

# SEÑALIZACIÓN BAÑOS ACCESIBLES

## KB-10F

SEÑALIZACIÓN Y LLAMADA PARA BAÑOS Y CABINAS DE VESTUARIO ACCESIBLES

Conjunto de mecanismos de llamada y señalización para equipar los aseos y cabinas de vestuarios accesibles con el sistema especificado en el **Código Técnico de Edificación** (DB SUA - SUA3).

El kit **KB-10F** incluye todos los elementos necesarios y asegura el cumplimiento de la normativa, facilitando la instalación rápida del sistema en cualquier recinto de uso público como bares, hoteles, gimnasios, residencias geriátricas, hospitales...



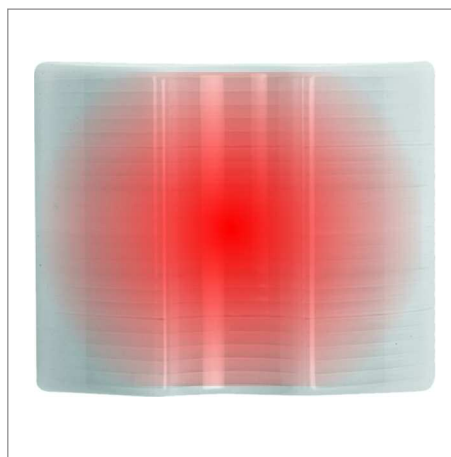
Código técnico  
de la edificación  
DB SUA - SUA3

### Seguridad frente al riesgo de aprimonamiento en recintos

“En zonas de uso público, los aseos accesibles y cabinas de vestuarios accesibles dispondrán de un dispositivo en el interior fácilmente accesible, mediante el cual se transmita una llamada de asistencia perceptible desde un punto de control y que permita al usuario verificar que su llamada ha sido recibida, o perceptible desde un paso frecuente de personas.”



LLAMAR

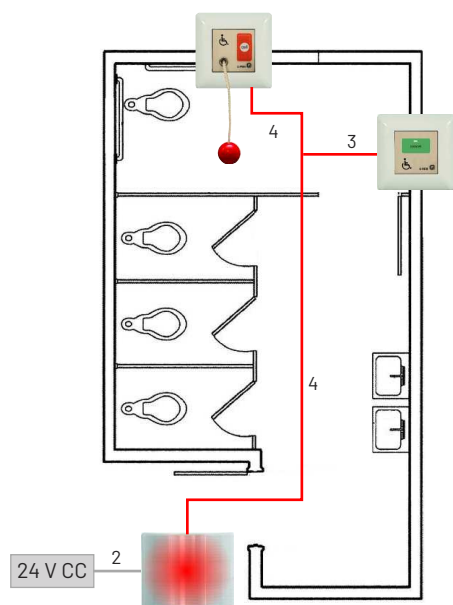


SEÑALIZAR



CANCELAR

## INSTALACIÓN INDIVIDUAL

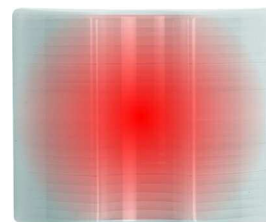
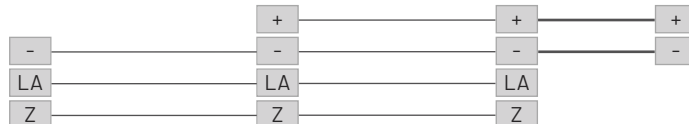


U-RBM

U-PBM

UC-LP

FA



### MÓDULO DE CANCELACIÓN U-RBM

Mecanismo para **cancelar la llamada**, con un pulsador y un led testigo de llamada en curso.

Se instala en un lugar accesible para la persona que atenderá la llamada producida desde el U-PBM.

El pulsador **se ilumina con la llamada activa**, para su fácil localización y cancelación de la llamada.

