

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU HQI-E 400 W/N CO

POWERSTAR HQI®-E coated 250...400 W | Lampy metalohalogenkowe, technologia kwarcowa do zamkniętych opraw oświetleniowych



Obszary zastosowań

- Zakłady przemysłowe i warsztaty
- Hale wystawowe i targi przemysłowe
- Hale sportowe i hale wielofunkcyjne
- 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) (NDL), daylight (dzienna) (D)



DANE TECHNICZNE

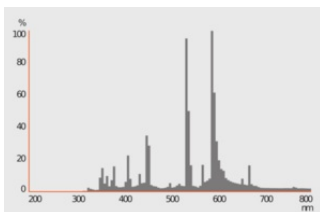
DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	440 W
Moc użyteczna	450.00 W
Napięcie znamionowe	127 V
Napięcie zapłonu	4.0/5.0 kVp ¹⁾
Tryb pracy	Konwencjonalny układ zasilający (KUZ) i zapłonnik
Prąd znamionowy	3,8 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	45 µF

1) Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	40000 lm
Skuteczność świetlna	89 lm/W
Temperatura barwowa	3800 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	60
Barwa światła	638
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.65
Ochrona UV	Tak



384078_HQL_T_N_E40

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	290.00 mm
Średnica	120,0 mm
Masa produktu	249,2 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	0.97
Współczynnik trwałości po 4 000	0.90
Współczynnik trwałości po 6 000	0.60
Trwałość B50	9000 h

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E40
Zawartość rtęci	60.0 mg
Kształt / wersja	Powlekany
Uwaga dotycząca produktu	Ze statecznikiem NAV®

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
Dozwolona pozycja pracy	h45
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Tak
Ponowny gorący zapłon	Nie

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	G
Zużycie energii	450.00 kWh/1000h

Dane kraju




Międzynarodowy system kodowania	ME/UB-400/637-H/E/SL-E40-120/290
Oznaczenie produktu	HQI-E 400/N COA


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	NON_CLEAR
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie

Oslona przeciwośnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc ekwiwalentna	Nie
Długość	290,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	120,0 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	120,0 mm
Współrzędne chromatyczności x	0,380
Współrzędne chromatyczności y	0,398
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
EPREL ID	546561
Numer modelu	AC34335

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
 Declarations of conformity	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4072118-EN-12 - 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	384078_HQI_T_N_E40

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075039803	Tuba kartonowa 1	1,050 mm x 380 mm	343.67 g	
4058075039810	Karton wysyłkowy 12	545 mm x 410 mm x 410 mm	5815.00 g	91.61 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

katologu.