

KOBAN



EG000027

EC002892

Plafón con iluminación LED y detector de movimiento por tecnología PIR, destinado a montaje en techo o pared, en formato en superficie o empotrado. Su doble tecnología LED y PIR permiten un control eficiente de la iluminación. Dispone de temperatura de color ajustable (3000K; 4000K; 6000K), potencia ajustable (10W; 15W; 18W), con nivel luminoso de 1000; 1500 y 1800 lúmenes respectivamente. Es ideal para su utilización en múltiples instalaciones de interior.

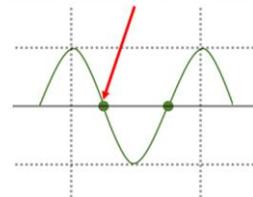
PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS



- ✓ Luz LED con detector de movimiento por tecnología PIR
- ✓ Montaje superficial o empotrado en techo; montaje en superficie en pared
- ✓ Válido para interior
- ✓ Cambio de temperatura de color ajustable: 3000/4000/6000K
- ✓ Potencia de carga ajustable: 10/15/18W
- ✓ Alto nivel luminoso: hasta 1800 lúmenes

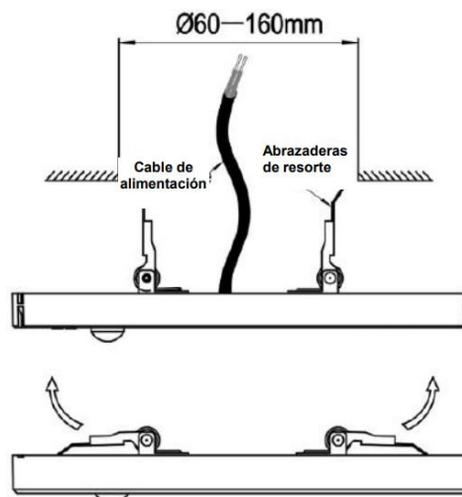


ZERO CROSS SWITCHING



¿SABÍAS QUÉ...?

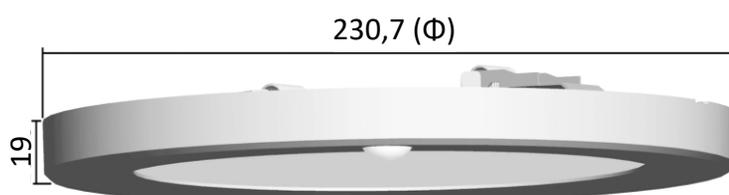
Este plafón con detección es una solución muy versátil, ya que admite diversas instalaciones, destacando su montaje empotrado mediante clips o resortes incluidos, ajustables para diámetros de 60 mm a 160 mm y adaptándose a los requerimientos del cliente.



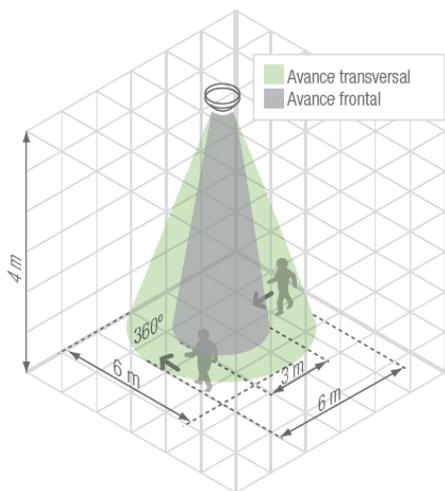
DATOS TÉCNICOS

	Alimentación	220 – 240 Vac (50/60 Hz)
	Potencia máxima	Ajustable: 10W/15W/18W
	Ángulo de detección	120° (pared)/ 360° (techo)
	Altura de instalación	Pared: 1,8 m. – 2,5 m. Techo: 2,2 m. - 4 m.
	Distancia de detección	Pared: 8 m. Techo: 6 m. (diámetro)
	Ajuste crepuscular	3 – 2000 lux
	Ajuste de tiempo	10 seg. a 5 min
	Nivel luminoso	1000/1500/1800 lúmenes (10/15/18W)
	Temperatura de color	Seleccionable: 3000/4000/6000K
	Vida útil LED	50000h
	Ciclos de encendido/apagado	100.000 ciclos
	Consumo de energía	0,5 W aprox.
	Temperatura de funcionamiento	-20°C a 40°C
	Grado de protección	IP20

DIMENSIONES (mm)

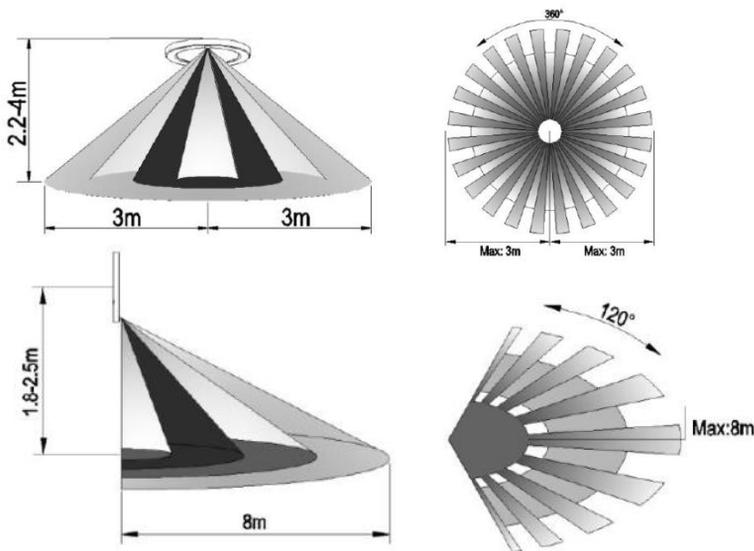


ESQUEMA DE COBERTURA

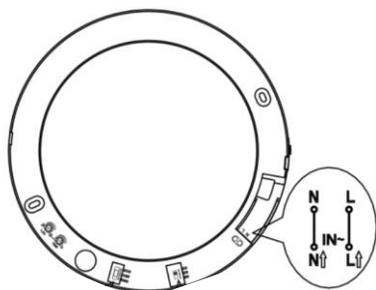


- ✓ Avance transversal: 6m
- ✓ Avance frontal: 1m

Se recomienda instalarlo a una altura entre 2,2 y 4 m. para techo; entre 1,8 m. y 2,5 m. para pared.
Su zona de detección es de 6 m. (ϕ) y 360° de ángulo de detección para techo; 8 m. y 120° de ángulo de detección.

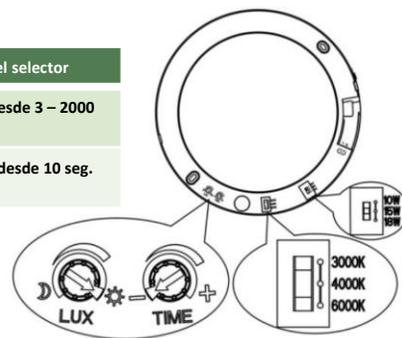


CONEXIONES



SELECTORES

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



EJEMPLOS DE APLICACIÓN

El KLD11 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.

Dimensiones:

- Largo: 6 m.
- Ancho: 5 m.
- Alto: 2,5 m.

