

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## HQI-T 1000 W/D

POWERSTAR HQI-T 1000...2000 W | Lampy metalohalogenkowe do zamkniętych opraw oświetleniowych



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Zakłady przemysłowe i warsztaty
- Hale sportowe i hale wielofunkcyjne
- Instalacje przemysłowe
- Porty lotnicze
- Doki i porty
- Stacje rozrządowe, terminale kontenerowe
- Zatwierdzone tylko do eksploatacji w zamkniętych oprawach
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Moc do 2000 W
- Wysoka skuteczność świetlna
- Trzonek gwintowy E40 zapewniający łatwą obsługę
- Długa trwałość
- 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 znamionowa	1000,00 W
Prąd lampy	8,6 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	85 $\mu$ F <sup>1)</sup>
Moc znamionowa	1000,00 W
Napięcie znamionowe	130 V
Napięcie zapłonu	4,0 / 5,0 kVp <sup>2)</sup>

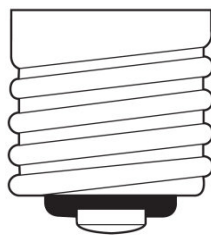
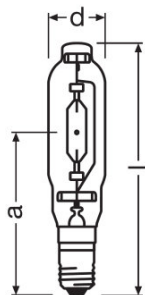
<sup>1)</sup> Przy napięciu znamionowym i  $\cos \phi \geq 0,9$

<sup>2)</sup> Minimum / Maksimum

## Dane fotometryczne

Znamionowa sk.światlna (warunki stand.)	82 lm/W
Znamionowy strumień świetlny	85000 lm
Temperatura barwowa	7250 K
Barwa światła	873
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0,71
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0,58
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0,47
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0,35
Ochrona UV	Tak
Strumień świetlny	85000 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	81

## Wymiary i waga



E40  
IEC 7004-24  
DIN 49625

Średnica	76,0 mm
Długość	345,0 mm
Odległość a / LCL	220,0 mm
Masa produktu	412,40 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 h	0,98
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0,89
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0,76
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0,59
Trwałość B50	9000 h

## Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E40
Kształt / wersja	Przezroczysta
Zawartość rtęci	60,0 mg

## Możliwości

Ściemnianie	Nie
Dozwolona pozycja pracy	p30
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Tak

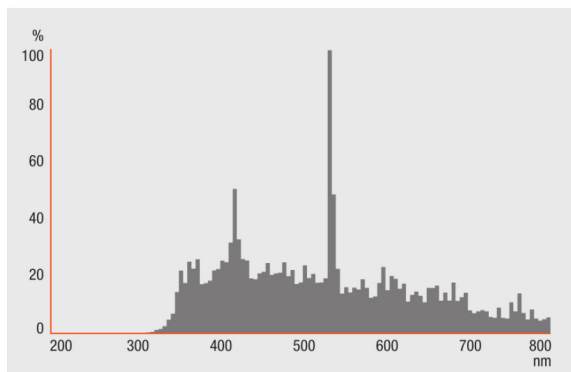
## Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	115 kWh/1000h

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	MT/UB-1000/972-H/E/SL-E40-76/345/H
---------------------------------	------------------------------------

## Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4008321527035	Tuba kartonowa 1	750 mm x 375 mm x -	485,00 g	
4008321527042	Karton wysyłkowy 6	229 mm x 440 mm x 300 mm	3484,00 g	30.23 dm <sup>3</sup>

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.

## OŚWIADCZENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.