

NAV-T 250 W SUPER 4Y

VIALOX NAV-T SUPER 4Y | High-pressure sodium vapor lamps for open and enclosed luminaires



Aree applicative

- Strade
- Illuminazione per esterni
- Impianti industriali
- Adatto per l'uso in apparecchi aperti e chiusi

Vantaggi prodotto

- Lunga durata
- Efficacia luminosa molto elevata
- Ottimo mantenimento del flusso luminoso per tutta la durata della lampada
- Efficienza energetica ottimale con alimentatori elettronici POWERTRONIC PTo 3DIM
- Dimmerabile con alimentatori convenzionali e alimentatori elettronici

Caratteristiche prodotto

- Fattore di sopravvivenza della lampada: 95% dopo 16.000 ore di funzionamento



Scheda prodotto

Dati tecnici

Dati elettrici

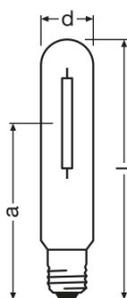
Potenza nominale	250.00 W
Tensione nominale	100 V
Corrente di lampada	2.95000 A
Potenza di costruzione	255.00 W
Tensione di innesco	3.3 / 5.0 kVp ¹⁾
Efficacia caratteristica della lamp(std)	130 lm/W

¹⁾ Minima / Massima

Dati fotometrici

Flusso luminoso caratteristico	33200 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

Dimensioni e peso



Diametro	47.0 mm
Lunghezza	257.0 mm
Altezza centro luminoso (LCL)	158.0 mm
Peso prodotto	148.00 g

Temperatura

Scheda prodotto

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

Durata

Durata media nominale (B50)	32000 h
Fattore sopravvivenza car. 2.000 h	0.99
Fattore sopravvivenza car. 4.000 h	0.99
Fattore sopravvivenza car. 6.000 h	0.98
Fattore sopravvivenza car. 8.000 h	0.98
Fattore sopravvivenza car. 12.000 h	0.97
Fattore sopravvivenza car. 16.000 h	0.96
Fattore sopravvivenza car. 20.000 h	0.95
Modalità di funzionamento LLMF/LSF	50 Hz

Dati di prodotto aggiuntivi

Attacco (denominazione da norma)	E40
Forma / finitura	Chiaro
Nota a piè pagina solo per prodotto	Importante: Prima di sostituire le lampade standard NAV negli impianti esistenti, controllare che gli accenditori siano adatti
Livello di garanzia di sistema	3 (2/5)
Contenuto caratt.di mercurio nella lamp.	24.0 mg

Caratteristiche

Posizione di funzionamento	Universale
Appar. con vetro di protez. necessario	No
Dimmerabile	Si ¹⁾

¹⁾ In combination with POWERTRONIC PTO

Certificati, Norme, Direttive

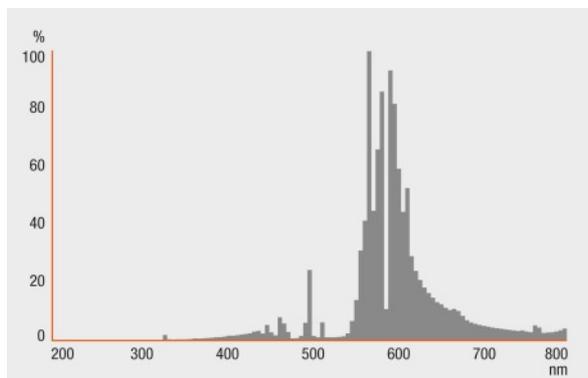
Classe di efficienza energetica	A+
Consumo di energia	281 kWh/1000h

Classificazioni specifiche del paese

Sist. internaz. di cod. delle lampade	ST-250-H/E/SL-E40-47/257
---------------------------------------	--------------------------

Distribuzione luminosa

Scheda prodotto



Distribuzione spettrale



Garanzia

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (altezza x profondità x lunghezza)	Volume	Peso lordo
4050300631783	NAV-T 250 W SUPER 4Y	Cartone di spedizione 12	200 mm x 324 mm x 241 mm	15.62 dm ³	2588.00 g

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.

Scheda prodotto

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.

NAV-T 250 W SUPER 4Y

VIALOX NAV-T SUPER 4Y | High-pressure sodium vapor lamps for open and enclosed luminaires