

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.

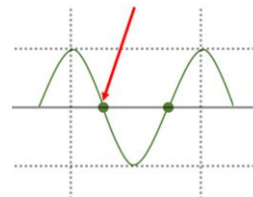


PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- ✓ 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
- ✓ Posibilidad de accesorio en color negro (ref. 0767981)



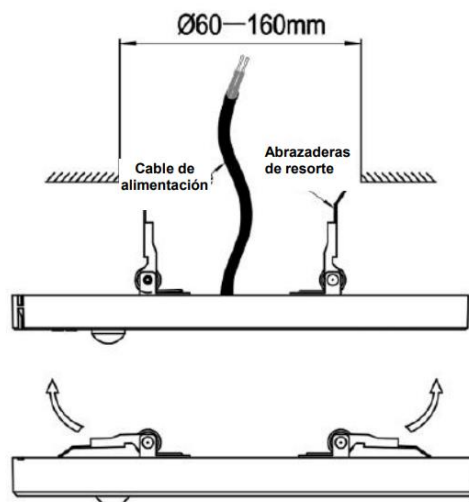
ZERO CROSS SWITCHING



¿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.



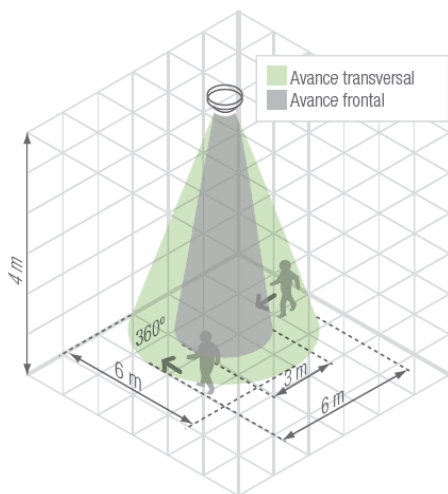
DATOS TÉCNICOS

	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)

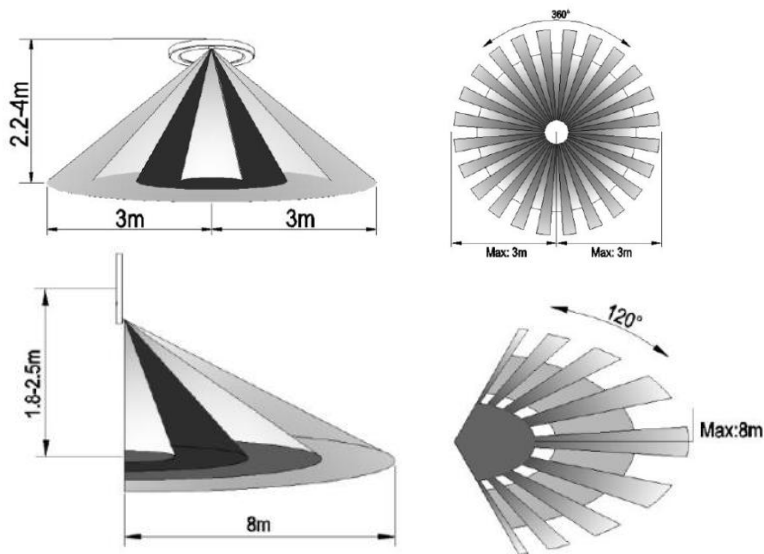


ESQUEMA DE COBERTURA

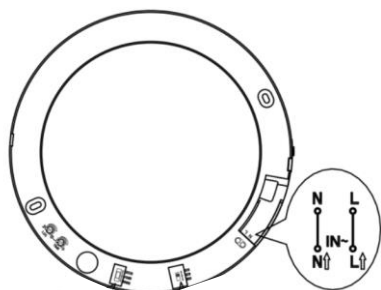


- ✓ Avance transversal: 6m
- ✓ Avance frontal: 1m

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.

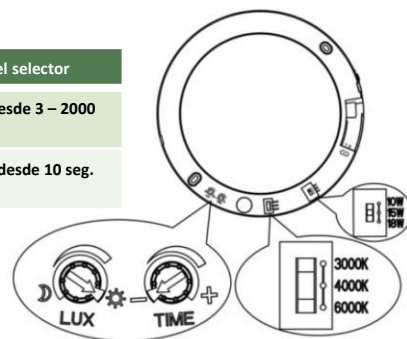


CONEXIONES



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.

