

Guía de **INSTALACION**

operador **IPSO RTS**

Emisor "Inis RT" a programar en la obra

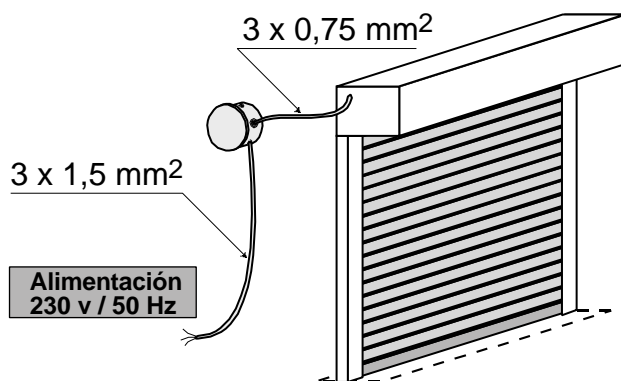
IPSO-RT-RTS : Persiana con un operador IPSO de SOMFY integrado, el cual no requiere ninguna regulación de finales de carrera para su puesta en funcionamiento, y un receptor radio RTS (frecuencia 433,42 MHz) para ser programado en función del emisor Inis RT con el que debe estar relacionado.

1 Alimentación

eléctrica de la persiana

Alimentación operador : 230V / 50 Hz

Su persiana dispone de un cable de 3 x 0,75 mm² de tipo H05-VV-F. Desconectar la alimentación antes de realizar cualquier trabajo. No olvidar conectar los cables de tierra. Atención : si su cable resulta dañado, no intente sustituirlo sin antes haber contactado con su proveedor.

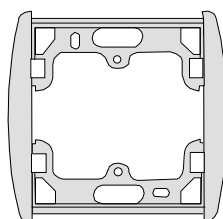
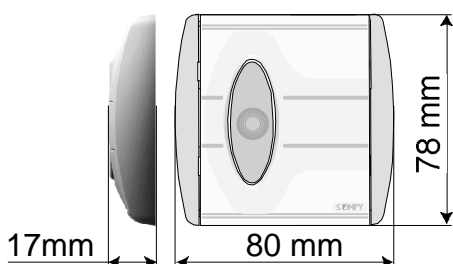


(Ejemplo no contractual, el cableado depende de la tipología de la obra)

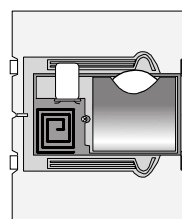
2 Emisor

Inis RT

Este tipo de emisor no permite añadir un segundo punto de mando o un mando general. Para realizar una centralización, es necesario sustituir el emisor INIS RT por un emisor compatible con los mando generales (emisores RTS).



Marco



Cara anterior de la carátula

Alcance :
6 m.



Este producto funciona siguiendo un ciclo cerrado :
1 impulsión : subida
1 impulsión : stop
1 impulsión : bajada
1 impulsión : stop

- Alimentación : pila 3V litio tipo CR 2430
- Índice de protección : IP300
- Temperatura de funcionamiento : +5° a +40°C
- Producto clase III

3 Características del Inis RT

- * Alcance : 6 m.
- * Capacidad de la memoria : 1 emisor Inis RT para 1 receptor.
- * Vida de las pilas : La pila de litio de los emisores asegura aproximadamente 3 años de funcionamiento, a razón de 4 accionamientos por día.
- * Respetar una distancia mínima de 30 cm entre el receptor y el emisor (alcance normal).

IMPORTANTE : Si su instalación consta de más de una persiana con RTS integrado, **no hay que dar alimentación a más de una persiana a la vez, para evitar interferencias entre varios receptores RTS** al programar el emisor Inis RT.

