

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU HQI-BT 400 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

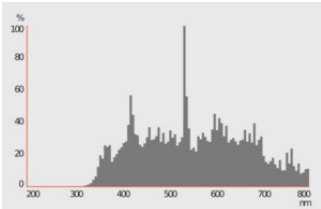
DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	400 W
Moc użyteczna	430.00 W
Napięcie znamionowe	115 V
Napięcie zapłonu	4.0/5.0 kVp ¹⁾
Tryb pracy	Konwencjonalny układ zasilający (KUZ) i zapłonnik
Prąd znamionowy	4 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	45 µF

1) Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	34000 lm
Skuteczność świetlna	79 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	290.00 mm
Odległość a / LCL	175,0 mm
Średnica	62 mm
Masa produktu	220,00 g

Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000	0.96
Współczynnik trwałości po 4 000	0.94
Współczynnik trwałości po 6 000	0.93
Współczynnik trwałości po 8 000	0.88
Współczynnik trwałości po 12 000	0.81
Trwałość B50	16000 h

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E40
Zawartość rtęci	69.0 mg
Kształt / wersja	Przezroczysta
Uwaga dotycząca produktu	Ze statecznikiem NAV®

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	430.00 kWh/1000h

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	MT/UB-400/960-H/E/SL-E40-62/285
Oznaczenie produktu	HQI-BT 400W/D P

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
Ośłona przeciwośnieniowa	Nie

Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc ekwiwalentna	Nie
Długość	290,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	62 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	62 mm
Współrzędne chromatyczności x	0,332
Współrzędne chromatyczności y	0,349
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
EPREL ID	546563
Numer modelu	AC34337

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Przed instalacją należy odłączyć zasilanie.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.
- Lampa przeznaczona do stosowania wyłącznie w oprawie zamkniętej.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Deklaracje zgodności	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077886-EN-00 - HQI
	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	384076_HQI_T_D_PRO

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4008321677860	Osłona kartonowa 1	65 mm x 65 mm x 325 mm	260.00 g	1.37 dm³
4008321677877	Karton wysyłkowy 12	318 mm x 253 mm x 342 mm	3534.00 g	27.52 dm³

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.