



EG000013 EC000133

Detector de movimiento por tecnología PIR, destinado a montaje superficial en pared, con cabezal regulable para orientar el sensor a la posición de máxima detección. Es válido para la conexión de todo tipo de cargas luminosas y presenta un campo de detección de 12 metros de radio. Su IP65 lo hacen especialmente destinado a su utilización en ambientes con cierto grado de humedad como vestuarios, aseos o incluso en exteriores.

0767977

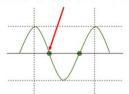
CARACTERÍSTICAS



- ✓ Detector PIR
- ✓ Tecnología de movimiento
- ✓ Montaje superficial en pared
- ✓ Cabezal rotatorio
- ✓ Está formado por 1 sensor interno



ZERO CROSS SWITCHING



DATOS TÉCNICOS

KV	Alimentación	220 – 240 Vac (50/60 Hz)
180°	Ángulo de detección	180°
I	Altura de instalación	1,8 m. – 2,5 m.
₩	Distancia de detección	12 m. máx (ajustable)
Ü	Ajuste de tiempo	10 seg. a 15 min. (ajustable)
C.	Rango crepuscular	3-2000 Lux (ajustable)
	Carga (Máx) para incandescencia	1200W
	Cargas (Máx) para halógena	1200 W
1	Cargas (Máx) para fluorescente	300 W
	Cargas (Máx) para lámparas de bajo consumo	300 W
	Cargas (Máx) para LED	300 W
×w	Consumo de energía	0,5 W aprox.
	Temperatura de funcionamiento	-20°C a 45°C
IP 65	Grado de protección	IP65
₽	Número máximo de detectores colocados en paralelo	10 uds *Se recomienda se la instalación de 4 detectores en paralelo

Control por movimiento

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Detector de movimiento por tecnología PIR



Montaje superficial en pared



Válido para interior / exterior



1 canal de salida



Válido para todo tipo de cargas



Cabezal giratorio



Relé zero cross switching



Dispone de selectores regulables de tiempo y luminosidad los cuales pueden adaptarse en función de las necesidades requeridas en cada caso.



Su cabezal regulable hasta 180° permite orientarlo hacia la zona de detección deseada.

Control por movimiento www.grupotemper.com

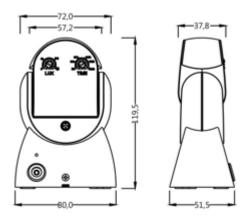
ESQUEMA DE COBERTURA

Se recomienda instalarlo a una altura entre 1,8 y 2,5 m. Su zona de detección es de 12 m. de radio y $180^{\rm o}$

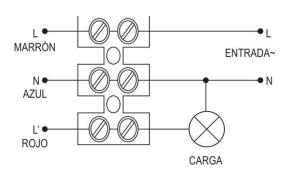
Altura	Avance transversal	Avance frontal
H		
2.5m	Ф12m	Ф3т
3.0m	Ф12m	Ф4m
3.5m	Ф12m	Ф4m

DIMENSIONES (mm)

0767977



ESQUEMA DE CONEXIÓN



SELECTORES

Selector	Función	Regulación del selector
TIME +	Temporizador de apagado de la carga	Tiempo ajustable desde 10 seg. a 12 min.
LUX	Selección de sensibilidad luminosa	Rango ajustable desde aprox. 3 Lux a 2000 Lux. Puede ser ajustado de acuerdo a las necesidades de cada aplicación.

EJEMPLOS DE ALICACIÓN

El KDP12, gracias a su elevado grado de protección IP, es ideal para su utilización en vestuarios, donde el grado de humedad resulta elevado. Es un detector especialmente diseñado para su empleo en ambientes de este tipo.

El empleo de un detector situado justo al lado de la entrada sería suficiente para cubrir unos vestuarios de las siguientes dimensiones.

Dimensiones:

- Largo: 9 m.
- Ancho: 6 m.
- · Alto: 2,5 m.

