

pulsador wireless de EMERGENCIAS

Pulsador para solicitar asistencia al personal del hotel en caso de emergencia. Estos sistemas tradicionalmente destinados a los baños de las habitaciones, cada día son más habituales en diferentes puntos de habitaciones y estancias adaptadas a disminuidos físicos.



El pulsador wireless de Emergencias está diseñado para instalaciones que disponen de una **red ECO-NET** completa y gestionada desde recepción con el software específico.

En el proceso de transmisión de la alerta el pulsador transmite la alerta al economizador wireless, este a su vez, a través de la red de dispositivos wireless, la transmite al coordinador que la hace llegar al software, generalmente gestionado en recepción. Diferentes sistemas de alerta garantizan que el personal del hotel recibe el aviso para poner en marcha sus protocolos de actuación.

Dispositivo de sobreponer, de sencilla instalación adherido o atornillado.

prestaciones

- Posibilidad de varios pulsadores por habitación
- Cobertura de 10m hasta el economizador Wireless
- Comunicación inalámbrica IEEE802.15.4
- Dimensiones 100x100x25mm
- Alimentación con pila de litio 3V CR2450 (no reemplazable)
- Autonomía de 10 años
- Rango de temperatura: -10° a 50° C

Pulsador Emergencias → Economizador Wireless → Coordinador → Software → Alertas

COORDINADOR ECO·NET

El coordinador **ECO-NET** actúa como receptor de las comunicaciones en cada planta del hotel y posibilita la comunicación entre los economizadores y el PC de recepción.



Repetidor

La instalación de una red con coordinadores amplía las funciones de los economizadores wireless y permite conocer el estado de las habitaciones desde el PC de recepción. Los economizadores se conectan en **red "mesh"** para transmitir la información hasta el coordinador, que gestiona un máximo de 50 economizadores de una misma planta.

Para puntos de la red "mesh" en que la distancia entre economizadores es más de 10m, se instala un repetidor de señal para evitar cortes en la transmisión de información al coordinador.