

EXITALYA EMPOTRADA

LYR3070LWP3N SmartZ®

Taric 9405114090



8 43 66 23 83 55 83



Especificaciones funcionales

Especificaciones mecánicas y estéticas



Luminaria Autónoma Emergencia



Sistema de control: SmartZ® Wireless



AutoTest: Si



Tipo: Permanente



Alimentación: 230V 50Hz<3.6W



Factor de potencia: >50%



Consumo en modo permanente: 3,6 W



Distancia de visión: 25 m



Autonomía: 3 h
Batería: 3.2V-1.5Ah LiFePO₄



Tiempo de carga: 12 h



Instalación: Empotrada Techo



Aislamiento: Clase II



IP42



IK04



Lámpara: 25xLED 0.5W



Temperatura de color LED: 6500 K



Material del cuerpo: Policarbonato



Acabado: Negro RAL9005



Difusor / Óptica: Metacrilato



Temperatura de funcionamiento: 0 / 40 °C



Adecuado para superficies inflamables: Si



EXITALYA EMPOTRADA LXR3070LWP3N

Características de instalación

Las luminarias disponen de 4 bornas (2xL+ 2xN).

Instalación con preplaca.

Posibilidad de instalación en:

- Empotrada en techo.

Posibilidad de conexión con:

- Cableado empotrado.

Incluye pictogramas de PVC:

- 1 x hombre + flecha arriba.
- 1 x hombre + flecha abajo.
- 2 x hombre + flecha izquierda/derecha.
- 1 x neutro color blanco.



Características de funcionamiento

Esta luminaria es compatible con el sistema inteligente de gestión de iluminación de emergencia SmartZ®, diseñado para facilitar el mantenimiento y control de la instalación. Gracias a su capacidad de comunicación inalámbrica a 2.4 GHz, crea una malla dinámica que permite la conexión de más de 10.000 luminarias sin necesidad de cableado adicional.

El sistema simplifica la supervisión en tiempo real, emitiendo alertas automáticas ante posibles fallos y eliminando la necesidad de inspecciones manuales individuales.

Además, permite la integración con otros sistemas, tanto cableados como inalámbricos.

En caso de no conectarse a la malla, la luminaria funcionará en modo Autotest, ejecutando automáticamente las pruebas detalladas a continuación.

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

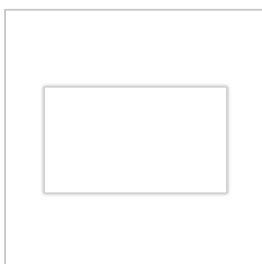


Ambos leds apagados: no hay suministro eléctrico o falla total de la luminaria

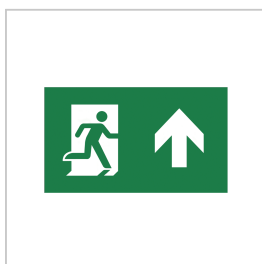
Accesorios



CSZ003
CENTRAL SMARTZ + SAI
CSZ002+SAI002



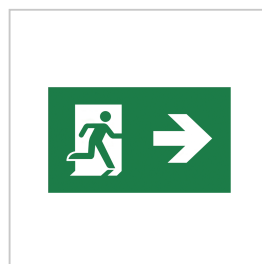
EEP406
PICT. EXITALYA
BLANCO



EEP407
PICT. EXITALYA
HOMBRE + FLECHA ARRIBA



EEP408
PICT. EXITALYA
HOMBRE + FLECHA ABAJO



EEP409
PICT. EXITALYA
HOMBRE + FLECHA LATERAL

EXITALYA EMPOTRADA LYR3070LWP3N

Peso (kg)



Peso del producto:

0.61 kg

Peso del producto empaquetado:

0.72 kg

Peso de la caja de 8 unidades:

6.14 kg



Dimensiones (mm)