### MÓDULO DE LLAMADA U-PBM

Mecanismo de **llamada por pulsador o tirador**, con led testigo de llamada cursada.

Se instala al alcance del usuario en el interior del baño asistido.

**Retroiluminación** constante para una localización rápida del punto de llamada.

### MÓDULO DE SEÑALIZACIÓN UC-LP

Módulo con la **electrónica de control** y una lámpara con led de color rojo.

**Señalización acústica y luminosa** de la llamada en curso.

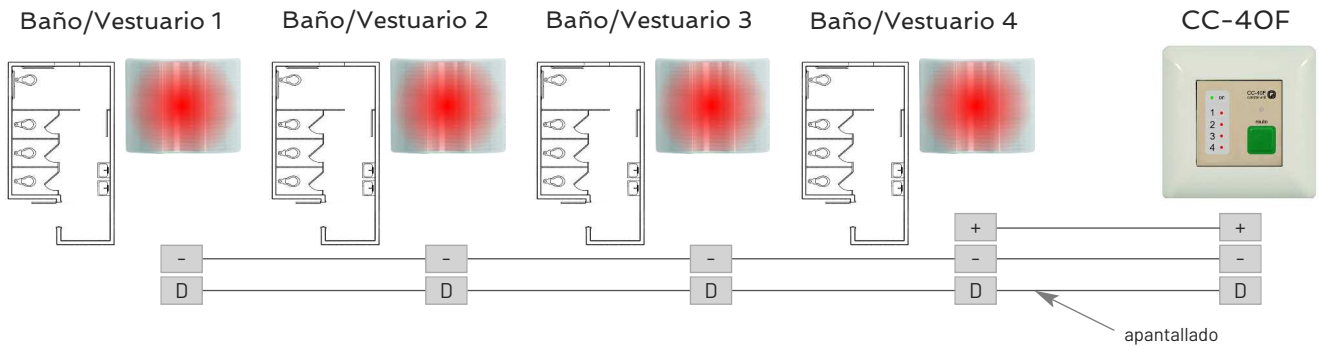
El zumbador interno puede desactivarse retirando un puente interno.

El módulo se sitúa en un lugar de paso frecuente o centro de control.

- El kit incluye dos bolas rojas para situarlas a las alturas indicadas en la norma **ISO 21542** (una a una altura de entre 800 y 1100 mm y otra a 100 mm del suelo.)
- Los módulos U-RBM y U-PBM se instalan en **caja universal**, no incluidas en el kit. Están disponibles bajo pedido tanto para pared normal como para tabiquería falsa, así como para instalación en superficie.
- El kit incluye dos **marcos** blancos M-420W para U-RBM y U-PBM, también disponibles bajo pedido en color marfil, grafito o plata. Igualmente los módulos son compatibles con algunas de las series eléctricas más habituales. Consulte con nuestros técnicos.

# SEÑALIZACIÓN BAÑOS ACCESIBLES

## CENTRALIZACIÓN



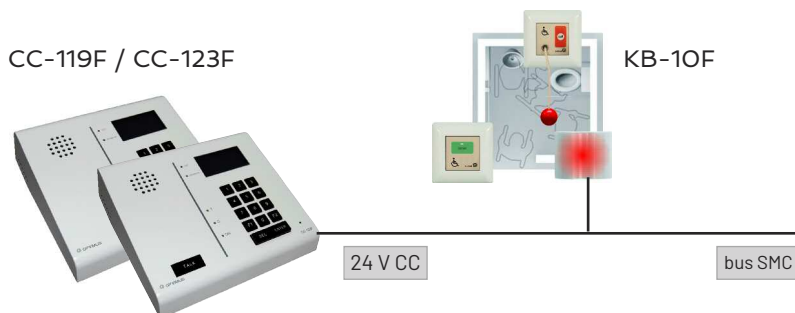
### CC-40F

Módulo de señalización para recibir la llamada de hasta cuatro baños y/o vestuarios accesibles equipados con conjuntos KB-10F. Dispone de cuatro LEDs que se iluminan indicando el origen de la llamada y un timbre de llamada que puede silenciarse desde el pulsador de MUTE mientras se atiende personalmente la llamada..

