

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU HQI-T 250 W/D PRO

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



Obszary 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

Zalety produktu

- 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

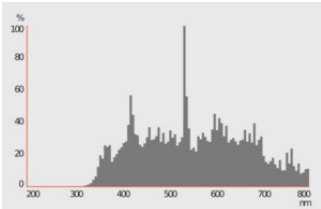
DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	250 W
Moc użyteczna	260.00 W
Napięcie znamionowe	105 V
Napięcie zapłonu	4.0/5.0 kVp ¹⁾
Tryb pracy	Konwencjonalny układ zasilający (KUZ) i zapłonnik
Prąd znamionowy	3 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	32 µF

1) Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	18000 lm
Skuteczność świetlna	69 lm/W
Temperatura barwowa	5500 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≤ 87
Barwa światła	855
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.81
Ochrona UV	Tak



384076_HQI_T_D_PRO

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	226.00 mm
Odległość a / LCL	150 mm
Średnica	46 mm
Masa produktu	150,00 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	0.98
Współczynnik trwałości po 4 000	0.96
Współczynnik trwałości po 6 000	0.94
Współczynnik trwałości po 8 000	0.92
Współczynnik trwałości po 12 000	0.88
Współczynnik trwałości po 16 000	0.81
Trwałość B50	16000 h

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E40
Zawartość rtęci	21.0 mg
Kształt / wersja	Przezroczysta

WŁAŚCIWOŚCI

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

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	G
Zużycie energii	260.00 kWh/1000h

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	MT/UB-250/952-H/E/SL-E40-46/226
Oznaczenie produktu	HQI-T 250W/D PR

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Zastosowana technologia oświetleniowa	MH
Bezkierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	NMLS
Typ trzonka	E40
Połączone źródło światła (CLS)	Nie
Źródło światła "Tunable White"	Nie

Druga bańka	SECOND
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Oslona przeciwoślnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc ekwiwalentna	Nie
Długość	226,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	46 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	46 mm
Współrzędne chromatyczności x	0,333
Współrzędne chromatyczności y	0,340
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
EPREL ID	546555
Numer modelu	AC34329

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Disconnect mains before installation.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.
- Lamp to be used only in a closed luminaire.

MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
	Declarations of conformity	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077886-EN-00 - HQI
	Certificates	EAC RU C-DE.AYA46.B.16087_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH single capped
	Certificates	EAC N RU D-DE.MU62.B.00932_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - MH

	Pliki i dane fotometryczne	Nazwa dokumentu
	Spectral power distribution	384076_HQI_T_D_PRO

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4008321677846	Oslona kartonowa 1	51 mm x 51 mm x 260 mm	175.80 g	0.68 dm ³

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4008321677853	Karton wysyłkowy 12	216 mm x 166 mm x 272 mm	2304.00 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.