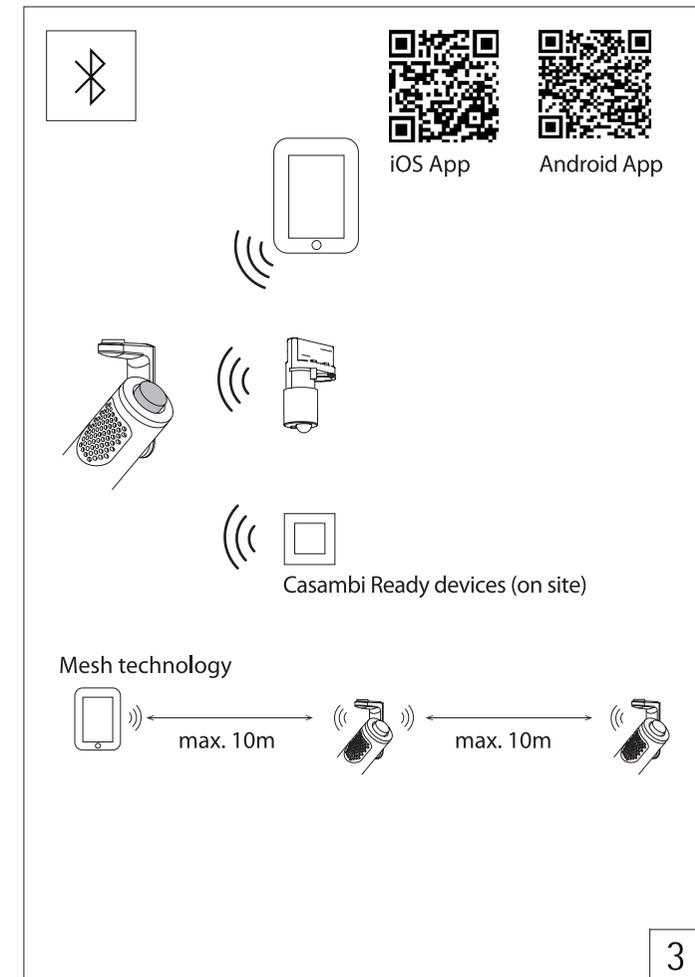
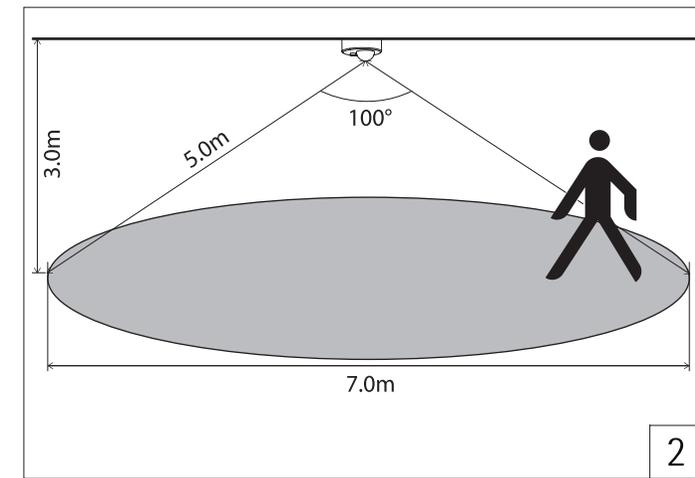
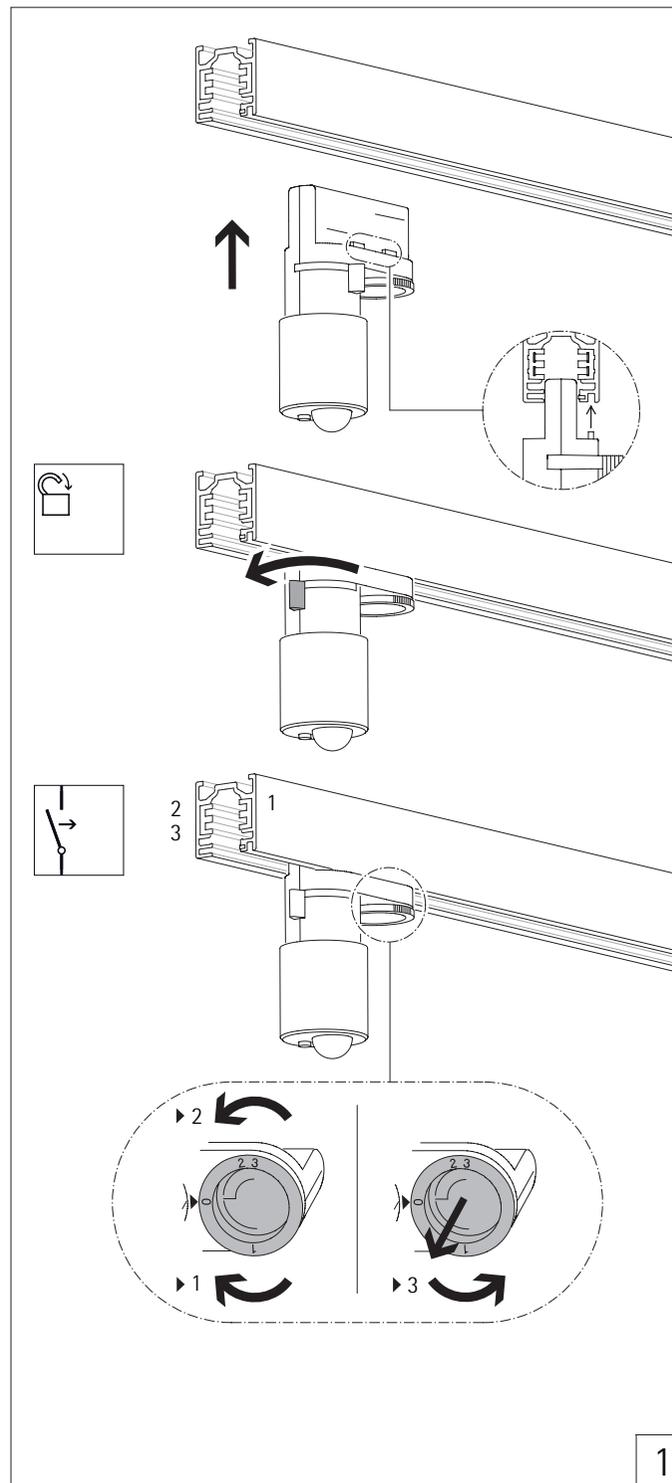


