

## FICHA TÉCNICA. Modelo: LNA1-2400.

Pantalla autónoma de emergencia no permanente de la serie LN Autotest.



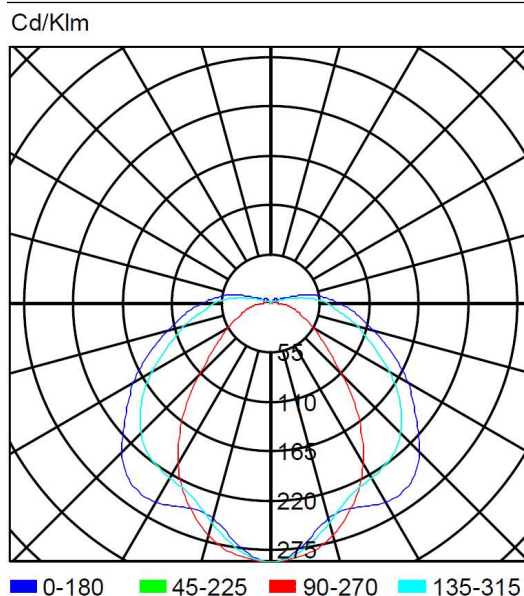
### Descripción

Pantalla autónoma de emergencia estanca con función Autotest para instalar en superficie. Iluminación mediante tira de LEDs con difusor interno opal suave de alta transmitancia. Diseño rectangular y moderno, fino y discreto con difusor externo opal suave.

### Características técnicas

Lámpara en emergencia	48 x LED Blanco 5.700 K
Lámpara en permanencia	No
Flujo en emergencia	2.400 lm
Flujo en permanencia	No
Piloto testigo carga/fallo	1 x LED bicolor (verde y rojo)
Autonomía	1 h
Tensión alimentación	230 Vc.a. - 50 Hz
Temperatura de uso	0 ÷ 40°C
Consumo de red	4,5 W
Batería	Ni-Cd (HT) 7,2 V - 4 Ah
Telemandable	Sí (TL-300)
Grado de protección	IP65 - IK08
Aislamiento eléctrico	Clase I
Normativa aplicable	Marcado CE (93/68/CEE): 2014/35/UE 2014/30/UE 2011/65/UE

### Curva fotométrica



FICHA TÉCNICA. Modelo: LNA1-2400 \_ Rev. 01 (marzo 2024)

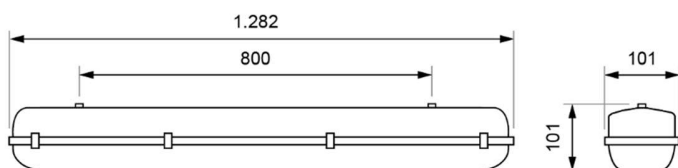


LUZNOR Desarrollos Electrónicos, S.L.  
Paduleta, 47 · 01015 · Vitoria-Gasteiz · 945 200 961  
NIF: B01266451 · luznor@luznor.com · www.luznor.com



## Dimensiones

### Montaje en superficie – Tamaño 2















## Función Autotest

Cada aparato de emergencia vigila continuamente el estado de la batería y de la electrónica en presencia de red y realiza dos tipos de test diferentes automáticamente:

Test	Comprobación	Duración	Periodicidad
Funcional	Lámpara, electrónica y batería	6 min	3 meses
Autonomía	Lámpara, electrónica, batería y autonomía	1, 2 o 3 h	12 meses

En caso de fallo, éste se indica en el aparato mediante el piloto LED testigo de carga luciendo en rojo, tanto si el aparato está conectado a la red como si está en emergencia.

Tras solventar el fallo, debe pulsarse el botón *reset* durante 3 segundos para informar al aparato de su restauración.

	— —	Un destello .....	Fallo en lámpara	
		—	Dos destellos .....	Fallo en batería
			Tres destellos .....	Fallo en electrónica
		Parpadeando y lámpara apagada .....	Cargando batería (24 h)	
		Parpadeando y lámpara encendida .....	Realizando alguno de los dos test	
		Encendido y lámpara apagada .....	Cargado y en alerta	

FICHA TÉCNICA. Modelo: LNA1-2400 \_ Rev. 01 (marzo 2024)



**LUZ NOR Desarrollos Electrónicos, S.L.**  
Paduleta, 47 · 01015 · Vitoria-Gasteiz · 945 200 961  
NIF: B01266451 · luznor@luznor.com · www.luznor.com

