# NAV-E 1000 W E40

## VIALOX NAV-E | 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 24 000 godzin


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

## Dane elektryczne

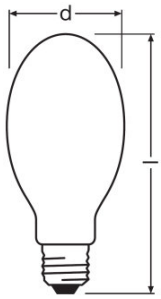
| | |
|---|---|
| **Moc znamionowa** | 1000,00 W |
| **Moc znamionowa** | 1000,00 W |
| **Prąd lampy** | 10,3 A |
| **Napięcie znamionowe** | 110 V |
| **Napięcie zapłonu** | 3,6 / 5,0 kVp [1)] |
| **Znamionowa skuteczność świetlna (SK)** | 128 lm/W |

[1)] Minimum / Maksimum

## Dane fotometryczne

| | |
|---|---|
| **Znamionowy strumień świetlny** | 130000 lm |
| **Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra** | ≤25 |
| **Temperatura barwowa** | 2000 K |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 2 000 h** | 0,98 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 4 000 h** | 0,95 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 6 000 h** | 0,93 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 8 000 h** | 0,91 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 12 000 h** | 0,86 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 16 000 h** | 0,80 |
| **Wsp. zachow. str. świetlnego po 20 000 h** | 0,70 |

## Wymiary i waga




| | |
|---|---|
| **Średnica** | 165,0 mm |
| **Długość** | 355,0 mm |
| **Masa produktu** | 365,30 g |

## Temperatury i warunki pracy


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

| | |
|---|---|
| **Maks. dozwolona temp. bańki zewnętrznej** | 400 °C |
| **Maks. dozwolona temp. trzonka (Uwaga)** | 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** | 0,96 |
| **Współczynnik trwałości po 8 000 h** | 0,93 |
| **Współczynnik trwałości po 12 000 h** | 0,86 |
| **Współczynnik trwałości po 16 000 h** | 0,74 |
| **Współczynnik trwałości po 20 000 h** | 0,50 |
| **Trwałość B50** | 20000 h |
| **Trwałość B10** | 10000 h |
| **Trwałość B5** | 7000 h |

## Dodatkowe dane produktu

| | |
|---|---|
| **Trzonek (standardowe rozwiązanie)** | E40 |
| **Uwaga dotycząca produktu** | ErP compliant according to EU Regulation 245/2009 |
| **Kształt / wersja** | Powlekany |
| **Nominalna zawartość rtęci** | 39,0 mg |

## Możliwości

| | |
|---|---|
| **Ściemnianie** | Tak |
| **Dozwolona pozycja pracy** | Dowolny |
| **Niezbędna zamknięta oprawa ośw.** | Nie |

## Certyfikaty i Normy

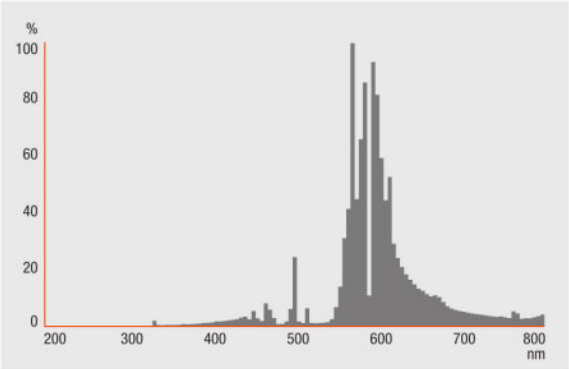
| | |
|---|---|
| **Klasa efektywności energetycznej** | A+ |
| **Zużycie energii** | 1100 kWh/1000h |

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

| | |
|---|---|
| **Międzynarodowy system kodowania** | SE-1000-H/E/SL-E40-165/355 |


LEDVANCE 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 |
|---|---|---|---|---|---|
| 4050300015644 | NAV-E 1000 W E40 | Karton wysylkowy 6 | 564 mm x 383 mm x 420 mm | 90.73 $dm^3$ | 3902.50 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.


LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.