

MHN-TD

MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12

Kompaktowa, kwarcowa lampa metalohalogenkowa

Danych wyrobów

• Informacje podstawowe

Trzonek	RX7S [RX7s]
Pozycja robocza	P45 [p45]
Trwałość do 5% uszkodzeń [Min]	4000 h
Trwałość do 5% uszkodzeń [Nom]	5000 h
Trwałość do 20% uszkodzeń [min]	6500 h
Trwałość do 20% uszkodzeń [Nom]	8000 h
Trwałość do 50% uszkodzeń (Min.)	8500 h
Trwałość do 50% uszkodzeń (Nom)	10500 h
Kod ANSI HID	M85/E
Przypisy HID 1	Color characteristics may vary somewhat from one lamp type to another. Time should be allowed for the lamp to stabilize in color when it is turned on for the first time or if for any reason its operating position is changed. This may require several hours' operation, with more than one start. Lamp color and output may change temporarily if the lamp is subjected to excess vibration or shock. Lamp color characteristics may change after long accumulate operating time.
Przypisy HID 2	Supply volts must be +/- 5% of rated ballast line volts for reactor type and +/- 10% for CWA or electronic ballasts.

• Dane techniczne oświetlenia

kod barwy	842 [Tb 4200K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Min)	5000 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	5700 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Utrzymanie strumienia świetlnego 10000 h (Min)	40 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 10000 h (Nom)	75 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Min)	79 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	85 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Min)	68 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Nom)	80 %
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	370
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	370
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4200 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	76 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	80

PHILIPS

MHN-TD

- Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	70 W
Prąd rozruchowy lampy (Max)	1.35 A
Prąd lampy (EM) (Nom)	1.0 A
Napięcie w momencie zapłonu (Max)	198 V
Skok napięcia w momencie zapłonu (Max)	5000 V
Napięcie w momencie zapłonu (Min)	198 V
Skok napięcia w momencie zapłonu (Min)	1800 V
Voltage (Max)	100 V
Voltage (Min)	80 V
Voltage (Nom)	90 V

- Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	brak

- Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	przezroczysta (CL)
Informacje o trzonku	niedostępny [-]

- Certyfikaty i zastosowania

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	11 mg
Energy Consumption kWh/1000 h	82 kWh

- Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

Temperatura żarówki (Max)	500 °C
Temperatura punktu zbliżenia (Max)	280 °C

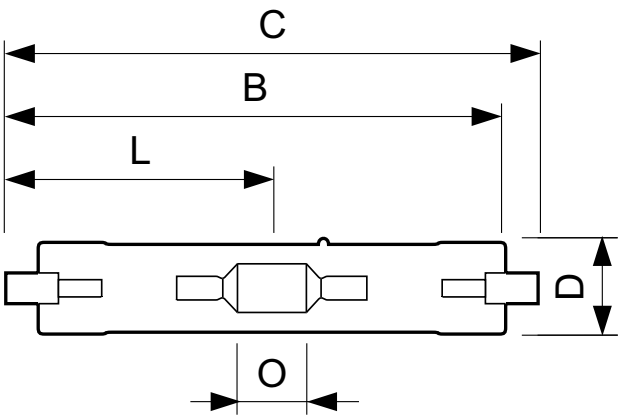
- Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871829121532500
Nazwa produktu na zamówieniu	MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12
EAN/UPC - Produkt	8718291215325
Kod zamówienia	21532500
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opako-waniu zewnętrznym	12
Materiał Nr (12NC)	928070205190
Waga netto (szt.)	0.028 kg
ILCOS Code	MD/UB-70/842-H-RX7s-22/117.6

Warnings and safety

- Używać tylko w całkowicie zabudowanych oprawach, nawet podczas testowania (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Konstrukcja oprawy musi umożliwiać zatrzymanie gorących elementów w razie pęknięcia lampy
- Osprzęt sterujący musi zawierać zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 61167, IEC 62035)
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło jakkolwiek zagrażać zdrowiu użytkownika. W razie stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez około 30 minut oraz usunąć odłamki, najlepiej używając rękawiczek. Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

Rysunki techniczne

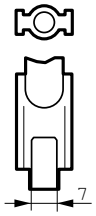


MHN-TD, RX7s

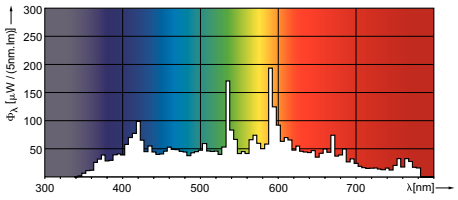
MHN-TD 70W/842 RX7s

Product	D	D	O	C
MHN-TD 70W/842 RX7s 1CT/12	19.5 mm	0.75 in	7.7 mm	117.6 mm

Rysunki techniczne



Dane fotometryczne



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.pl/lighting

2016, Marzec 23
Dane wkrótce ulegną zmianie