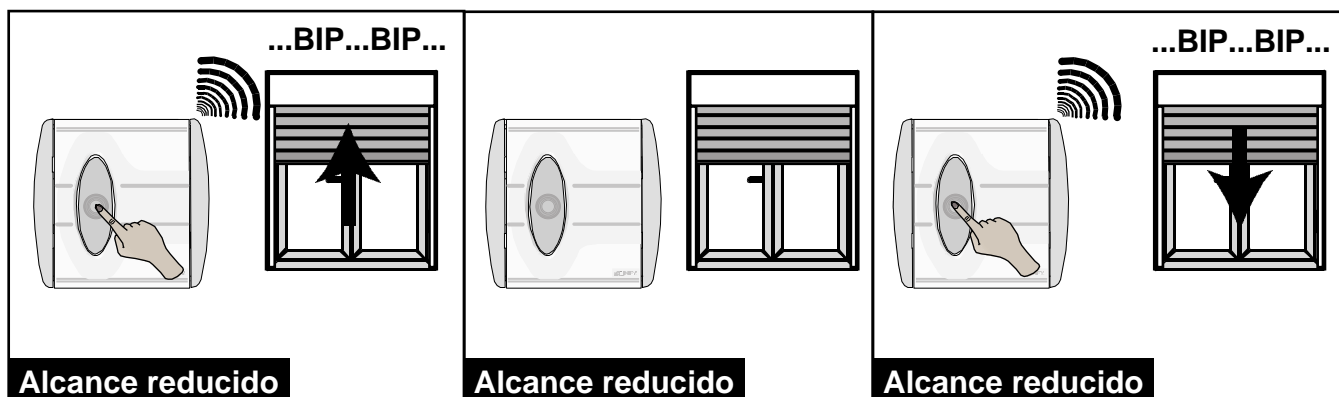
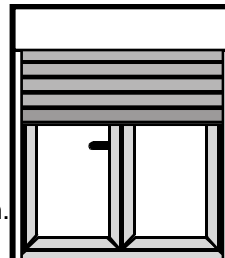
Es decir, hay que dar alimentación a la primera persiana para programar su emisor, a continuación dar alimentación a la segunda persiana para programar su emisor y seguir así con el resto hasta haber programado todas las persianas.

4 Verificación *antes de la programación*

La persiana emite un "BIP" regular mientras esté alimentado y no tenga programado ningún emisor. Entonces funciona de la forma siguiente :

- * **Funcionamiento a partir de cualquier emisor** Inis RT.
- * **Alcance reducido** (30 cm maxi entre emisor y receptor).
- * **Modo momentáneo** (tiempo de funcionamiento de la persiana=duración de la orden en el emisor).
- * A cada nueva pulsación sobre el emisor Inis RT, el operador cambia de sentido de rotación.

...BIP...BIP...



5 Programación

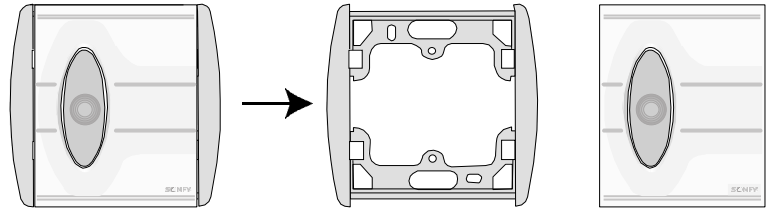
del emisor Inis RT

* El aviso de recibo del receptor se controla mediante la emisión de BIPs SONOROS.

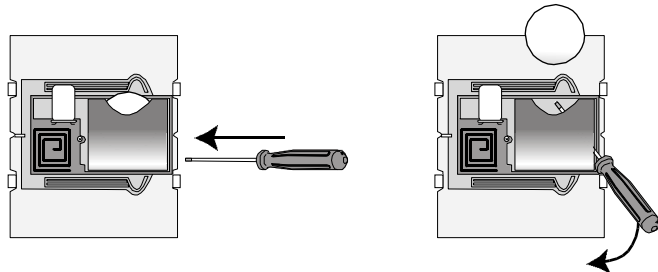
El Inis RT es un emisor de mando individual únicamente. Para cada receptor RTS sólo puede programarse un único Inis RT.

