

Ficha técnica

ZYKA
LZR3170LX3A

Taric 9405114090



8 4 3 5 8 2 1 7 0 7 8 6 9



GARANTÍA

3 AÑOS

Normativa vigente

EN-60598-1, EN-60598-2-22, EN-62034

Certificaciones



Especificaciones funcionales



Luminaria Autónoma Emergencia



Sistema de control: AutoTest



AutoTest: Si



Tipo: No Permanente



Alimentación: 230V 50Hz<0.9W



Factor de potencia: >25%



Consumo en modo no-permanente: 0,9 W



Flujo emergencia: 165 lm

Autonomía: 3 h
Batería: 3.2V-1.8Ah LiFePO₄

Tiempo de carga: 12 h



Telemando: Si

Especificaciones mecánicas y estéticas



Instalación: Empotrada Techo



Aislamiento: Clase II



IP42



IK04



Lámpara: 1 x LED 3W



Temperatura de color LED: 4000 K



Material del cuerpo: Zamak



Acabado: Aluminio



Difusor / Óptica: Lente Antipánico Policarbonato



Temperatura de funcionamiento: 0 / 40 °C



Adecuado para superficies inflamables: Si



ZYKA LZR3170LX3A

Características de instalación

Posibilidad de instalación:

- En techos registrables.

La fijación mediante presión.



Características de funcionamiento

Entrada de telemando que permite:

- Puesta en reposo en ausencia de Red.
- Reencendido en estado de emergencia en ausencia de red.
- Encendido en estado emergencia (menos de 24 horas de carga).
- Test de autonomía manual y a distancia. (más de 24 horas de carga).
- Programación de día y hora de realización de los test.
- Reseteo del estado de la luminaria.

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



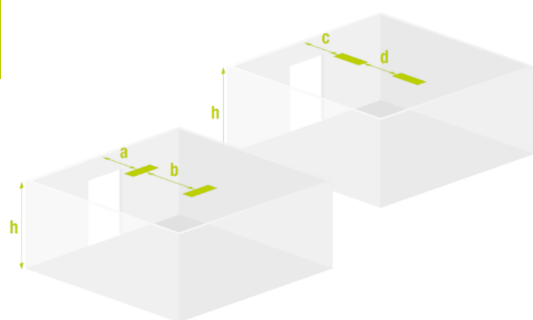
Naranja encendido: batería o duración incorrecta

Parpadeo naranja: fallo funcional



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

Interdistancias



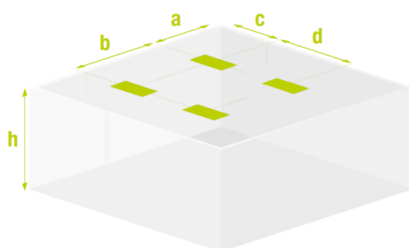
h	a	b	c	d
2 m	3,0 m	7,5 m	3,1 m	7,5 m
2.5 m	3,3 m	8,5 m	3,3 m	8,1 m
3 m	3,5 m	9,0 m	3,5 m	9,0 m
4 m	3,6 m	10,0 m	3,6 m	9,6 m
5 m	3,3 m	10,1 m	3,3 m	10,1 m

Interdistancia calculada sin reflexiones y un factor de mantenimiento de 0.9.

Conforme a norma actualizada EN-1838:2024.

Iluminancia mínima de 1 lux en 1 m de ancho de vía de evacuación.

El cálculo de interdistancias se realiza considerando la altura del punto de emisión de luz, sin tener en cuenta las dimensiones de la luminaria.



h	a	b	c	d
2 m	3,6 m	7,0 m	3,6 m	7,5 m
2.5 m	3,9 m	8,5 m	3,9 m	8,5 m
3 m	4,2 m	9,0 m	4,2 m	9,5 m
4 m	4,8 m	10,5 m	4,8 m	11,0 m
5 m	5,1 m	12,0 m	4,8 m	12,0 m

Interdistancia calculada sin reflexiones y un factor de mantenimiento de 0.9.

Conforme a norma actualizada EN-1838:2024.

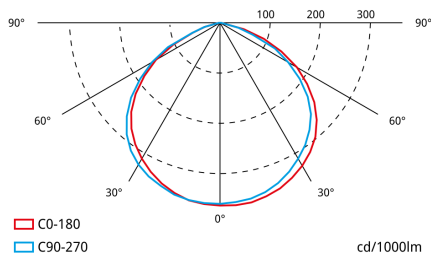
Iluminancia mínima de 0.5 lux (cálculo antipánico).

El cálculo de interdistancias se realiza considerando la altura del punto de emisión de luz, sin tener en cuenta las dimensiones de la luminaria.

La información es correcta al 12/08/2026, pero no debe interpretarse como garantía de rendimiento o características del producto. Nos reservamos el derecho de modificar especificaciones y diseños sin previo aviso.

ZYKA LZR3170LX3A

Curvas fotométricas



Peso (kg)



Peso del producto:

0.20 kg

Peso del producto empaquetado:

0.26 kg

Peso de la caja de 18 unidades:

4.94 kg

Dimensiones (mm)

