Connect EVO

DOCUMENTACIÓN DE FUNCIONALIDADES

*My*SmartWindow



Manual funcional · botones, LED, Master Room / Master Home y modo AP

DESCRIPCIÓN BREVE

Connect EVO · visión general

RESUMEN EN 30 SEGUNDOS

El Connect EVO tiene **2 botones** (Subir y Bajar) y **1 luz LED RGB**. Con esos 2 botones haces todo: mover la persiana, abrir el modo AP, restablecer de fábrica y lanzar Master Room (todas las persianas de la habitación) o Master Home (todas las persianas de la casa).

La diferencia entre unas acciones y otras está solo en cuánto tiempo mantienes pulsado y en el estado en que está el dispositivo.

CONTENIDOS

- **Control físico:** botones Subir y Bajar, pulsación corta y mantenida.
- **Reset y vinculación:** dónde están el botón de reset y la luz LED.
- **Cómo vincular:** instalación nueva y volver a vincular.
- **Modo AP:** cómo abrirlo para configurar el WiFi.
- **Reset de fábrica:** cómo borrar la configuración.
- **Master Room y Master Home:** control de varias persianas a la vez.
- **Códigos del LED:** qué indica cada parpadeo.
- **Servicios:** lo que ofrece el Connect EVO y lo que cambia en los botones.

CONTROL FÍSICO

Funcionamiento físico

El Connect EVO tiene dos botones, **Subir** ▲ y **Bajar** ▼, y una luz LED RGB. El LED es la única forma que tiene el dispositivo de responderte: siempre confirma o rechaza lo que haces.



PULSACIÓN CORTA

Menos de 0,8 s.

- Con la persiana parada: recorrido completo en esa dirección, hasta el final de carrera o hasta un obstáculo.
- Con la persiana en marcha: la para.

PULSACIÓN MANTENIDA

0,8 s o más. La persiana se mueve solo mientras mantienes el botón. Al soltar, se para al instante.

LOS DOS BOTONES A LA VEZ

Mantén Subir y Bajar juntos durante 4 s. Mientras los mantienes, el LED parpadea en rojo. Si los sueltas antes, no pasa nada.

Lo que ocurre después depende del estado del dispositivo: sin vincular abre el modo AP; vinculado abre el Modo Multifunción (Master).

CANDADO Si el candado (S20) está puesto desde la app, ningún botón responde. El LED da 2 destellos rojos y luego queda rojo fijo 2 s.

RESET Y VINCULACIÓN

Cómo dejar el Connect EVO listo para conectarlo a la app



BOTÓN DE RESET

Está dentro de un agujerito, abajo a la izquierda. Púlsalo con un objeto fino, por ejemplo un clip.

LUZ LED

Es el punto pequeño de arriba a la derecha, junto al botón Subir.

Si parpadea en rojo, 2 s encendido y 2 s apagado, el dispositivo está sin vincular y listo para conectarlo a la app.

ANTES DE EMPEZAR Ten a mano la app mySmartWindow. Usa una red WiFi de **2,4 GHz** (la de 5 GHz no funciona) y comprueba que hay buena cobertura donde está el Connect EVO.

AVISO El reset de fábrica borra el WiFi, la vinculación y las programaciones. No se puede deshacer.

CÓMO VINCULAR EL CONNECT EVO

Elige tu caso y sigue los pasos en orden

CASO 1 · INSTALACIÓN NUEVA

Es la primera vez que conectas este Connect EVO a la app.

PASO 1	PASO 2	PASO 3
Mira el LED Comprueba si parpadea en rojo: 2 s encendido y 2 s apagado. Si es así, pasa al paso 3.	**Si no parpadea así** Haz el **Caso 2** para dejarlo sin vincular.	**Abre la app** Abre mySmartWindow y sigue el asistente de vinculación.

CASO 2 · VOLVER A VINCULAR

El Connect EVO ya estuvo vinculado o quieres borrar su configuración y empezar de nuevo.

