NAV-E 50 W/E E27

VIALOX NAV-E | High-pressure sodium vapor lamps for open and enclosed luminaires



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

- Średnia trwałość: aż do 24 000 godzin
- Zgodne z ErP z dyrektywą UE 245/2009

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

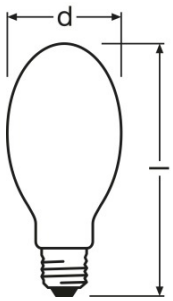
Moc znamionowy	50.00 W
Moc znamionowa	50.00 W
Prąd lampy	0.77000 A
Napięcie znamionowy	85 V
Napięcie zapłonu	1.8 / 5.0 kVp [1)]
Znamionowa skuteczność świetlna (SK)	72 lm/W

[1)] Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	3600 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≤25
Temperatura barwowa	2000 K
Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h	0.91
Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h	0.89
Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h	0.84
Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h	0.83
Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h	0.82
Wsp. zachow. str. świetlnego po 16 000 h	0.81
Wsp. zachow. str. świetlnego po 20 000 h	0.80

Wymiary i waga



Średnica	71.0 mm
Długość	156.0 mm
Masa produktu	52.00 g

Temperatury

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

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	0.97
Współczynnik trwałości po 8 000 h	0.96
Współczynnik trwałości po 12 000 h	0.91
Współczynnik trwałości po 16 000 h	0.85
Współczynnik trwałości po 20 000 h	0.75
Trwałość B50	24000 h
Trwałość B10	13000 h
Trwałość B5	9000 h
Tryb pracy LLMF/LSF	50 Hz

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	E27
Kształt / wersja	Powlekany
Nominalna zawartość rtęci	19.0 mg [1)]

[1)] Maximum

Możliwości

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

[1)] W kombinacji z POWERTRONIC PTo

Certyfikaty i Normy

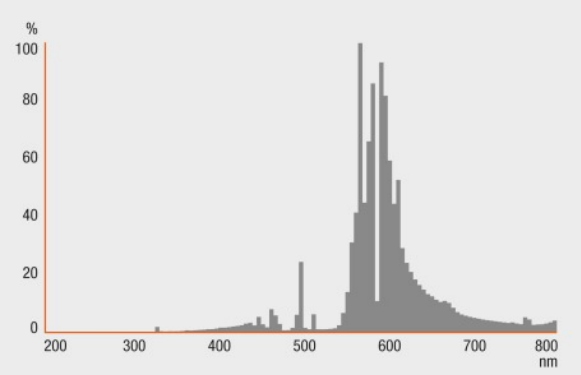
Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii	55 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	SE-50-H/E/SL-E27-71/156

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Rozsył światła



Rozkład widmowy promieniowania

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4050300015750	NAV-E 50 W/E E27	Karton wysyłkowy 24	360 mm x 356 mm x 288 mm	36.91 dm^3	1967.00 g

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.

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.