

## Ficha técnica

# NEPTUNO

LNE9400LXP3

Taric 9405114090



8 43658 4474142



## Normativa vigente

EN-60598-1, EN-60598-2-22, EN-62034

## Certificaciones



## Especificaciones funcionales

	Luminaria Autónoma Emergencia
	Sistema de control: AutoTest
	AutoTest: Si
	Tipo: No Permanente / Permanente mediante tercera borna
	Alimentación: 230V 50Hz<7.0W
	Consumo en modo no-permanente: 2 W Consumo en modo permanente: 7 W
	Flujo emergencia: 350 lm Flujo permanente: 210 lm
	Autonomía: 3 h Batería: 6.4V-3.0Ah LiFePO <sub>4</sub>
	Tiempo de carga: 12 h
	Telemando: Si

## Especificaciones mecánicas y estéticas

	Instalación: Superficie Techo /Pared
	Aislamiento: Clase II
	IP67
	IK07
	Lámpara: 12 x LED 0.5W
	Temperatura de color LED: 4000 K
	Material del cuerpo: INOX
	Difusor / Óptica: Policarbonato Matizado
	Temperatura de funcionamiento: 0 / 40 °C
	Adecuado para superficies inflamables: Si



## NEPTUNO LNE9400LXP3

### Características de instalación

La luminaria dispone de tres bornas de conexión de red para habilitar/deshabilitar la función permanente.

Posibilidad de instalación:

- Superficie techo/pared.

Posibilidad de conexión:

- Cableado con tubo de superficie Dispone de 2 entradas para prensaestopas PG-11.

Se suministra por defecto con un prensaestopas metálico colocado y con un tapón.

### Características de funcionamiento

Entrada de telemando que permite:

- Puesta en reposo en ausencia de Red.
- Reencendido en estado de emergencia en ausencia de red.
- Encendido en estado emergencia (menos de 24 horas de carga).
- Test de autonomía manual y a distancia. (más de 24 horas de carga).
- Programación de día y hora de realización de los test.
- Reseteo del estado de la luminaria.

Luminaria controlada por microprocesador que realiza pruebas periódicas y automáticas.



Prueba funcional  
cada **7 días**.



Prueba de duración  
cada **365 días**.

El resultado de la prueba se muestra en los LED indicadores de estado.

La luminaria dispone de LEDs de estado, que indican:



Verde encendido: funcionamiento correcto



Verde intermitente: prueba en curso



Naranja encendido: batería o duración incorrecta

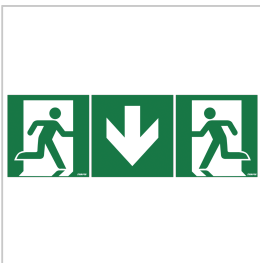


Parpadeo naranja: fallo funcional

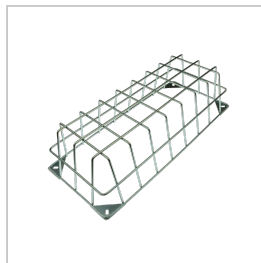


Ambos leds apagados: no hay suministro eléctrico o falla total de la luminaria

### Accesorios



APT316  
PICT. TOLEDO  
UNIVERSAL - HOMBRE + FLECHA



AGA230  
ACC. REJILLA PROTECCION ARIAN



APA816  
PICT. ARIAN  
HOMBRE + FLECHA IZQUIERDA



APA817  
PICT. ARIAN  
HOMBRE + FLECHA DERECHA



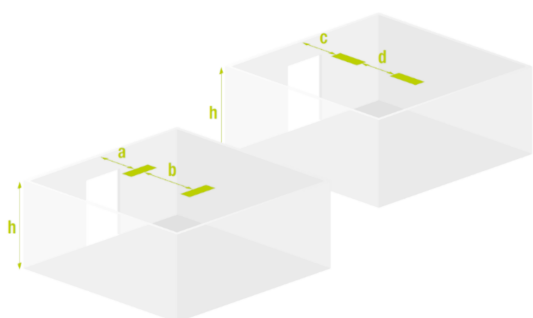
APA818  
PICT. ARIAN  
HOMBRE + FLECHA ARRIBA

## NEPTUNO LNE9400LXP3



APA819  
 PICT. ARIAN  
 HOMBRE + FLECHA ABAJO

### Interdistancias



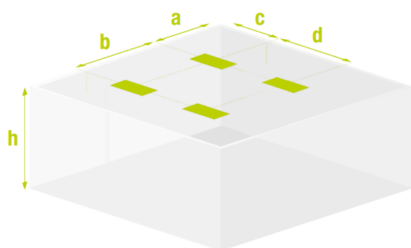
h	a	b	c	d
2 m	3,8 m	9,1 m	3,8 m	9,1 m
2.5 m	4,1 m	10,1 m	4,1 m	10,1 m
3 m	4,4 m	11,0 m	4,4 m	11,0 m
4 m	4,7 m	12,1 m	4,7 m	12,1 m
5 m	4,9 m	13,0 m	4,9 m	13,0 m

Interdistancia calculada sin reflexiones y un factor de mantenimiento de 0.9.

Conforme a norma actualizada EN-1838:2024.

Iluminancia mínima de 1 lux en 1 m de ancho de vía de evacuación.

El cálculo de interdistancias se realiza considerando la altura del punto de emisión de luz, sin tener en cuenta las dimensiones de la luminaria.



h	a	b	c	d
2 m	4,5 m	9,5 m	4,5 m	9,5 m
2.5 m	5,1 m	10,5 m	5,1 m	10,5 m
3 m	5,4 m	11,5 m	5,4 m	11,5 m
4 m	6,0 m	13,0 m	6,0 m	13,5 m
5 m	6,3 m	14,5 m	6,3 m	14,5 m

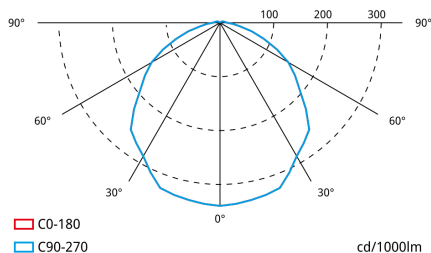
Interdistancia calculada sin reflexiones y un factor de mantenimiento de 0.9.

Conforme a norma actualizada EN-1838:2024.

Iluminancia mínima de 0.5 lux (cálculo antipánico).

El cálculo de interdistancias se realiza considerando la altura del punto de emisión de luz, sin tener en cuenta las dimensiones de la luminaria.

### Curvas fotométricas



■ C0-180  
 ■ C90-270

cd/1000lm

## NEPTUNO LNE9400LXP3

### Peso (kg)



Peso del producto:

0.14 kg

Peso del producto empaquetado:

1.54 kg

Peso de la caja de 6 unidades:

9.72 kg

### Dimensiones (mm)

