

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU NAV-T 150 W E40

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



### Obszary zastosowań

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

### Zalety produktu

- Wysoka skuteczność świetlna

### Cechy produktu

- Trwałość: 3 lata (przy ok. 11 godzinach/dziennie)



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Moc nominalna       | 150 W                     |
| Napięcie znamionowe | 100 V                     |
| Napięcie zapłonu    | 3.3/5.0 kVp <sup>1)</sup> |
| Prąd znamionowy     | 1,8 A                     |

1) Minimum / Maksimum

Dane fotometryczne

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| Strumień świetlny                 | 15000 lm |
| Skuteczność świetlna              | 100 lm/W |
| Temperatura barwowa               | 2000 K   |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | ≤25      |
| Barwa światła                     | 220      |
| Wsp. zachow. str. świetlnego po   | 0.89     |
| Znamionowa sk.świetlna (warunki   | 100 lm/W |
| Ochrona UV                        | Nie      |

WYMIARY I WAGA

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Długość całkowita | 210.00 mm |
| Długość           | 210,00 mm |
| Odległość a / LCL | 132,0 mm  |
| Średnica          | 47 mm     |
| Masa produktu     | 144,5 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  | 0.99 |
| Współczynnik trwałości po 4 000  | 0.98 |
| Współczynnik trwałości po 6 000  | 0.97 |
| Współczynnik trwałości po 8 000  | 0.96 |
| Współczynnik trwałości po 12 000 | 0.95 |

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Współczynnik trwałości po 16 000 | 0.90    |
| Trwałość B10                     | 16000 h |
| Trwałość B5                      | 12000 h |
| Trwałość B50                     | 28000 h |
| Tryb pracy LLMF/LSF              | 50 Hz   |

## INFORMACJE DODATKOWE

|                                   |                                                                                                                  |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trzonek (standardowe rozwiązanie) | E40                                                                                                              |
| Zawartość rtęci                   | 21.0 mg                                                                                                          |
| Nie zawiera rtęci                 | Nie                                                                                                              |
| Kształt / wersja                  | Przezroczysta                                                                                                    |
| Uwaga dotycząca produktu          | Stopniowo wycofywane w UE ze względu na niezgodność produktu związanego z energią (ang.ErP) z dyrektywą 245/2009 |

## WŁAŚCIWOŚCI

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Ściemnialna                     | Tak <sup>1)</sup> |
| Dozwolona pozycja pracy         | Dowolny           |
| Niezbędna zamknięta oprawa ośw. | Nie               |

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

## CERTYFIKATY I NORMY

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Klasa efektywności energetycznej | A+               |
| Zużycie energii                  | 165.00 kWh/1000h |

## Dane kraju

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Międzynarodowy system kodowania | ST-150-H/E/SL-E40-47/210 |
| Oznaczenie produktu             | NAV-T 150W E40           |

## Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Przed instalacją należy odłączyć zasilanie.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

## MATERIAŁY DO POBRANIA

## DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość             |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|----------------------|
| 4058075036628 | Oslona kartonowa<br>1                          | 51 mm x 51 mm x 242 mm                   | 169.50 g    | 0.63 dm <sup>3</sup> |
| 4058075036635 | Karton wysylkowy<br>12                         | 214 mm x 163 mm x 242 mm                 | 2196.00 g   | 8.44 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.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.