

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

NAV-T 50 W SUPER 4Y

VIALOX® NAV®-T SUPER 4Y® 50...400 W | 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

- 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 del prodotto

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



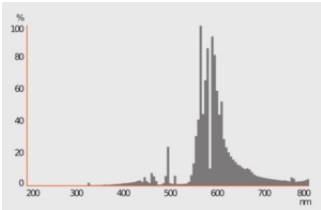
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	50 W
Potenza di costruzione	56.00 W
Tensione nominale	86 V
Corrente nominale	0,75 A

Dati fotometrici

Flusso luminoso	4200 lm
Efficienza luminosa	75 lm/W
Temperatura di colore	2000 K
Indice di resa cromatica Ra	≤25
Tonalità di luce	220
Fattore mantenim flusso lum car.	0.79
Protezione UV	No



DIMENSIONI E PESO

Lunghezza totale	155.00 mm
Altezza centro luminoso (LCL)	104,0 mm
Diametro	36,0 mm
Peso prodotto	60,00 g

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

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

Durata

Durata	28000 h
--------	---------

Fattore sopravvivenza car. 2.000	0.99
Fattore sopravvivenza car. 4.000	0.98
Fattore sopravvivenza car. 6.000	0.98
Fattore sopravvivenza car. 8.000	0.97
Fattore sopravvivenza car. 12.000	0.96
Fattore sopravvivenza car. 16.000	0.95
Fattore sopravvivenza car. 20.00 [PICOS]	0.85
Durata B10	18000 h
Durata B5	16000 h
Durata media nominale (B50)	28000 h

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Attacco (denominazione da norma)	E27
Contenuto di mercurio nella lampada	10.8 mg ¹⁾
Forma / finitura	Chiaro
Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Importante: Prima di sostituire le lampade standard NAV negli impianti esistenti, controllare che gli accenditori siano adatti

¹⁾ Massima

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	56.00 kWh/1000h

Classificazioni specifiche per paese

Sistema internazionale codifica lampade	ST-50-H/E/SL-E27-39/156
Numero d'ordine	NAV-T 50W SUPER

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.)	36,0 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	36,0 mm
Coordinata cromatica x	0,535
Coordinata cromatica y	0,420
Corrispondente angolo del fascio	SPHERE_360
EPREL ID	546577
Numero del modello	AC34369

DOWNLOAD

Documenti e certificati	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates
Fotometrie e file di design	
	Spectral power distribution

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4052899415379	Manicotto 1	39 mm x 39 mm x 196 mm	69.00 g	0.30 dm³
4052899415386	Cartone di spedizione 12	168 mm x 130 mm x 212 mm	976.00 g	4.63 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.