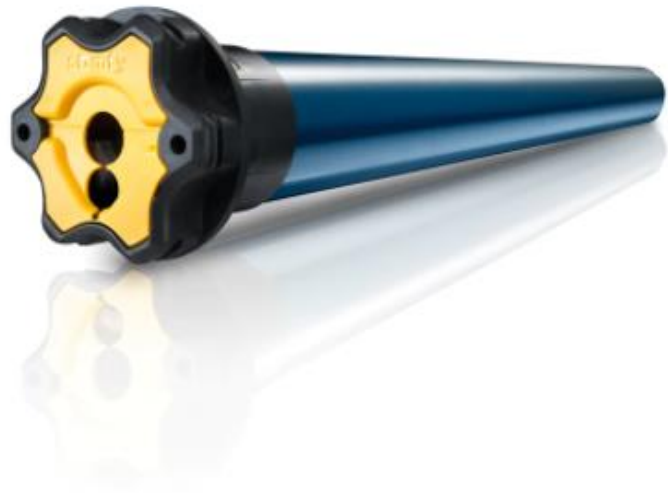


# saxun<sup>i</sup>



**SENSIBILIDAD  
DETECCIÓN  
OBSTÁCULOS**

**MAESTRÍA IO somfy.**

## DETECCIÓN DE OBSTÁCULOS



La función de detección de obstáculos funciona en ambos **sentidos**:

### 1. DE BAJADA:

- Si el motor **alcanza un obstáculo** durante el movimiento de bajada, **detiene automáticamente** su movimiento **y regresa** para liberar el obstáculo.
- Si el motor es **demasiado sensible**, se corre el riesgo de tener **falsas paradas**
- Si el **motor no es lo suficientemente sensible**, se corre el riesgo de **no detectar** un obstáculo
- La detección de obstáculos se **activa durante todo el movimiento de bajada**

### 2. DE SUBIDA:

- Si el motor **alcanza un obstáculo** durante el movimiento de subida, **detiene automáticamente** su movimiento **y regresa** para liberar el obstáculo.

## DETECCIÓN DE OBSTÁCULOS

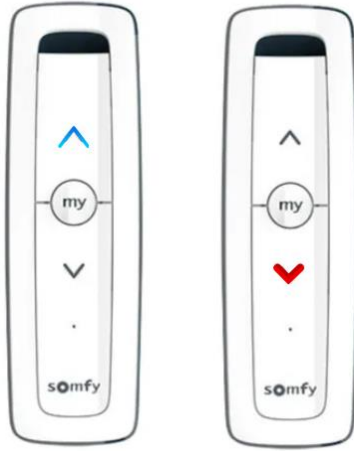


### DESACTIVACIÓN / ACTIVACIÓN

- Esta función da la posibilidad a nuestro cliente de desactivar la detección de obstáculos durante el movimiento de bajada en caso de paradas intempestivas (barra de carga muy ligera por ejemplo)
- Por seguridad, esta función está activada por defecto, pudiendo ser desactivada a través de un mando a distancia (cuando la aplicación está en una posición intermedia)

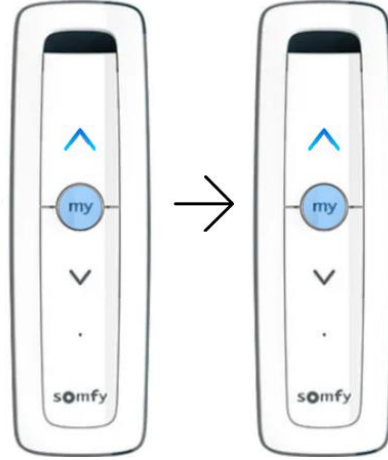
# MAESTRÍA IO

## DETECCIÓN DE OBSTÁCULOS



Nos ubicamos a **mitad de recorrido**

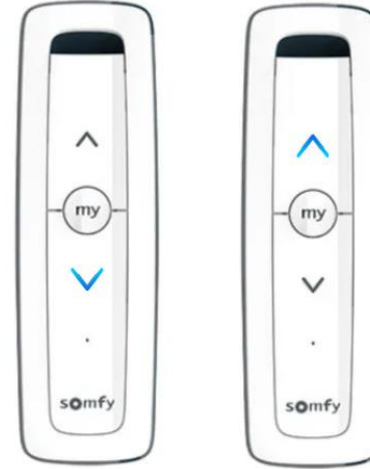
**PASO 1**



**CLACK-CLACK**

Pulsamos **My+subida** corto  
Pulsamos **My+subida** largo

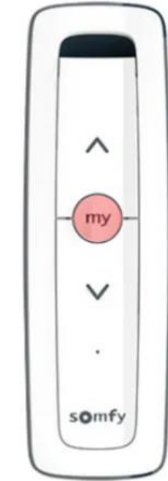
**PASO 2**



**CLACK-CLACK**

- Pulsación corta en **bajada** (clack-clack rápido, **detección de obstáculos activada**) o
- Pulsación corta en **subida** (clack-clack lento, **detección de obstáculos desactivada**)

**PASO 3**



**CLACK-CLACK**

Pulsamos **My largo** para **validar**

El motor hace clack-clack

**PASO 4**

Si en 10 segundos no se realiza el Paso 3 no se modifica este parámetro

**saxun**

# saxun<sup>•</sup>

Tu mundo, nuestro universo.

MAESTRÍA IO **somfy**