Detectores de movimiento Casambi

Instrucciones de montaje





Leer cuidadosamente el manual antes del montaje y de la primera puesta en funcionamiento.



Entregar el manual al cliente para su conservación.

Indicaciones de seguridad generales



**¡Advertencia!
¡Peligro de descarga eléctrica!**

- El detector de movimiento con sensor de luz de ERCO está autorizado exclusivamente para su montaje en railes electrificados ERCO.
- En caso de utilizarse el adaptador ERCO con productos de otros fabricantes, ERCO declina cualquier responsabilidad por la seguridad eléctrica, por el funcionamiento del sistema combinado y por los daños derivados de la combinación. Ello no afecta a la responsabilidad por un adaptador ERCO defectuoso.
- Durante el montaje tenga en cuenta la legislación nacional sobre instalaciones y prevención de accidentes.

Protección contra sobretensiones

Los equipos auxiliares utilizados por ERCO están protegidos frente a sobretensiones según la norma DIN EN 61547. Para proteger los equipos auxiliares electrónicos contra la sobretensión, p. ej. debido a la conexión de cargas inductivas, pueden montarse módulos separados de protección contra la sobretensión.

Uso conforme a lo prescrito

El detector de movimiento con sensor de luz ERCO solo es adecuado para su utilización en espacios interiores secos.

Limitaciones

Al seleccionar el lugar de instalación, tenga en cuenta las distancias en la figura (2). Si se excede la distancia máxima, no se podrá garantizar el correcto funcionamiento del detector de movimiento. Para que el sensor de luz funcione correctamente, el detector de movimiento con sensor de luz ERCO no debe exponerse a la luz solar directa u otra fuente de luz.

Casambi Bluetooth

Utilice el detector de movimiento con sensor de luz ERCO únicamente en un sistema con Casambi Bluetooth. Ajuste la fase que desee mediante el selector de fases. El detector de movimiento con sensor de luz ERCO debe utilizarse o bien mediante fase continua o bien en paralelo, con las luminarias activadas.

- Por la presente, ERCO GmbH declara que los detectores de movimiento con sensor de luz con control Casambi Bluetooth cumplen con la directiva 2014/53/UE y el Reglamento de Equipos de Radiocomunicación de Reino Unido

(RE) 2017 - S.I. 2017/1206.

El funcionamiento inalámbrico se lleva a cabo mediante de las bandas de frecuencia 2402 – 2480 MHz con una potencia de transmisión máxima de 4/8 dBm. Puede consultar el texto completo de los certificados en el siguiente enlace:

www.erco.com/certificates

Configuración mediante la aplicación Casambi

Requisitos: Para la configuración del control se necesita un smartphone o una tableta con Bluetooth 4.0 y la aplicación Casambi, que se puede descargar gratuitamente para iOS o Android en las respectivas App Stores.

- Debido a que la señal de conmutación en una red Mesh se transmite de luminaria a luminaria, la distancia entre dos detectores de movimiento con sensor de luz ERCO o la distancia a la siguiente luminaria no puede sobrepasar los 10m. Según el entorno, puede que se reduzca la distancia. Por tanto, se debería comprobar la distancia posible entre las luminarias antes de instalarlas.

Encontrará información sobre cómo configurar la aplicación Casambi para detectores de movimiento con sensor de luz ERCO en el manual de usuario de Casambi disponible en <http://support.casambi.com>

Limpieza

La limpieza debe realizarse con un paño suave húmedo y un producto de limpieza convencional de pH neutro, no abrasivo y sin alcohol.

Gestión de desechos

 Conforme a la directiva CE sobre Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE), no está permitido eliminar el aparato junto a los residuos sin clasificar. Debe depositarse en el punto de entrega local responsable de la eliminación o el reciclaje de aparatos electrónicos.