

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

NAV-E 50 W/E E27

VIALOX® NAV®-E | 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

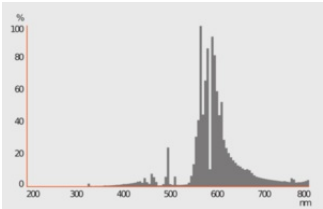
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	50 W
Potenza di costruzione	53.60 W
Tensione nominale	85 V
Tensione di innesco	1.8/5.0 kVp ¹⁾
Modalità di funzionamento	Alimentatore convenzionale (CCG) e accenditore
Corrente nominale	770 mA
Capacità condensatore a 50 Hz	10 µF

1) Minima / Massima

Dati fotometrici

Flusso luminoso	3700 lm
Efficienza luminosa	69 lm/W
Temperatura di colore	2000 K
Indice di resa cromatica Ra	≤25
Tonalità di luce	220
Fattore mantenim flusso lum car.	0.80
Protezione UV	No



384084_NAV_SUPER_4Y

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	155.00 mm
Diametro	71 mm
Peso prodotto	50,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

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

Durata

Fattore sopravvivenza car. 2.000	0.99
Fattore sopravvivenza car. 4.000	0.98
Fattore sopravvivenza car. 6.000	0.97
Fattore sopravvivenza car. 8.000	0.96
Fattore sopravvivenza car. 12.000	0.91
Fattore sopravvivenza car. 16.00	0.85
Fattore sopravvivenza car. 20.00 [PICOS]	0.75
Durata B10	13000 h
Durata B5	9000 h
Durata media nominale (B50)	28000 h

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E27
Contenuto di mercurio nella lampada	10.8 mg
Forma / finitura	Diffondente

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Sì ¹⁾
Posizione di funzionamento	Universale
Richiede apparecchio chiuso	No

1) Abbinato a POWERTRONIC PTo

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Classe di efficienza energetica	G
Consumo di energia	54.00 kWh/1000h

Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	SE-50-H/E/SL-E27-71/156
Numero d'ordine	NAV-E 50W/E E27

Dati del regolamento sull'etichettatura energetica secondo UE 2019/2015





Tecnologia di illuminazione utilizzata	HPS
Non direzionale o direzionale	NDLS

A tensione di rete o non a tensione di rete	NMLS
Tipo di cappuccio della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E27
Sorgente luminosa connessa (CLS)	No
Sorgente luminosa regolabile in base al colore	No
Alloggiamento	SECOND
Sorgente luminosa ad alta luminanza	No
Schermo antiriflesso	No
Tipo di temperatura del colore	SINGLE_VALUE
Potenza equivalente	No
Lunghezza	155,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	71 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	71 mm
Coordinata cromatica x	0,535
Coordinata cromatica y	0,420
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
EPREL ID	546569
Numero del modello	AC34361,AC34361

Consigli per la sicurezza

- Scollegare la rete elettrica prima dell'installazione.
- Non deve essere utilizzato se la lampadina esterna è difettosa.
- Proteggere dagli spruzzi d'acqua.

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Dichiarazioni di conformità	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077887-EN-00 - HPS
	Certificati	EAC RU C-DE.AYA46.B.85891 29.06.2018-28.06.2023 ROSTEST-Moskva - HPS
	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
4050300015750	Carta circolare 1	75 mm x 75 mm x 165 mm	80.00 g	0.93 dm³
4050300334424	Cartone di spedizione 24	360 mm x 285 mm x 355 mm	1967.00 g	36.42 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.