

# Scheda prodotto

## NAV-E 250 W SUPER 4Y

VIALOX NAV-E SUPER 4Y | Lampade al sodio ad alta pressione per apparecchi aperti e chiusi



- Strade Illuminazione per esterni Impianti industriali  
Adatto per l'uso in apparecchi aperti e chiusi Applicazioni outdoor sono negli apparecchi adatti

- Lunga durata Efficacia luminosa molto elevata Ottimo mantenimento del flusso luminoso per tutta la durata della lampada Risparmio di energia fino al 50% rispetto alle inefficienti lampade a vapori di mercurio (HQL) Efficienza energetica ottimale con alimentatori elettronici POWERTRONIC PTo 3DIM
- Caratteristiche prodotto Fattore di sopravvivenza della lampada: 95% dopo 16.000 ore di funzionamento Durata media: fino a 36.000 ore Fattore di mantenimento della lampada: ? 80% dopo 16.000 ore di accensione (secondo la norma DIN 13201) Durata: 4 anni (ca. 11 ore/giorno) Dimmerabile con alimentatori convenzionali e alimentatori elettronici Vantaggi prodotto Lunga durata Efficacia luminosa molto elevata Ottimo mantenimento del flusso luminoso per tutta la durata della lampada Risparmio di energia fino al 50% rispetto alle inefficienti lampade a vapori di mercurio (HQL) Efficienza energetica ottimale con alimentatori elettronici POWERTRONIC PTo 3DIM Aree applicative Strade Illuminazione per esterni Impianti industriali Adatto per l'uso in apparecchi aperti e chiusi Applicazioni outdoor sono negli apparecchi adatti Referenze/linksVedere la scheda tecnica dettagliata per maggiori informazioni di sicurezza."www.ledvance.com/system-guarantee"



## Scheda prodotto

### Dati tecnici

#### Dati elettrici

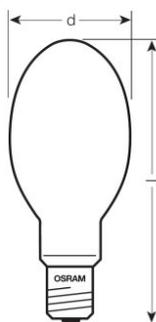
Potenza nominale	250,00 W
Potenza di costruzione	262,70 W
Corrente di lampada	2,95 A
Tensione nominale	100 V
Tensione di innesco	3,3 kVp;5,0 kVp <sup>1)</sup>
Corrente nominale	2,95 A

<sup>1)</sup> Minima;Massima

#### Dati fotometrici

Flusso luminoso caratteristico	31600 lm
Indice di resa cromatica Ra	≤25
Temperatura di colore	2000 K
Fattore mantenim flusso lum car. 2.000h	0,98
Fattore mantenim flusso lum car. 4.000h	0,97
Fattore mantenim flusso lum car. 6.000h	0,96
Fattore mantenim flusso lum car. 8.000h	0,95
Fattore mantenim flusso lum car. 12.000h	0,94
Fattore mantenim flusso lum car. 16.000h	0,94
Fattore mantenim flusso lum car. 20.000h	0,94
Flusso luminoso nominale	31600 lm
Rated color temperature	2000 K
Flusso luminoso	31600 lm

#### Dimensioni e peso



Diametro	91,0 mm
Lunghezza	226,0 mm

## Scheda prodotto

Peso prodotto	200,00 g
Bulbo esterno	E90
Lunghezza totale	226,0 mm

### Temperature e condizioni di utilizzo

Max temperat. ammessa sul bulbo est.	400 °C
Max temp. ammessa sul bordo dell'attacco	250 °C

### Durata

Durata media nominale (B50)	36000 h
Durata B10	24000 h
Durata B5	20000 h

### Dati di prodotto aggiuntivi

Attacco (denominazione da norma)	E40
Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Importante: Prima di sostituire le lampade standard NAV negli impianti esistenti, controllare che gli accenditori siano adatti
Forma / finitura	Diffondente
Livello di garanzia di sistema	3 (2/5)
Contenuto di mercurio nella lampada	21,6 mg
Smaltimento adeguato in accordo alla Dir	Si
Senza mercurio	No

### Caratteristiche

Dimmerabile	Si
Posizione di funzionamento	Universale
Richiede apparecchio chiuso	No

### Certificati, Norme, Direttive

Classe di efficienza energetica	E
Consumo di energia	262 kWh/1000h

### Classificazioni specifiche del paese

Sistema internazionale codifica lampade	SE-250-H/E/SL-E40-91/226
Numero d'ordine	NAV-E 250W SUPE

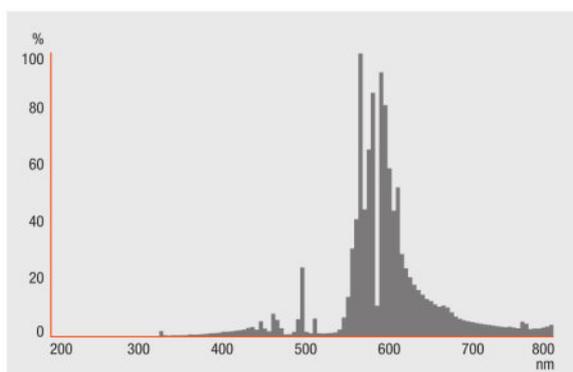
### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

## Scheda prodotto

Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4050300024387
Declaration No. in SCIP database	In work

### Distribuzione luminosa



NAV\_SUPER\_4Y\_SUPER\_6Y

#### Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

#### Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4050300024387	NAV-E 250 W SUPER 4Y	Cartone di spedizione 12 Pieces Carta circolare	426 mm x 331 mm x 252 mm	35.53 dm <sup>3</sup>	2711.00 g

## Scheda prodotto

1) Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

---

### Referenze/links

Vedere la scheda tecnica dettagliata per maggiori informazioni di sicurezza.

---

### Clausola

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

OSRAM is distribution partner  
of LEDVANCE of LAMPS

**OSRAM**

OSRAM GmbH  
Marcel-Breuer-Strasse 6  
80807 Munich, Germany

## NAV-E 250 W SUPER 4Y

VIALOX NAV-E SUPER 4Y | Lampade al sodio ad alta pressione per apparecchi aperti e chiusi

Tipo	Tipo ECG	EAN
NAV-E 250 W SUPER 4Y	PTo 250/220-240 3DIM	4008321863669