

# KOBAN



EG000027

EC002892

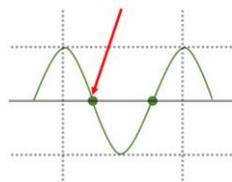
Plafón adecuado para montaje en pared, incorpora detector de movimiento por infrarrojos (tecnología PIR) y tecnología LED. Esta doble combinación hace de él un producto idóneo para un alumbrado eficiente, permitiendo tanto el control como la reducción de los consumos de iluminación en múltiples instalaciones de interior, como rellanos y escaleras.



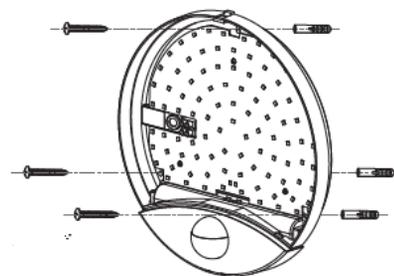
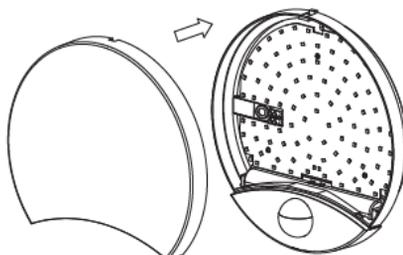
## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Luz LED con detector de movimiento por tecnología PIR
- ✓ Montaje superficial en pared
- ✓ Válido para interiores
- ✓ Disponible con temperatura de color 4000 K o 3000 K
- ✓ Detector con tecnología Zero Cross Switching

### ZERO CROSS SWITCHING



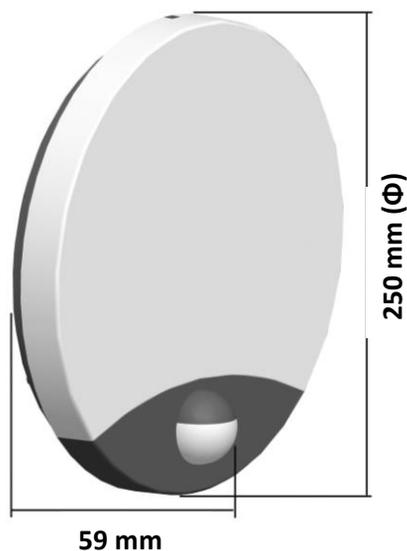
## INSTALACIÓN



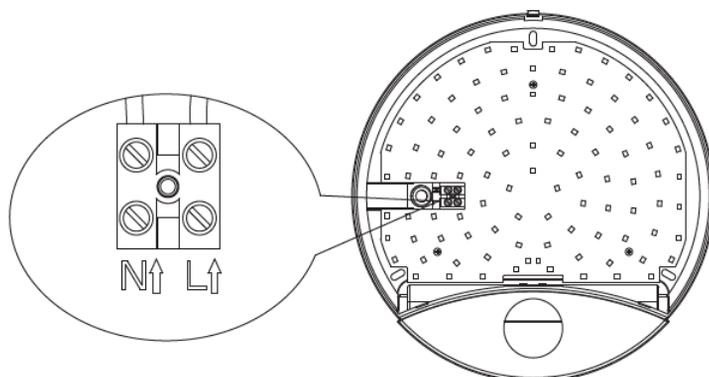
## DATOS TÉCNICOS

	Alimentación	220 – 240 Vac (50/60 Hz)
	Potencia	15 W (96 pcs LED SMD)
	Ángulo de detección	180°
	Altura de instalación	1,8 m – 2,5 m (pared)
	Distancia de detección	9 m (máx. radio) para pared
	Ajuste crepuscular	3 – 2000 lux
	Ajuste de tiempo	10 seg. a 5 min.
	Nivel luminoso	1300 lúmenes
	Temperatura de color	4000 K / 3000 K
	Eficacia luminosa	73.3 lúmenes/W
	Vida útil LED	50.000h
	Consumo de energía	0,5 W aprox.
	Grado de protección	IP 44
	Clase de aislamiento	II
	Temperatura de funcionamiento	-20°C a 40°C

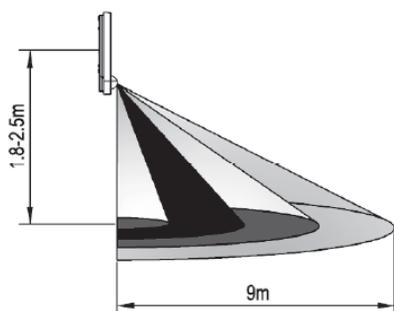
## DIMENSIONES (mm)



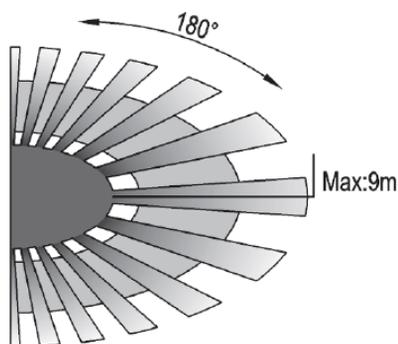
## CONEXIONES



## ESQUEMA DE COBERTURA



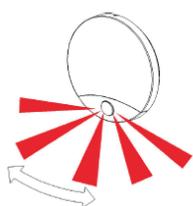
Altura de instalación: 1,8-2,5 m



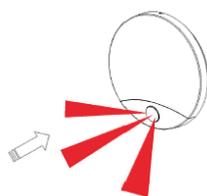
Distancia de detección: máx. 9 m

Se recomienda instalarlo a una altura entre 1,8 – 2,5 m. Su zona de detección varía de 1 m. a 9 m. de radio con un ángulo de detección de 180°.

## SENSIBILIDAD



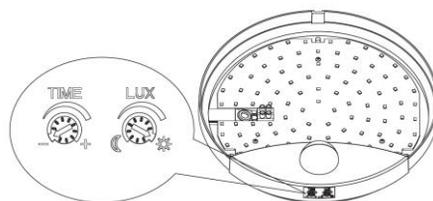
Alta sensibilidad



Baja sensibilidad

## SELECTORES

Selector	Función	Regulación del selector
	Selección de la sensibilidad luminosa	Rango ajustable desde aprox. 3 Lux a 2000 Lux.
	Temporizador de apagado de la carga	Tiempo ajustable desde 10 seg. a 5 min.



## EJEMPLOS DE APLICACIÓN

El KLD7 es ideal para múltiples aplicaciones, entre ellas su utilización en pasillos o rellanos de escaleras.

La combinación de iluminación LED y detector, junto con su agradable aspecto decorativo lo hacen muy adecuado para la sustitución de las luminarias tradicionales.

Su amplio campo de detección, permite cubrir perfectamente la totalidad del rellano.

