

# KOBAN



EG000013

EC000133

Detector de movimiento por tecnología PIR, destinado a montaje superficial en techo. Es válido para la conexión de todo tipo de cargas luminosas y presenta un campo de detección de hasta 8 metros de diámetro. Es de gran utilización en todo tipo de sectores y aplicaciones como industriales, residenciales y comerciales. Con regulación 1-10V.

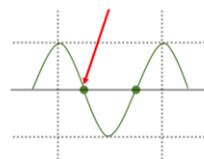


## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Detector PIR
- ✓ Tecnología de movimiento
- ✓ Montaje superficial en techo
- ✓ Con regulación 1-10V
- ✓ Incorpora mando IR para ajuste de los parámetros



ZERO CROSS SWITCHING



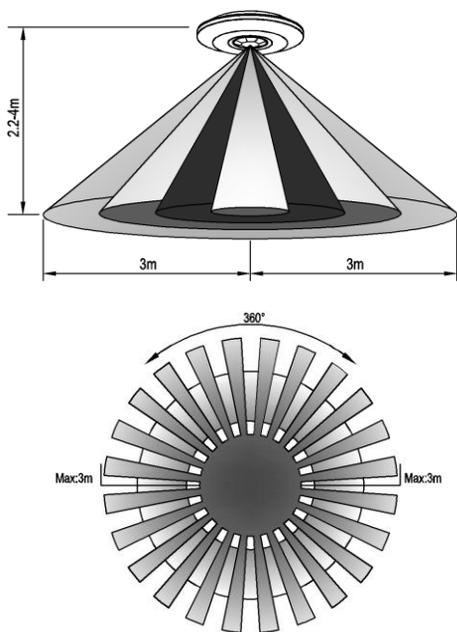
## DATOS TÉCNICOS

	Alimentación	220 – 240 Vac (50 Hz)
	Ángulo de detección	360°
	Altura de instalación	2,2-4 m
	Distancia de detección	4 - 8 m. (ajustable 50%, 75%, 100%)
	Ajuste de tiempo	10 seg. a 30 min. (ajustable), función impulso 5 min, 10 min, 15 min, 30 min, 60 min, (standby)
	Rango crepuscular	3-2000 Lux (ajustable) OFF, 10%, 20%, 30% (standby)
	Carga (Máx) para incandescencia	2000 W
	Cargas (Máx) para halógena	2000 W
	Cargas (Máx) para fluorescentes	1000 W
	Cargas (Máx) para lámparas de bajo consumo	1000 W
	Cargas (Máx) para LED	1000 W
	Consumo de energía	0,5 W aprox.
	Temperatura de funcionamiento	-20°C a 40°C
	Grado de protección	IP20
	Número máximo de detectores colocados en paralelo	10 uds *Se recomienda la instalación de 4 detectores en paralelo

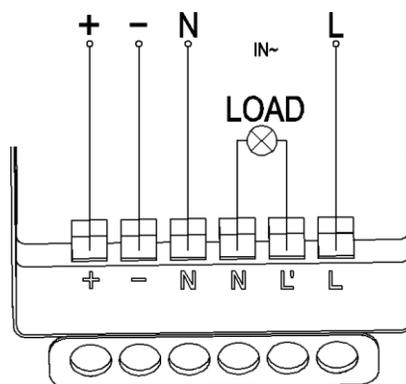
## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

-  Detector de movimiento por tecnología infrarroja
-  Montaje superficial en techo
-  Válido para interior
-  1 canal de salida (relé 16A)
-  Válido para todo tipo de cargas
-  Relé zero cross switching

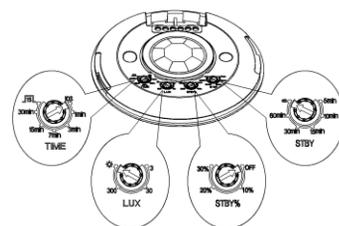
### ESQUEMA DE COBERTURA



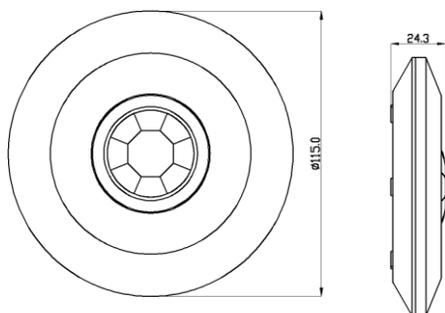
### ESQUEMA DE CONEXIÓN



### SELECTORES



### DIMENSIONES (mm)



Selector	Función	Regulación del selector
	Selección de la sensibilidad luminosa	Rango: ajustable desde aprox. 10 Lux a 2000 Lux.
	Temporizador de apagado de la carga	Tiempo ajustable desde 10 seg. a 30 min.
	Temporizador de alumbrado en Stand-by	Tiempo ajustable desde 5 min. hasta encendido permanente
	Nivel de alumbrado en Stand-by	Nivel de iluminación regulable hasta el 30%