trwałości po 6 000	0.60
Współczynnik trwałości po 8 000	0.55
Trwałość B10	nie dotyczy
Trwałość B5	nie dotyczy
Trwałość B50	12000 h

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	Fc2
Zawartość rtęci	25.0 mg
Kształt / wersja	Przezroczysta
Poziom gwarancji systemowej	nie dotyczy

WŁAŚCIWOŚCI

Dimmable	Nie
Dozwolona pozycja pracy	p45
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Tak
Ponowny gorący zapłon	Tak

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	G
Zużycie energii	275.00 kWh/1000h

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	MD/UB-250/832-H/E/SL-Fc2-25/162/H
Oznaczenie produktu	HQI-TS 250W/WDL

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Typ trzonka	Fc2
-------------	-----

Długość	162.00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	25,0 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	25,0 mm

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4008321689177	Osłona kartonowa 1	260 mm x 51 mm x 65 mm	94.00 g	0.86 dm ³
4008321689184	Karton wysyłkowy 12	216 mm x 166 mm x 272 mm	984.00 g	9.75 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.