

Hoja de datos de producto

NAV-E 50 W/E E27

VIALOX NAV-E | Lámparas de vapor de sodio de alta presión para luminarias abiertas y cerradas



- Calles Iluminación exterior Instalaciones industriales
Apto para uso en luminarias abiertas y cerradas
Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

- Alta eficacia luminosa
- Características del producto Vida media de servicio: 3 años (aprox. 11h/día) Vida útil media: hasta 24.000 h Beneficios del producto Alta eficacia luminosa Áreas de aplicación Calles Iluminación exterior Instalaciones industriales Apto para uso en luminarias abiertas y cerradas Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas



Datos técnicos

Datos eléctricos

Potencia nominal	50,00 W
Potencia nominal	53,60 W
Corriente de lámpara	0,77 A
Tensión nominal	85 V
Tensión de encendido	1,8 kVp;5,0 kVp ¹⁾
Corriente nominal	0,77 A

¹⁾ Mínimo;Máximo

Datos Fotométricos

Flujo luminoso	3700 lm
Índice de reproducción cromática Ra	≤25
Temperatura de color	2000 K
Factor manten. lumen lámpara 2.000 h	0.91
Factor manten. lumen lámpara 4.000 h	0.89
Factor manten. lumen lámpara 6.000 h	0.84
Factor manten. lumen lámpara 8.000 h	0.83
Factor manten. lumen lámpara 12.000 h	0.82
Factor manten. lumen lámpara 16.000 h	0.81
Factor manten. lumen lámpara 20.000 h	0,80
Flujo luminoso nominal	3700 lm
Temperatura de color	2000 K
Flujo luminoso	3700 lm

Dimensiones y peso

Diámetro	71,0 mm
Largo	155,0 mm

Hoja de datos de producto

Peso del producto	50,00 g
Ampolla exterior	E70
Longitud total	155,0 mm

Temp. y condiciones de funcionamiento

Temp máx permitida ampolla exterior	310 °C
Temp máx permitida borde del casquillo	210 °C

Duración de vida

Duración B50	28000 h
Duración B10	13000 h
Vida útil B5	9000 h

Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	E27
Pie de pág. usado solo para el producto	ErP compliant according to EU Regulation 245/2009
Construcción / Modelo	Recubierto
Contenido mercurio	10,8 mg ¹⁾
Elimin. residuos conf. directiva RAEE	Sí
Libre de mercurio	No

¹⁾ Maximum

Capacidades

Regulable	Sí
Posición de quemado	Universal
Se requiere una luminaria cerrada	No

Certificados & Normas

Clase de eficiencia energética	G
Consumo de energía	54 kWh/1000h

Categorías específicas del país

Sistema intern. de codificación de lámp	SE-50-H/E/SL-E27-71/156
Referencia para pedido	NAV-E 50W/E E27

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-04-2022

Hoja de datos de producto

Primary Article Identifier	4050300015750
Declaration No. in SCIP database	In work

Distribución de la luz

NAV_SUPER_4Y_SUPER_6Y

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4050300015750	NAV-E 50 W/E E27	Embalaje de envío 24 Piezas Envoltorio	360 mm x 285 mm x 355 mm	36.42 dm ³	2351.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany

NAV-E 50 W/E E27

VIALOX NAV-E | Lámparas de vapor de sodio de alta presión para luminarias abiertas y cerradas

Nombre del producto	Nombre del producto ECE	EAN
NAV-E 50 W/E E27	PTo 50/220-240 3DIM	4008321956347