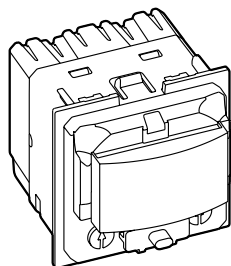
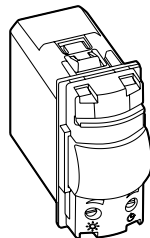
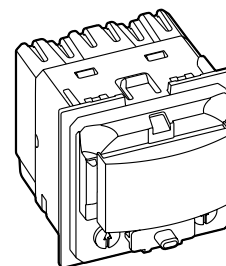


Ecodetectores e Interruptores IR


K4430



K4431



K4432

1. USO

Interruptor con detector de movimiento.

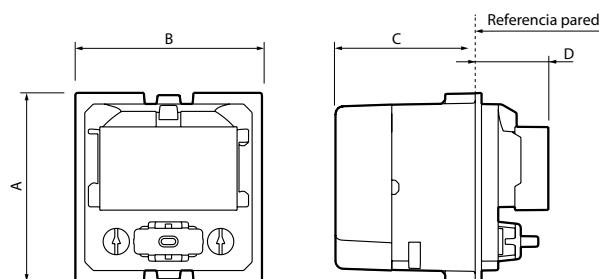
- Ecodetector: mediante una combinación de rayos infrarrojos pasivos ultrasonidos y un sensor de luminosidad.
- Interruptor: mediante un detector de movimiento por rayos infrarrojos pasivos y circuito crepuscular con umbral ajustable con posibilidad de exclusión.

2. GAMA

Denominación	Ref.	Frontales correspondientes
Interruptor con sensor de movimiento por rayos infrarrojos pasivos, apto para todo tipo de carga, incluido lámparas LED - 2 hilos - circuito crepuscular de umbral variable con posibilidad de exclusión - temporización ajustable de 10 segundos a 10 minutos - equipado con selector para funcionamiento ON/Auto/OFF. Es posible elegir entre dos tipos de configuración: 1/ selector visible (usar el selector incluido y el frontal ...17SL) 2/ selector oculto (no usar el selector incluido y usar el frontal ...17) - alimentación 230 V.ac 2 módulos Nota: para más información, consultar la tabla al final en la página siguiente)	K4430	<input type="checkbox"/> KW17/17SL <input type="checkbox"/> KM17/17SL <input type="checkbox"/> KG17/17SL
Interruptor con sensor de movimiento por rayos infrarrojos pasivos, apto para todo tipo de carga, incluido lámparas LED - 3 hilos - circuito crepuscular de umbral variable con posibilidad de exclusión - temporización ajustable de 10 segundos a 10 minutos - alimentación 230 V.ac - 2 módulos Nota: para más información, consultar la tabla al final en la página siguiente)	K4432	<input type="checkbox"/> KW17 <input type="checkbox"/> KM17 <input type="checkbox"/> KG17
Interruptor con sensor de movimiento IR pasivos. Circuito de retardo de apagado, ajustable de 30 segundos a 10 minutos. Salida de relé 2A resistiva / 2A inductiva. Alimentación 230 V.ac - 1 módulo	K4431	<input type="checkbox"/> KW16 <input type="checkbox"/> KM16 <input type="checkbox"/> KG16

Colores:

- Blanco
- Sand
- Dark

3. DIMENSIONES TOTALES (mm)


A	B	C	D
45	44	33.5	17.5

4. CONEXIÓN
Embornamiento con tornillos:

Capacidad bornas: 2 x 2.5 mm²
 Longitud de pelado de cable: 9 mm

5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
■ 5.1 Grado de protección

Penetración de materia líquida/sólida: IP 21 D
 Prueba de resistencia a los golpes: IK 04

■ 5.2 Características del material

Material:
 - Frontal: ABS
 - Sin halógenos
 Resistente a los rayos UV
 Autoextinguible:
 +850 °C/30 s para las piezas aislantes que sujetan las partes con tensión.
 +650 °C/30 s para otras piezas de materiales aislantes

Ecodetectores e Interruptores IR

5. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

■ 5.3 Características eléctricas

Tensión: 100 - 240 V

Frecuencia: 50/60 Hz

K4430:

						Carga		Carga		Carga				
						Incandescentes y halógenas	Lámpara LED	Fluorescente compacto	Transformador electrónico	Transformador ferromagnético	Max. 250 W Min. 3 W	1 A 0,02 A	Max. 100 W Min. 3 W	0,4 A 0,02 A
240 V - 50/60 Hz														

K4431:

						Carga		Carga		Carga	
						Incandescentes y halógenas	Transformador electrónico	Tubo fluorescente	Fluorescente compacto o lámpara LED	Motor (cosφ = 0,5)	460 W 2 A
240 V - 50/60 Hz											

K4432:

						Carga		Carga		Carga	
						Incandescentes y halógenas	Lámpara LED	Fluorescente compacto	Transformador electrónico	Transformador ferromagnético	400 W 1,8 A
240 V - 50/60 Hz											

■ 5.3 Características ambientales

Temperatura de almacenamiento y uso: - 5° C a + 35° C

6. LIMPIEZA

Limpiar la superficie con un trapo.

No utilizar acetona, productos eliminadores de alquitrán ni tricloroetileno.

Precaución: Antes de utilizar productos especiales de limpieza, hacer primero una prueba.

7. NORMAS Y HOMOLOGACIONES

Cumple con las normas de instalación y de fabricación.

Consultar el e-catálogo