

FICHA TÉCNICA. Modelo: LNA1-1800P4800.

Pantalla autónoma de emergencia permanente de la serie LN Autotest.



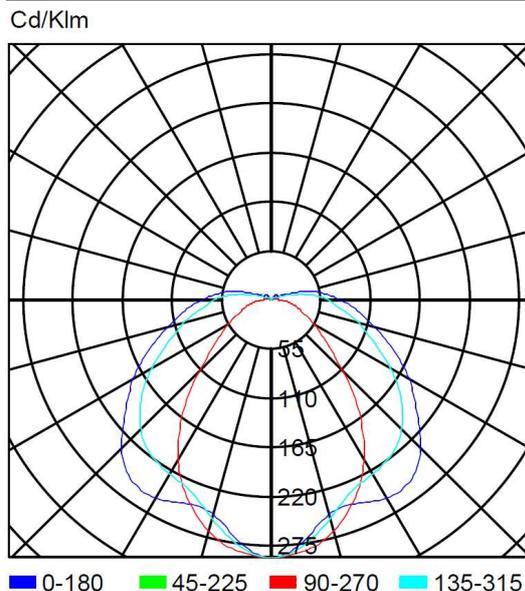
Descripción

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 | 96 x LED Blanco 5.700 K |
| Lámpara en permanencia | 96 x LED Blanco 5.700 K |
| Flujo en emergencia | 1.800 lm |
| Flujo en permanencia | 4.800 lm |
| Piloto testigo carga | 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 | 35.0 W |
| Batería | Ni-Cd (HT) 14,4 V - 1,5 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: LNA1-1800P4800 _ Rev. 01 (marzo 2024)

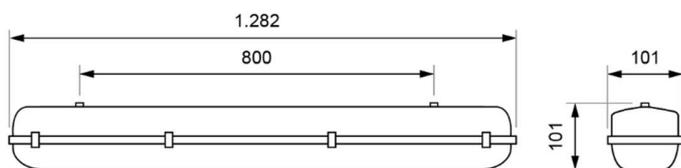


LUZNOR Desarrollos Electrónicos, S.L.
Paduleta, 47 · 01015 · Vitoria-Gasteiz · 945 200 961
NIF: B01266451 · luznor@luznor.com · www.luznor.com



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 |