

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### NAV-T 1000 W E40

VIALOX® NAV®-T | Lampade al sodio ad alta pressione per apparecchi aperti e chiusi



#### Aree di applicazione

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

#### Vantaggi del prodotto

- Elevata efficienza luminosa

#### Caratteristiche del prodotto

- Durata: 3 anni (ca. 11 ore/giorno)



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	1000 W
Tensione nominale	110 V
Tensione di innesco	3.6/5.0 kVp <sup>1)</sup>
Modalità di funzionamento	Alimentatore convenzionale (CCG) e accenditore
Corrente nominale	10700 mA
Capacità condensatore a 50 Hz	100 µF

1) Minima / Massima

Dati fotometrici

Flusso luminoso	130000 lm
Efficienza luminosa	135 lm/W
Temperatura di colore	2000 K
Indice di resa cromatica Ra	≤25
Tonalità di luce	220
Fattore mantenim flusso lum car.	0.78
Protezione UV	No

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	352.00 mm
Lunghezza	352,00 mm
Altezza centro luminoso (LCL)	240,0 mm
Diametro	66,00 mm
Peso prodotto	304,8 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

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

Durata

Fattore sopravvivenza car. 2.000	0.99
Fattore sopravvivenza car. 4.000	0.98
Fattore sopravvivenza car. 6.000	0.95
Fattore sopravvivenza car. 8.000	0.92

Fattore sopravvivenza car. 12.000	0.87
Fattore sopravvivenza car. 16.00	0.74
Fattore sopravvivenza car. 20.00 [PICOS]	0.50
Durata B10	11000 h
Durata B5	8000 h
Durata media nominale (B50)	20000 h

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E40
Contenuto di mercurio nella lampada	39.1 mg
Forma / finitura	Chiaro
Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Non per l'illuminazione generale

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Sì
Posizione di funzionamento	Universale
Richiede apparecchio chiuso	No

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Consumo di energia	1003.00 kWh/1000h
--------------------	-------------------



Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	ST-1000-H/E/SL-E40-66/360
Numero d'ordine	NAV-T 1000W E40

Consigli per la sicurezza

- Scollegare la rete elettrica prima dell'installazione.
- Non deve essere utilizzato se la lampadina esterna è difettosa.

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Dichiarazioni di conformità	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4082706-EN-00 - HPS 1000W
	Certificati	EAC RU C-DE.AYA46.B.85891 29.06.2018-28.06.2023 ROSTEST-Moskva - HPS

Documenti e certificati		Nome del documento
	Certificati	EAC N RU D-DE.MU62.B.00936_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - HPS

Fotometrie e file di design		Nome del documento
	Distribuzione della potenza spettrale	384084_NAV_SUPER_4Y

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4050300251417	Manicotto 1	69 mm x 69 mm x 380 mm	327.80 g	1.81 dm³
4050300615288	Cartone di spedizione 12	350 mm x 280 mm x 400 mm	4354.60 g	39.20 dm³

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.

DISCLAIMER

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