El CC-40F puede utilizarse también como repetidor de llamada, en los casos en que la localización de la lámpara de pasillo UC-LP no esté en lugar visible o de paso habitual.

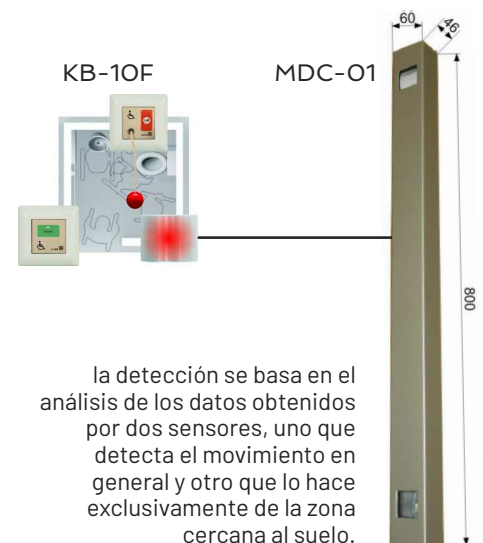
## KB-10F y SMC

Los kits KB-10F pueden conectarse a un sistema SMC de intercomunicación y señalización instalado en un hospital o residencia geriátrica. La unidad UC-LP se comporta como una de las unidades de control remoto de las series UC / UR y señala la llamada en las centrales del sistema SMC.



## KB-10F + MDC-01

El kit KB-10F es compatible con otros mecanismos de la serie SMC, por ejemplo el MDC-01, que detecta si una persona se ha caído en el baño.



la detección se basa en el análisis de los datos obtenidos por dos sensores, uno que detecta el movimiento en general y otro que lo hace exclusivamente de la zona cercana al suelo.

# SEÑALIZACIÓN BAÑOS ACCESIBLES

## ELEMENTOS DEL SISTEMA

### KB-10F

Conjunto de mecanismos de llamada y señalización para baños asistidos, según CTE DB SU - SUA3. Incluye mecanismo de llamada por pulsador y tirador, mecanismo de reposición de llamada, unidad central con señalización acústica y luminosa, marcos de color blanco y fuente de alimentación.

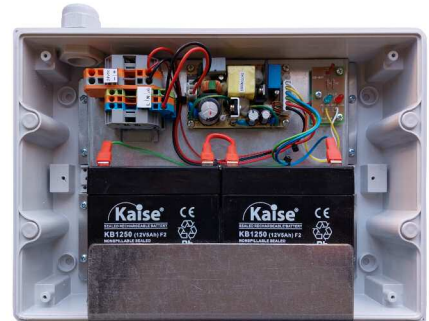


### CC-40F

Módulo de señalización acústico y luminoso, para recibir la llamada de hasta cuatro baños asistidos. Con cuatro LEDs que se iluminan indicando el origen de la llamada. Un pulsador de MUTE permite silenciar la llamada mientras se atiende y cancela localmente en el baño.

### KB-BAT

Fuente de alimentación con dos baterías 12 V CC y 5 Ah para el suministro ininterrumpido de 24 V CC. En caso de fallo de la tensión de red las baterías aseguran el funcionamiento de los equipos de señalización hasta su reestablecimiento. Preparado para mantener durante 24 h operativos a los equipos en stand-by y durante 30 minutos en funcionamiento (hasta 7 x KB-10F o 4 x KB-10F + 1 x CC-40F).



SEGURIDAD



INFORMACIÓN



MÚSICA



COMUNICACIÓN



AVISOS

 **OPTIMUS**  
SOUND & COMMUNICATION

C/ Barcelona 101 | 17003 Girona (Spain) | (+34) 972 203 300

[www.optimusaudio.com](http://www.optimusaudio.com)