

NAV-E 100 W SUPER 4Y

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



Aree applicative

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

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
- Dimmerabile con alimentatori convenzionali e alimentatori elettronici

Caratteristiche prodotto

- Fattore di sopravvivenza della lampada: 95% dopo 16.000 ore di funzionamento
- Durata media: fino a 32.000 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)



Scheda prodotto

Dati tecnici

Dati elettrici

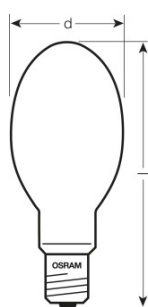
Potenza nominale	100,00 W
Potenza di costruzione	100,00 W
Corrente di lampada	1,2 A
Tensione nominale	100 V
Tensione di innesco	3,3 / 5,0 kVp ¹⁾
Efficacia caratteristica della lamp(std)	104 lm/W
Flusso luminoso caratteristico	10400 lm

¹⁾ Minima / Massima

Dati fotometrici

Indice di resa cromatica Ra	≤25
Temperatura di colore	2000 K
Fattore mantenim flusso lum car. 2.000h	0,94
Fattore mantenim flusso lum car. 4.000h	0,92
Fattore mantenim flusso lum car. 6.000h	0,90
Fattore mantenim flusso lum car. 8.000h	0,89
Fattore mantenim flusso lum car. 12.000h	0,88
Fattore mantenim flusso lum car. 16.000h	0,86
Fattore mantenim flusso lum car. 20.000h	0,85

Dimensioni e peso



Diametro	76,0 mm
Lunghezza	183,0 mm
Peso prodotto	80,00 g

Temperature e condizioni di utilizzo

Scheda prodotto

Max temperat. ammessa sul bulbo est.	310 °C
Max temp. ammessa sul bordo dell'attacco	210 °C

Durata

Fattore sopravvivenza car. 2.000 h	0,99
Fattore sopravvivenza car. 4.000 h	0,98
Fattore sopravvivenza car. 6.000 h	0,98
Fattore sopravvivenza car. 8.000 h	0,97
Fattore sopravvivenza car. 12.000 h	0,96
Fattore sopravvivenza car. 16.000 h	0,95
Fattore sopravvivenza car. 20.000 h	0,90
Durata media nominale (B50)	28000 h
Durata B10	20000 h
Durata B5	16000 h
Modalità di funzionamento LLMF/LSF	50 Hz

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 caratt.di mercurio nella lamp.	19,0 mg

Caratteristiche

Dimmerabile	Sì ¹⁾
Posizione di funzionamento	Universale
Apparecchio con vetro di protezione nece	No

¹⁾ Abbinato a POWERTRONIC PTo

Certificati, Norme, Direttive

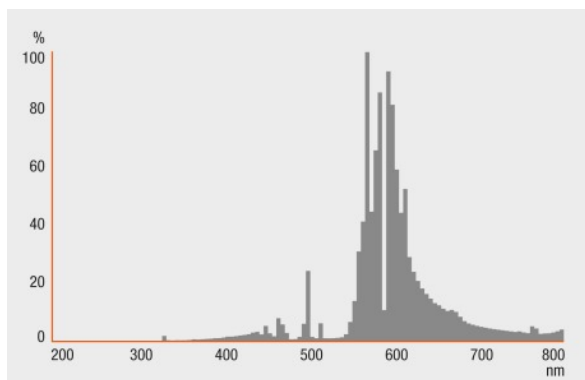
Classe di efficienza energetica	A+
Consumo di energia	110 kWh/1000h

Classificazioni specifiche del paese

Sistema internazionale di codifica delle	SE-100-H/E/SL-E40-76/183
--	--------------------------

Scheda prodotto

Distribuzione luminosa



Distribuzione spettrale



Garanzia

Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4050300015774	NAV-E 100 W SUPER 4Y	Cartone di spedizione 12	380 mm x 203 mm x 300 mm	23.14 dm ³	1677.40 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.