Para programar un Inis RT con un receptor RTS hay que, en primer lugar, retirar la pila del emisor, y, a continuación, colocar la persiana bajo tensión antes de volver a colocar la pila del emisor en su sitio. La primera orden dada en una posición cercana a la persiana sirve para programar este emisor con el receptor RTS :

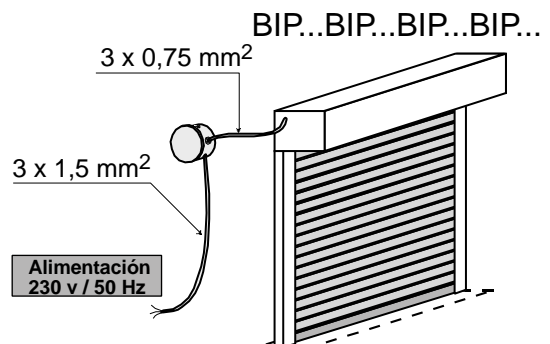
1) Desmontar la carátula del marco del Inis RT.



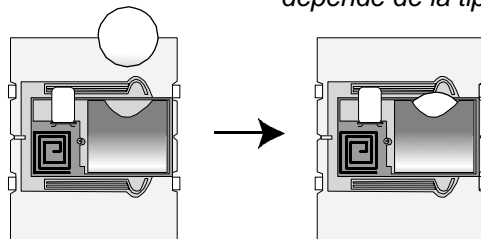
2) En la parte posterior de la carátula, retirar la pila del Inis RT.



3) Conectar la persiana.



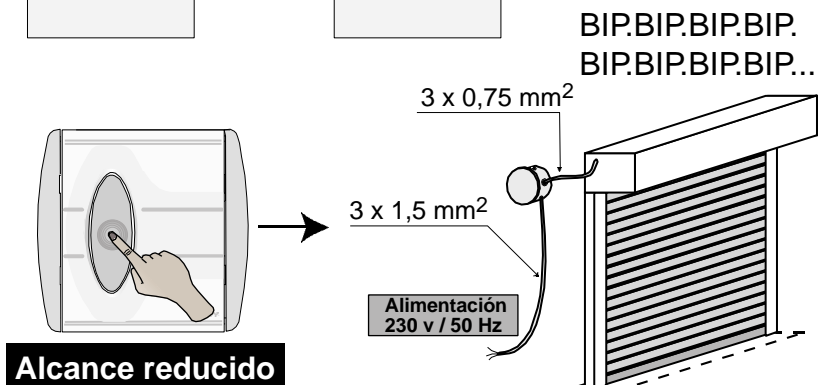
4) Colocar de nuevo la pila del Inis RT en su sitio original.



(Ejemplo no contractual, el cableado depende de la tipología de la obra)

5) Alcance reducido, dar una impulsión en el botón del Inis RT.

El receptor RTS emite una serie de 8 BIPs. El emisor Inis RT ya está programado para dirigir, a alcance normal, la persiana con mando individual.



6 Funcionamiento del operador

Reglaje : Desde su integración en fábrica, IPSO memoriza de una vez y para siempre el punto alto y el punto bajo de la persiana, a los que llega con suavidad y a par reducido. No es necesario llevar a cabo ningún reglaje en la obra.

Auto-compensación de la persiana :

IPSO acepta, sin necesidad de realizar ningún reglaje adicional, un recorte de las guías (hasta el equivalente al paso de las lamas), en el momento de instalar la persiana. En caso de recorte de las guías superior al paso de las lamas, contacten con su proveedor. Con independencia de las condiciones climatológicas, la dilatación de la persiana queda íntegramente compensada. En final de carrera alto, se recoge siempre la persiana con total perfección, para obtener la máxima luz de día, y en final de carrera bajo, se baja totalmente, para disfrutar de una mayor intimidad y seguridad.

Nota :

* Una vez recortadas las guías, verifiquen que las uniones rígidas todavía funcionan correctamente en posición de bloqueo : en caso contrario pónganse en contacto con su proveedor.

