

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## NAV-TS 250 W FC2

VIALOX NAV-TS | Wysokoprężne lampy sodowe do otwartych i zamkniętych opraw oświetleniowych



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Instalacje przemysłowe
- Parkingi, place
- Budynek, pomniki, mosty
- Przeznaczony do eksploatacji w oprawach zamkniętych i otwartych
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Wysoka skuteczność świetlna

### CECHY PRODUKTU

- Współczynnik trwałości lampy:  $\geq 95\%$  po 12 000 godzin świecenia
- Zgodne z ErP z dyrektywą UE 245/2009



## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

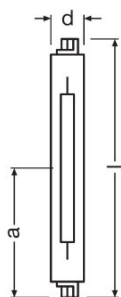
Moc znamionowa	250,00 W
Prąd lampy	3,0 A
Moc znamionowa	250,00 W
Napięcie znamionowe	100 V
Napięcie zapłonu	4,0 / 5,0 kVp <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Minimum / Maksimum

## Dane fotometryczne

Znamionowa sk.światlna (warunki stand.)	112 lm/W
Znamionowy strumień świetlny	28000 lm
Temperatura barwowa	2000 K
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0,97
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0,96
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0,94
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0,93
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0,91
Wsp. zachow. str. świetlnego po 16 000 h	0,90
Wsp. zachow. str. świetlnego po 20 000 h	0,88
Barwa światła (oznaczenie)	nie dotyczy
Strumień świetlny	28000 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≤25

## Wymiary i waga



Średnica	23,0 mm
Długość	206,0 mm
Odległość a / LCL	103,0 mm
Masa produktu	58,00 g

## Temperatury i warunki pracy

Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej	650 °C
Maks. dopuszczalna temp. spłaszcza	250 °C

## Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000 h	0,99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0,98
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0,97
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0,96
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0,95
Współczynnik trwałości po 16 000 h	0,90
Współczynnik trwałości po 20 000 h	0,75
Trwałość B50	24000 h
Trwałość B10	16000 h
Trwałość B5	12000 h
Tryb pracy LLMF/LSF	50 Hz

## Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	Fc2
Kształt / wersja	Przezroczysta
Zawartość rtęci	23,1 mg

## Możliwości

Ściemnianie	Tak <sup>1)</sup>
Dozwolona pozycja pracy	p45
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Nie
Ponowny gorący zapłon	Tak

<sup>1)</sup> W kombinacji z POWERTRONIC PTo

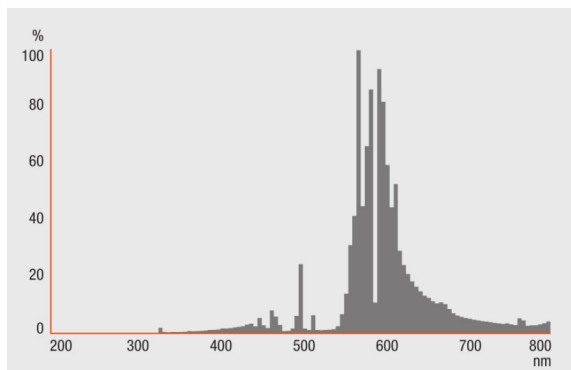
## Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	275 kWh/1000h

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	SD-250-H/E/SL-Fc2-23/206/H
---------------------------------	----------------------------

## Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4050300015705	Oslona kartonowa 1	52 mm x 52 mm x 260 mm	73,00 g	0.70 dm <sup>3</sup>
4050300218892	Karton wysylkowy 12	284 mm x 288 mm x 220 mm	1337,00 g	17.99 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.

VIALOX NAV-TS | Wysokoprężne lampy sodowe do otwartych i zamkniętych opraw oświetleniowych