



**KLD5-BAT**












**Código: 0767827**

Plafón con iluminación LED y sensor de movimiento por tecnología microondas, adecuado para montaje en techo. Incorpora batería interna para mantener el alumbrado durante un largo período de tiempo en caso de cortes en el suministro eléctrico.










**CERTIFICACIONES**



**DATOS TÉCNICOS**

	Alimentación: 220-240V/CA (50/60Hz)		Cargas (Máx) luz emergencia: 5W (56 uds. de LED SMD)
	Ángulo de detección: 360°		Consumo de energía: 0,9 W aprox.
	Altura de instalación: 2 m. - 4 m.		Tª de funcionamiento: -20 °C a +60 °C
	Distancia de detección: máx. 16 m. (ajustable)		IP44
	Ajuste de tiempo: 10 seg. a 12 min. (ajustable)		Nivel luminoso: 700 lúmenes
	Rango crepuscular: 3-2000 Lux (ajustable)		Nivel luminoso luz emergencia: 400 lúmenes
	Cargas (Máx): 10 W (56 uds. de LED SMD)		Tª color: 4000 K

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

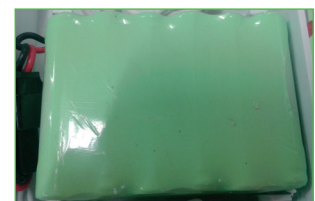
	Luz LED con detector de movimiento por tecnología microondas
	Montaje superficial en techo
	Válido para interior
	Sistema de detección: Radar OC 5.8GHz, banda ISM
	Batería Nimh recargable 7.2V /1800mHA
	Tiempo de carga batería interna: 15 horas
	Duración de batería interna: 3 horas
	LED indicador de carga de batería
	Botón para el funcionamiento de luz de emergencia sin ausencia de suministro eléctrico



Selectores regulables de luminosidad, distancia de detección y tiempo para adaptar su funcionamiento a las necesidades requeridas.



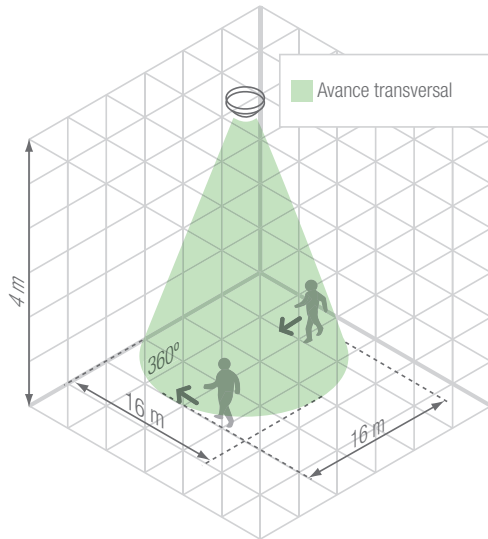
Bornas para la conexión del cableado



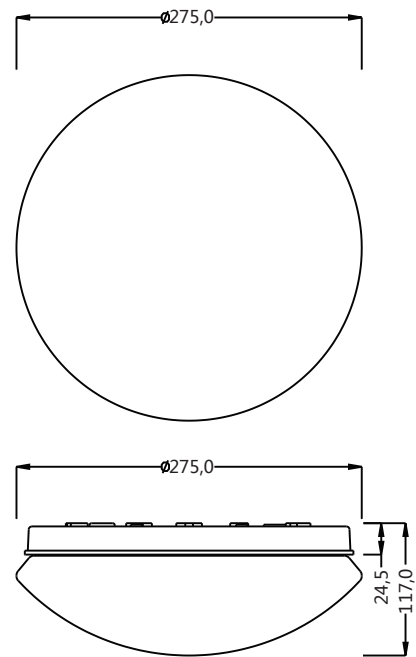
Batería recargable

## ESQUEMA DE COBERTURA

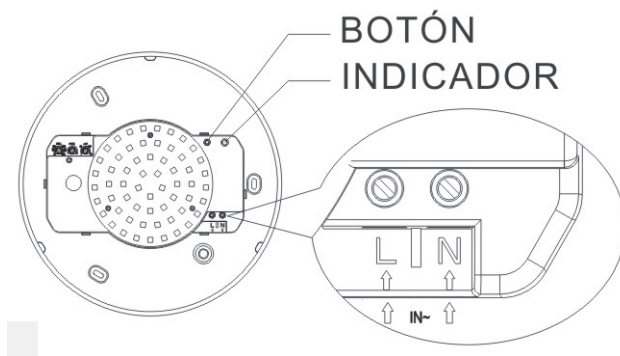
Se recomienda instalarlo a una altura entre 2 y 4 m.  
Su zona de detección puede variar hasta un máximo de 16 m. de diámetro y 360°






## DIMENSIONES (mm)



## ESQUEMA DE CONEXIÓN



## ESQUEMA DE SELECTORES

Selector	Función	Regulación del selector
	Selección de la sensibilidad luminosa	Rango ajustable desde aprox. 3 Lux a 2000Lux.
	Selección de distancia de detección	Ajustable hasta un máximo de 16 m. en techo y 15 m. en pared.
	Temporizador de apagado de la carga	Tiempo ajustable desde 10 seg. a 12 min.

## EJEMPLOS DE APLICACIÓN

El KLD5-BAT es un plafón con luminaria y sensor de movimiento ideal para múltiples aplicaciones, ofreciendo la funcionalidad de alumbrado de emergencia ante posibles cortes de suministro eléctrico.

Es adecuado para lugares públicos, en los que sea imprescindible el alumbrado de emergencia para el desalojo de las sala.

Dimensiones:

- Largo: 25 m.
- Ancho: 2,5 m.
- Alto: 2,5 m.

