

## FICHA TÉCNICA. Modelo: LN2-2400.

Pantalla autónoma de emergencia no permanente de la serie LN.



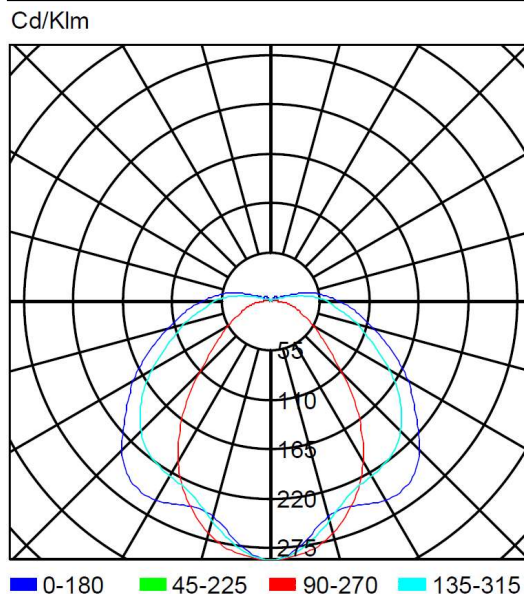
### Descripción

Pantalla autónoma de emergencia estanca 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   | 1 x LED verde   |
| Autonomía              | 2 h   |
| Tensión alimentación   | 230 Vc.a. - 50 Hz   |
| Temperatura de uso     | 0 ÷ 40°C  |
| Consumo de red         | 6,5 W   |
| Batería                | Ni-Cd (HT) 14,4 V - 4 Ah  |
| Telemandable           | Sí (TL-300)   |
| Grado de protección    | IP65 - IK08   |
| Aislamiento eléctrico  | Clase I   |
| Normativa aplicable    | Marcado CE (93/68/CEE):<br>2014/35/UE<br>2014/30/UE<br>2011/65/UE |

### Curva fotométrica



FICHA TÉCNICA. Modelo: LNA2-2400 \_ Rev. 01 (marzo 2024)

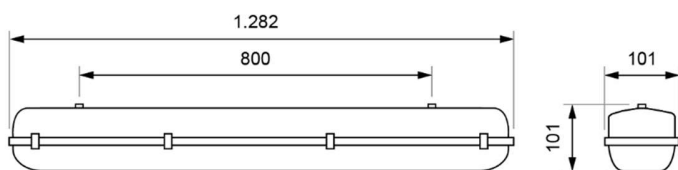


LUZNOR Desarrollos Electrónicos, S.L.  
Paduleta, 47 · 01015 · Vitoria-Gasteiz · 945 200 961  
NIF: B01266451 · luznor@luznor.com · www.luznor.com



## 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               |