

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

NAV-T 100 W E40

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



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Ulice
- Oświetlenie zewnętrzne
- Instalacje przemysłowe
- Przeznaczony do eksploatacji w oprawach zamkniętych i otwartych
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Wysoka skuteczność świetlna

CECHY PRODUKTU

- Trwałość: 3 lata (przy ok. 11 godzinach/dziennie)
- Średnia trwałość: aż do 20 000 godzin



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

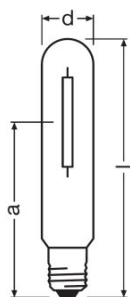
Moc znamionowa	97,00 W
Prąd lampy	1,2 A
Moc znamionowa	100,00 W
Napięcie znamionowe	100 V
Napięcie zapłonu	3,3 / 5,0 kVp ¹⁾

¹⁾ Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Znamionowa sk.światlna (warunki stand.)	93 lm/W
Znamionowy strumień świetlny	9000 lm
Temperatura barwowa	2000 K
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0,91
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0,90
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0,89
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0,88
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0,88
Wsp. zachow. str. świetlnego po 16 000 h	0,87
Wsp. zachow. str. świetlnego po 20 000 h	0,86
Barwa światła (oznaczenie)	nie dotyczy
Strumień świetlny	9000 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≤25

Wymiary i waga



Średnica	47,0 mm
Długość	210,0 mm
Odległość a / LCL	132,0 mm
Masa produktu	108,00 g

Temperatury i warunki pracy

Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej	310 °C
Maks. dozwolona temp. trzonka (Uwaga)	210 °C

Trwałość

Współczynnik trwałości po 2 000 h	0,99
Współczynnik trwałości po 4 000 h	0,98
Współczynnik trwałości po 6 000 h	0,98
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0,96
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0,95
Współczynnik trwałości po 16 000 h	0,83
Współczynnik trwałości po 20 000 h	0,70
Trwałość B50	28000 h
Trwałość B10	14000 h
Trwałość B5	12000 h
Tryb pracy LLMF/LSF	50 Hz

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E40
Uwaga dotycząca produktu	Stopniowo wycofywane w UE ze względu na niezgodność produktu związanego z energią (ang.ErP) z dyrektywą 245/2009
Kształt / wersja	Przezroczysta
Zawartość rtęci	14,0 mg

Możliwości

Ściemnianie	Tak ¹⁾
Dozwolona pozycja pracy	Dowolny
Niezbędna zamknięta oprawa ośw.	Nie

¹⁾ W kombinacji z POWERTRONIC PTO

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A+
Zużycie energii	107 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	ST-100-H/E/SL-E40-47/210
---------------------------------	--------------------------

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
--------------	--	--	-------------	----------

4008321087287	Oslona kartonowa 1	52 mm x 52 mm x 260 mm	148,00 g	0.70 dm ³
4008321087294	Karton wysylkowy 12	277 mm x 279 mm x 221 mm	2262,00 g	17.08 dm ³

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.