

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

HQI-TS 70 W/D

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



Obszary zastosowań

- Wnętrza sklepów, witryny sklepowe
- Galerie handlowe
- Hole, recepcje
- Budynki, pomniki, mosty
- Muzea, wystawy
- Hale wystawowe i targi przemysłowe
- Strefy dla pieszych, parki publiczne
- Parki i ogrody
- Zatwierdzone tylko do eksploatacji w zamkniętych oprawach
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

Zalety produktu

- Wysoka skuteczność świetlna
- Równomierna emisja światła
- Oddawanie barw od dobrego do doskonałego
- Możliwość „gorącego restartu”
- Wartości UV znacznie poniżej maksymalnych dozwolonych progów zgodnych PN-EN 61167 dzięki filtrowi UV

Cechy produktu

- Technologia kwarcowa POWERSTAR®
- Barwy światła: warm white (ciepłobiała) (WDL), neutral white (chłodnobiała) (NDL), cool daylight (dzienna) (CD)



DANE TECHNICZNE

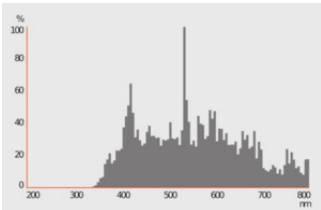
DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	70 W
Moc użyteczna	81.50 W
Napięcie znamionowe	92 V
Napięcie zapłonu	13.3 kVp ¹⁾
Tryb pracy	Konwencjonalny układ zasilający (KUZ) i zapłonnik, Zasilacz elektroniczny (ECG)
Prąd znamionowy	0,95 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	12 µF

1) Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	6200 lm
Skuteczność świetlna	76 lm/W
Temperatura barwowa	5350 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≤ 75
Barwa światła	753
Wsp. zachow. str. świetlnego po	0.75
Ochrona UV	Tak



WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	117.00 mm
Odległość a / LCL	57,0 mm
Średnica	19,0 mm
Masa produktu	17,00 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej	500 °C
Maks. dopuszczalna temp. spłaszcza	350 °C

Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000	0.95
Współczynnik trwałości po 4 000	0.90
Współczynnik trwałości po 6 000	0.85
Współczynnik trwałości po 8 000	0.80
Współczynnik trwałości po 12 000	0.50
Trwałość B50	12000 h

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	RX7s
Zawartość rtęci	9.9 mg
Kształt / wersja	Przezroczysta

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
Dozwolona pozycja pracy	P45
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Tak
Ponowny gorący zapłon	Tak

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	G
Zużycie energii	82.00 kWh/1000h

Dane kraju

Międzynarodowy system kodowania	MD/UB-70/856-H/E/SL-RX7s-19/117/H
Oznaczenie produktu	HQI-TS 70W/D/EX

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Zastosowana technologia oświetleniowa	MH
Bezkierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	NMLS
Typ trzonka	RX7s
Połączone źródło światła (CLS)	Nie
Źródło światła "Tunable White"	Nie
Druga bańka	SECOND

Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Oslona przeciwośnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc ekwiwalentna	Nie
Długość	117,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	19,0 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	19,0 mm
Współrzędne chromatyczności x	0,330
Współrzędne chromatyczności y	0,350
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
EPREL ID	546547
Numer modelu	AC34321

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates
Pliki i dane fotometryczne	
	Spectral power distribution

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4008321678348	Składane pudełko 1	35 mm x 35 mm x 121 mm	26.00 g	0.15 dm³
4008321678355	Karton wysylkowy 12	149 mm x 116 mm x 135 mm	410.00 g	2.33 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.

