

# Ficha técnica de familia de producto

## VIALOX NAV-E Plug-in

Lámparas de vapor de sodio de alta presión para luminarias abiertas y cerradas



---

### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Calles
- Iluminación exterior
- Instalaciones industriales
- Luminarias que usan lámparas de vapor de mercurio HQL 80 W, 125 W, 250 W, 400 W
- Apto para uso en luminarias abiertas y cerradas
- Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

---

### BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- No se requieren modificaciones en los componentes de la luminaria existente



DATOS TÉCNICOS

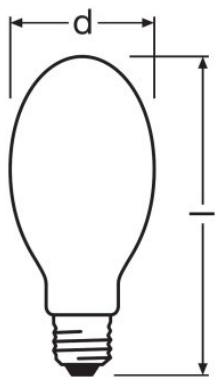
Descripción del producto	Datos eléctricos					Datos Fotométricos					
	Potencia nominal	Corriente de lámpara	Potencia nominal	Tensión nominal	Tensión de encendido	Eficacia lámpara (condición estándar)	Flujo luminoso	Temperatura de color	Factor manten. lumen lámpara 2.000 h	Factor manten. lumen lámpara 4.000 h	Factor manten. lumen lámpara 6.000 h
NAV-E 68 W E27 <sup>1)</sup>	68,00 W	0,85 A	68,00 W	102 V	0,198 kVp	82 lm/W	5600 lm	2000 K	0,92	0,88	0,85

Descripción del producto	Factor manten. lumen lámpara 8.000 h	Factor manten. lumen lámpara 12.000 h	Factor manten. lumen lámpara 16.000 h	Factor manten. lumen lámpara 20.000 h	Flujo luminoso	Índice de reproducción cromática Ra	Dimensiones y peso			Temp. y condiciones de funcionamiento		Duración de vida
							Diámetro	Largo	Peso del producto	Temp máx permitida ampolla exterior	Temp máx permitida borde del casquillo	Factor supervivencia 2.000 h
NAV-E 68 W E27 <sup>1)</sup>	0,84	0,83	0,80	0,75	5600 lm	≤25	71,0 mm	156,0 mm	55,00 g	400 °C	210 °C	0,98

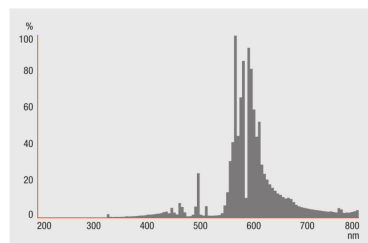
Descripción del producto	Factor supervivencia 4.000 h	Factor supervivencia 6.000 h	Factor supervivencia 8.000 h	Factor supervivencia 12.000 h	Factor supervivencia 16.000 h	Factor supervivencia 20.000 h	Duración B50	Duración B10	Vida útil B5	Modo de operación LLMF/LSF	Datos adicionales del producto	
											Casquillo (denominación estándar)	Construcción / Modelo
NAV-E 68 W E27 <sup>1)</sup>	0,98	0,97	0,96	0,90	0,80	0,50	20000 h	12000 h	9000 h	50 Hz	E27	Recubierto

Descripción del producto	Contenido mercurio	Capacidades			Certificados & Normas	Categorías específicas del país
		Regulable	Posición de quemado	Se requiere una luminaria cerrada		
NAV-E 68 W E27 <sup>1)</sup>	18,7 mg	No	Universal	No	Consumo de energía	Sistema intern. de codificación de lámp
					75 kWh/1000h	SEQ-68-H/I/S-E27-71/152

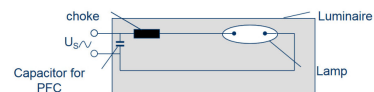
<sup>1)</sup> ErP compliant according to EU Regulation 245/2009



NAV-E 68 W E27



NAV-E 68 W E27



NAV-E 68 W E27

### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Control gear must be suitable for the higher operating current of the NAV Plug-in lamps. The maximum permissible winding temperature as defined in VDE and IEC specifications must not be exceeded. In case of doubt, consult the manufacturer of the luminaire or control gear.

### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Para información detallada de aplicación y gráficos, por favor vea ficha técnica del producto.

### DST\_00.01 TEXTO DE LA HOJA TÉCNICA [CALC.]

Control gear must be suitable for the higher operating current of the NAV Plug-in lamps. The maximum permissible winding temperature as defined in VDE and IEC specifications must not be exceeded. In case of doubt, consult the manufacturer of the luminaire or control gear.

### DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4008321345479	Embalaje de envío 24	360 mm x 354 mm x 283 mm	2039,00 g	36.07 dm <sup>3</sup>

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

---

#### AVISO

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.