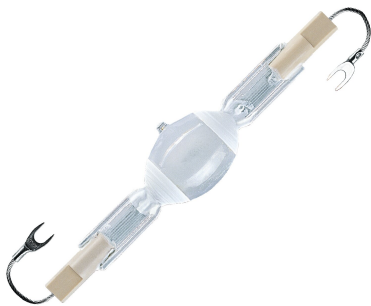


KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

HQI-TS 1000 W/NDL/S UVS

POWERSTAR HQI®-TS | Lampy o krótkim łuku elektrycznym, brak zewnętrznej bańki, do zamkniętych opraw oświetleniowych



Obszary zastosowań

- Stadiony sportowe, systemy reflektorów iluminacyjnych
- Hale sportowe i hale wielofunkcyjne
- Porty lotnicze
- Symulacja światła słonecznego, testowanie materiałów
- Zatwierdzone tylko do eksploatacji w zamkniętych oprawach
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

Zalety produktu

- Doskonałe oddawanie barw
- Doskonała stabilność barw
- Mała utrata strumienia świetlnego w okresie eksploatacji lampy
- Możliwość „gorącego restartu”
- Kompaktowe wymiary – małe światła kierunkowe
- Dobre pozycjonowanie dzięki trzonkowi K12s

Cechy produktu

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



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	1000.00 W
Napięcie znamionowe	120 V
Napięcie zapłonu	4.0/36 kVp ¹⁾
Tryb pracy	Konwencjonalny układ zasilający (KUZ) i zapłonnik
Prąd znamionowy	9700 mA
Kondensator PFC przy 50 Hz	85 µF

1) Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	90000 lm
Skuteczność świetlna	90 lm/W
Temperatura barwowa	4400 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	85
Barwa światła	844
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.84
Znamionowa sk.świetlna (warunki	90 lm/W
Ochrona UV	Nie

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	187.00 mm
Długość	187,00 mm
Odległość a / LCL	93,0 mm
Średnica	36,0 mm
Masa produktu	61,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej	950 °C
Maks. dopuszczalna temp. spłaszczająca	390 °C

Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000	0.95
Współczynnik trwałości po 4 000	0.70
Współczynnik trwałości po 6 000	0.50

Trwałość B50	6000 h
--------------	--------

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	K12s-36
Zawartość rtęci	70.0 mg
Kształt / wersja	Przezroczysta
Uwaga dotycząca produktu	Nie do zastosowania w oświetleniu ogólnym

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
Dozwolona pozycja pracy	p15
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Tak
Ponowny gorący zapłon	Tak

CERTYFIKATY I NORMY

Zużycie energii	1100.00 kWh/1000h
-----------------	-------------------

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	MN-1000/844-H/E/SL-K12s=36-41/187/H
Oznaczenie produktu	HQI-TS 1000W/ND

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.16106_20 13.10.2020-12.10.2025 Rostest-Moskva - MH double 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	502824_HQI_TS_1000W_2000W_NDL

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4008321591944	Składane pudełko 1	75 mm x 75 mm x 240 mm	124.00 g	1.35 dm³

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4008321591951	Karton wysyłkowy 10	395 mm x 165 mm x 265 mm	1436.00 g	17.27 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.