

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## HQI-TS 70 W/WDL

**POWERSTAR HQI-TS EXCELLENCE | LAMPY METALOHALOGENKOWE, TECHNOLOGIA KWARCOWA DO ZAMKNIĘTYCH OPRAW OŚWIETLENIOWYCH**



### OBSZAR 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

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Wysoka skuteczność świetlna
- Równomierna emisja światła
- Oddawanie barw od dobrego do doskonałego
- Długa trwałość
- 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)
- Średnia trwałość: 12 000 godzin



## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Moc znamionowa	78,00 W
Prąd lampy	0,95 A
Kondensator PFC przy 50 Hz	12 $\mu$ F <sup>1)</sup>
Moc znamionowa	70,00 W
Napięcie znamionowe	98 V
Napięcie zapłonu	3,6 / 36 kVp <sup>2)</sup>

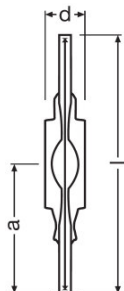
<sup>1)</sup> Przy napięciu znamionowym i  $\cos \phi \geq 0,9$

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

## Dane fotometryczne

Znamionowa sk.światlna (warunki stand.)	76 lm/W
Znamionowy strumień świetlny	5925 lm
Temperatura barwowa	3300 K
Barwa światła	633
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0,68
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0,64
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0,56
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0,50
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0,45
Ochrona UV	Tak
Strumień świetlny	5925 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	67

## Wymiary i waga



Średnica	19,0 mm
Długość	117,0 mm
Odległość a / LCL	57,0 mm
Masa produktu	15,00 g

## Temperatury i warunki pracy

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

## Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000 h	0,95
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0,90
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0,85
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0,80
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0,50
Trwałość B50	12000 h

## Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	RX7s
Kształt / wersja	Przezroczysta
Zawartość rtęci	12,6 mg

## Możliwości

Ściemnianie	Nie
Dozwolona pozycja pracy	p45
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Tak
Ponowny gorący zapłon	Tak

## Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	86 kWh/1000h

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	MD/UB-70/730-H/E/SL-RX7s-19/117/H
---------------------------------	-----------------------------------

## SYSTEM GWARANCJI

Na większość naszych lamp zasilanych elektronicznymi statecznikami POWERTRONIC oferujemy rozszerzoną gwarancję systemową.

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4008321678300	Składane pudełko 1	121 mm x 35 mm x 35 mm	28,00 g	0.15 dm <sup>3</sup>
4008321678317	Karton wysyłkowy 12	149 mm x 136 mm x 118 mm	386,00 g	2.39 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.

---

#### ODNOŚNIKI/ŁĄCZA

Więcej informacji na temat gwarancji systemowej oraz warunków gwarancji podano na stronie

▶ [www.ledvance.com/system-guarantee](http://www.ledvance.com/system-guarantee)

---

#### OŚWIADCZENIE

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

