

## FICHA TÉCNICA. Modelo: PHA1-2000PE.

Proyector autónomo de emergencia permanente de la serie PH Autotest.



### Descripción

Proyector de emergencia con función Autotest para instalar en superficie.

Cuerpo metálico de reducidas dimensiones con pintura epoxi en color gris RAL 7035: armario mural con puerta provista de cerradura.

Cuatro focos LED totalmente orientables, de haz de luz concentrado, idóneos para grandes alturas.

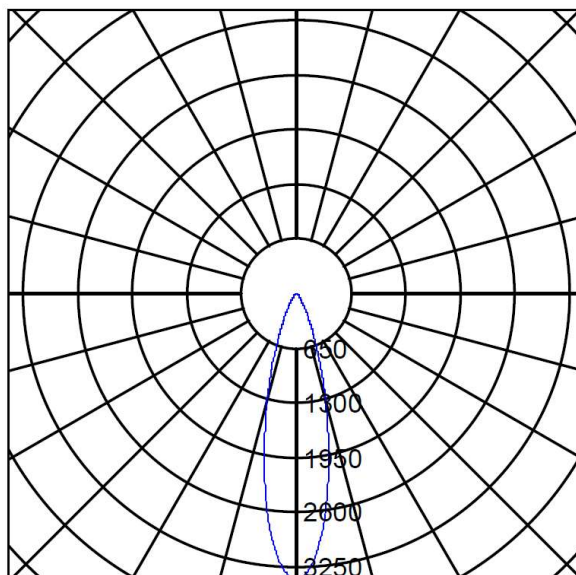
Se suministra con un prensaestopas PG-11 para la entrada de cables por un lateral.

### Características técnicas

Lámpara en emergencia	4 x LED Blanco 5.000 K
Lámpara en permanencia	4 x LED Blanco 5.000 K
Flujo en emergencia	2.000 lm
Flujo en permanencia	2.000 lm
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
Potencia de red	24,0 W
Batería	Ni-Cd (HT) 7,2 V - 3 Ah
Telemandable	Sí (TL-300)
Grado de protección	IP66 - IK08
Aislamiento eléctrico	Clase I
Normativa aplicable	Marcado CE (93/68/CEE): 2014/35/UE 2014/30/UE 2011/65/UE

### Curva fotométrica

Cd/Klm



■ 0-180

FICHA TÉCNICA. Modelo: PHA1-2000PE \_ Rev. 01 (marzo 2024)



LUZNOR Desarrollos Electrónicos, S.L.

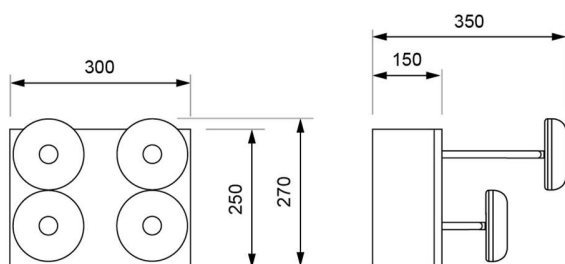
Paduleta, 47 · 01015 · Vitoria-Gasteiz · 945 200 961

NIF: B01266451 · luznor@luznor.com · www.luznor.com



## Dimensiones

### Montaje en superficie












### 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: PHA1-2000PE \_ 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

