

OCCUPANCY SENSOR

KH-OS-G-V2.2



Colores disponibles



Negro



Blanco

Compatible con⁴



alexa for hospitality

El Klever Hospitality Occupancy Sensor es un dispositivo inteligente, preciso y versátil que permite detectar la ocupación¹ en cualquier habitación. Se instala fácilmente y no requiere de ningún tipo de cableado o instalación especial.

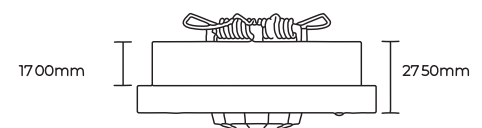
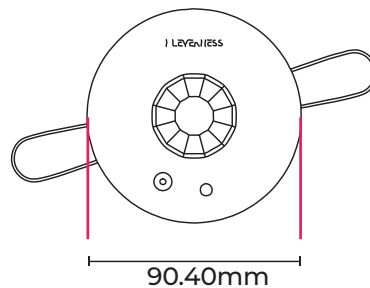
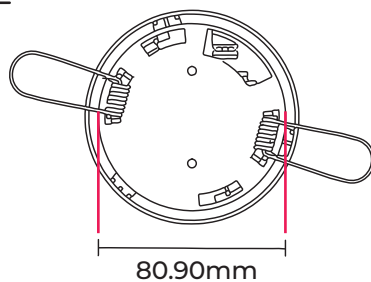
Características

- Detección de movimiento de hasta 4 metros²
- Lente con 360° de visión para cubrir todas las áreas
- Tecnología PIR
- Instalación inalámbrica con batería de larga duración (hasta 2 años) o cableado utilizando un eliminador de 5VDC³
- Diseño moderno y elegante
- Interacción y detección inteligente en tiempo real

Especificaciones Técnicas

Frecuencia de Conectividad	915MHz
Fuente de Poder	Batería CR123 o cableado 5VDC ³
Material del Armazón	ABS
Entorno de Operación	0° a 40°C
Humedad	0% a 90% de humedad, sin condensación. Solo para uso interior.

Dimensiones



1. Requiere estar ligado a un Hub y al menos un sensor de puerta
2. Circunferencia total del cono de proyección a una altura de 2.5m
3. Distancia recomendada máxima de cableado de 10m con cable 22 AWG
4. La integración con Amazon Alexa Hospitality tiene costo adicional

Preparación de Alimentación Eléctrica

1. Si se desea instalar cableado, lo primero y más importante es considerar que se necesita un tomacorriente o alimentación a 127 VAC para conectar el eliminador del Occupancy Sensor. Si el largo del cable del eliminador no es suficiente para llegar a la posición deseada, se puede extender con cable multifilar de calibre 22 AWG (distancia máxima recomendada de 10m)
2. Ya conectado el eliminador, es necesario identificar cuál punta es el positivo y cuál es el negativo
3. Se debe tomar la base del Occupancy Sensor, girar hacia la izquierda para removerla, pasar los hilos a través de los espacios de la base y meter las puntas en los conectores correspondientes, cuidando la polaridad
4. Finalmente, inserte el Occupancy Sensor en la base, gire a la derecha hasta escuchar un "clic"

Instalación Superficial

1. Retire los resortes de sujeción con ayuda de un desarmador de cruz
2. Coloque la base del Klever Hospitality Occupancy Sensor en el techo o pared donde se desea instalar
3. Marque los puntos donde se harán las perforaciones
4. Perfore los agujeros e inserte los taquetes incluidos en las perforaciones (solo de ser necesario, depende la superficie)
5. Coloque la base del Klever Hospitality Occupancy sensor y utilice las pijas incluidas para sujetar la base a la superficie
6. Coloque las dos baterías CR123 en el platillo del Occupancy Sensor (en caso de que se instale con baterías)
7. Inserte el Occupancy Sensor en la base, gire hacia la derecha hasta escuchar un "clic"

Instalación Empotrada

1. Verificar que la superficie donde se quiere instalar pueda ser perforada
2. Haga una perforación (con un sacabocados de 3 ¼ pulgadas) en el lugar donde se desea colocar el Occupancy Sensor
3. Coloque las dos baterías CR123 en el platillo del Klever Hospitality Occupancy Sensor (en caso de que se instale con baterías)
4. Inserte el Klever Hospitality Occupancy Sensor en la base, gire hacia la derecha hasta escuchar un "clic"
5. Junte (con cuidado) ambos resortes de sujeción e introduzca el Klever Hospitality Occupancy Sensor a la perforación
6. Empuje hasta que toda la base quede dentro de la perforación y los resortes estén sujetando el sensor contra la superficie

Comunicación

La comunicación del Klever Hospitality **Occupancy sensor** con el Klever **Hospitality Hub** u otro **dispositivo** Kleverness se da por medio de radiofrecuencia en un rango de **hasta 30m de distancia**.

Certificaciones

- Certificado NOM
- FCC (Federal Communications Commission): Satisface los límites establecidos para los dispositivos digitales de Clase B, conforme a la Sección 15 de las normativas de la FCC

