

# Detectores de movimiento y presencia KNX



Hoteles: habilitación de energía en habitaciones



Pasillos: control de luces (hoteles, hospitales, etc)



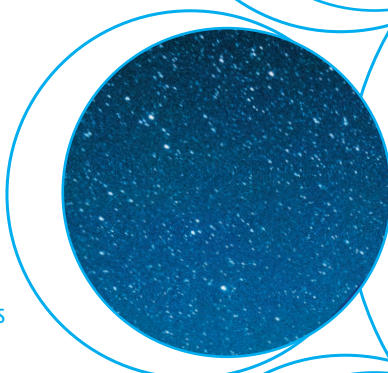
Mando de luces de despachos, servicios, aulas



Control de luces de escaleras



Automatización de casas y edificios





**Detectores de movimiento y presencia KNX. Instalación en interiores.**

- 2 salidas (telegramas de datos) para control de cargas (iluminación, HVAC etc.)
- Ajuste del umbral de luminosidad y la sensibilidad de detección
- 1 salida (punto de datos) - detección master / slave
- Función optativa para inhibir la influencia de la luz ambiental
- Información sobre el nivel de luminosidad y movimiento (para aplicaciones de seguridad)
- Gestión discriminada de la proveniencia del movimiento (tipo 18.4K)
- Montaje en superficie o encastrado en techo
- Compatible desde ETS 4 (o superior)

18.4K/18.5K  
Borne KNX



**NEW 18.4K.9.030.0000**



- Aplicaciones: pasillos de hotel, oficinas, áreas comunes de paso
- Amplia área de cobertura 30 m de largo y 4 m de ancho
- Dos áreas de detección: derecha e izquierda

**NEW 18.5K.9.030.0000**



- Aplicación en: oficinas, escuelas, zonas de baja actividad
- Extensa área de detección hasta 64 m<sup>2</sup>
- Dos áreas de detección: "presencia" conveniente para zonas de baja actividad, y "movimiento" conveniente para áreas de tránsito o zonas de actividad alta

Dimensiones: ver página 4

**Características de la alimentación**

Tipo de BUS		KNX	KNX
Tensión de alimentación	V DC	30	30
Consumo nominal	mA	10	10

**Características generales**

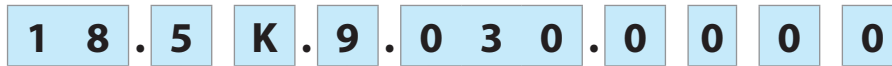
Umbral de intervención crepuscular	lx	1...1500	1...1500
Regulación retardo al apagado		0.1 s...18 h	0.1 s...18 h
Temperatura ambiente	°C	-5...+45	-5...+45
Categoría de protección		IP 40	IP 40

**Homologaciones (según los tipos)**



### Codificación

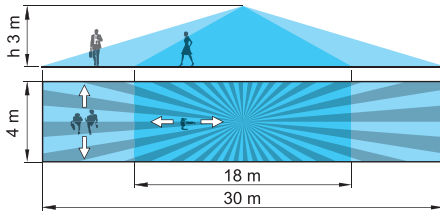
Ejemplo: serie 18, detector de movimiento y presencia KNX.



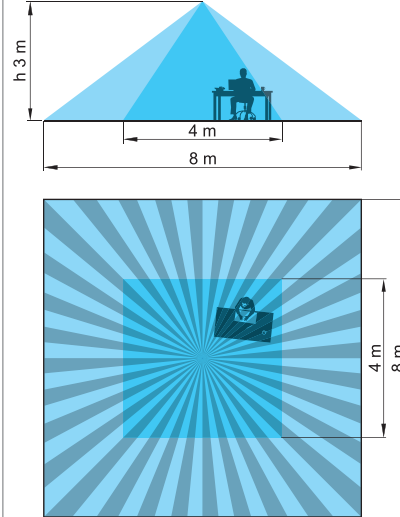
- Serie** — 1 8
- Tipo** — 5
- 4 = Detector de movimiento para pasillos
- 5 = Detector de movimiento y de presencia
- Tensión de alimentación** — 030 = KNX Bus
- Tipo de alimentación** — 9 = DC
- Salida** — K = Detector de movimiento y presencia con interfaz KNX

### Zona de detección

Tipo 18.4K



Tipo 18.5K



### Dimensiones

Tipo	Empotrado	Encastrado en techo	Indicado particularmente para montaje en techo
18.4K			
18.5K			