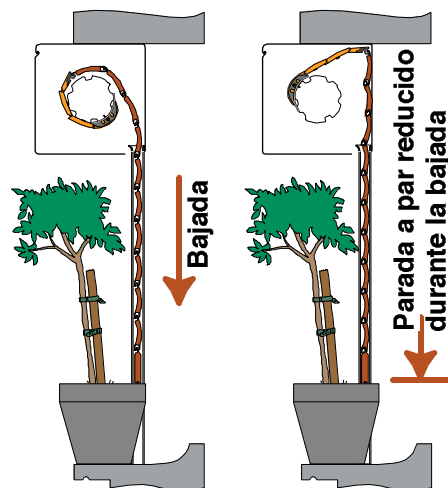
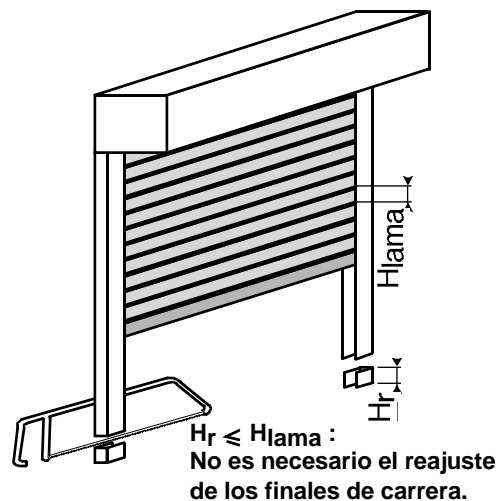
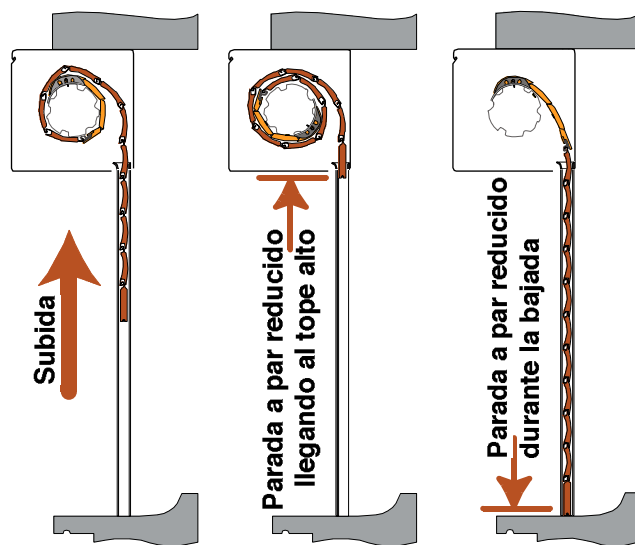
* Si las guías disponen de topes para la lama final, en la parte inferior, piensen en colocarlos de nuevo una vez se haya ajustado la altura de las guías.

Protección de la persiana : La caja de los finales de carrera mecánicos de IPSO asegura la protección de la persiana : su par reducido en bajada le permite parar ante un obstáculo, evitando el deterioro de la persiana dentro de su cajón, y garantizando el correcto funcionamiento de las uniones rígidas cuando la persiana queda completamente bajada.

Observaciones :

* **Obstáculos en la bajada :** la persiana se desenrolla dentro del cajón hasta que queda bloqueada. En este momento IPSO corta su alimentación para evitar el deterioro de la persiana. **Hay que dar una orden de "subida" para separar las lamas del obstáculo, antes de retirarlo** (sino, la persiana corre el riesgo de desenrollarse de un golpe y sufrir daños considerables).

* **En caso de mal funcionamiento** de la persiana, contacte con su proveedor, que le aconsejará el mejor método para reparar su producto.



Sello del proveedor :

Persona de contacto :

SERVICIO TÉCNICO DE SOMFY ESPAÑA: 934 800 900

SOMFY