PASO 1	PASO 2	PASO 3	PASO 4
Reset electrónico Pulsa con un clip el botón de reset (el agujerito de abajo a la izquierda). El equipo se reinicia.	**Los dos botones** En los 5 s siguientes, mantén Subir y Bajar a la vez hasta que el LED parpadee.	**Espera** El LED da tandas de 10 destellos rojos. El equipo se reinicia solo pasados unos segundos.	**Abre la app** Con el LED en rojo, 2 s encendido y 2 s apagado, abre mySmartWindow y sigue el asistente.

LISTO La app muestra el Connect EVO como conectado.

¿NO SE CONECTA? Comprueba que tu WiFi es de 2,4 GHz y que la señal llega bien. Si sigue sin conectarse, repite el Caso 2.

MODO AP

Activación con los dos botones

El modo AP crea una red WiFi propia del Connect EVO para configurar tu WiFi. Solo se abre cuando el dispositivo está **sin vincular**.

SECUENCIA

PASO 1	PASO 2	PASO 3
Comprueba el LED Debe parpadear en rojo, 2 s encendido y 2 s apagado (sin vincular).	**Los dos botones** Mantén Subir y Bajar a la vez durante 4 s. El LED parpadea en rojo mientras los mantienes.	**Busca la red** El LED parpadea en rojo despacio (cada 0,5 s) y aparece la red WiFi **BDSmart**.

¿YA ESTÁ VINCULADO? Si el Connect EVO está vinculado, mantener los dos botones 4 s abre el Modo Multifunción, no el modo AP. Para dejarlo sin vincular, haz el Caso 2 de la página Cómo vincular.

RESET DE FÁBRICA

Dónde está el botón y cómo se activa cada acción

> **AVISO** El reset de fábrica borra el WiFi, la vinculación y las programaciones. No se puede deshacer.

Quiero…	Cómo	Qué verás
Reset electrónico	Pulsa con un objeto fino, por ejemplo un clip, el botón de reset que hay dentro del agujerito (abajo a la izquierda).	El equipo se reinicia.
Reset de fábrica	Haz el reset electrónico y, en los 5 s siguientes, mantén pulsados los dos botones a la vez hasta que el LED parpadee.	Tandas de 10 destellos rojos. El equipo se reinicia solo pasados unos segundos.
Abrir el modo AP	Con el equipo sin vincular, mantén los dos botones 4 s.	Rojo parpadeo lento. Aparece la red WiFi BDSmart.

Para volver a conectar el dispositivo a la app después del reset, sigue el **Caso 2** de la página Cómo vincular.

MASTER ROOM Y MASTER HOME

Control de varias persianas desde el Modo Multifunción

Master Room mueve todas las persianas de la misma habitación. **Master Home** mueve todas las persianas de la casa. Los dos se lanzan desde el Modo Multifunción y se diferencian solo en si la pulsación es corta o larga.

CÓMO SE USA

PASO 1	PASO 2	PASO 3	PASO 4
Abre el modo Con el dispositivo vinculado, mantén los dos botones 4 s. El LED queda en rojo fijo y se abre una ventana de 10 s.	**Pulsa un botón** Subir envía la orden de subir; Bajar, la de bajar. **Corta** (menos de 2 s): Master Room, LED verde. **Larga** (más de 2 s): Master Home, LED azul.	**Repite** Cada orden reinicia la ventana a 10 s, así puedes lanzar varias seguidas.	**Sal del modo** Si pasan 10 s sin pulsar, el LED se apaga y sales del modo.

SEGÚN LOS SERVICIOS ACTIVADOS

S17 Master Home	S23 Master Room	Los dos botones 4 s	Pulsación corta	Pulsación larga
Desactivado	Desactivado	No entra. 2 destellos rojos	—	—
Activado	Desactivado	Entra (LED rojo)	Nada	Master Home (azul)
Desactivado	Activado	Entra (LED rojo)	Master Room (verde)	Nada
Activado	Activado	Entra (LED rojo)	Master Room (verde)	Master Home (azul)

NECESITA CONEXIÓN La orden viaja a la nube y vuelve a todos los dispositivos del grupo, también al que has pulsado. Sin internet, el LED confirma, pero ninguna persiana se mueve. Mientras la ventana está abierta, el Connect EVO no mueve su persiana al pulsar: se mueve cuando le llega su propia orden.

CÓDIGOS DEL LED

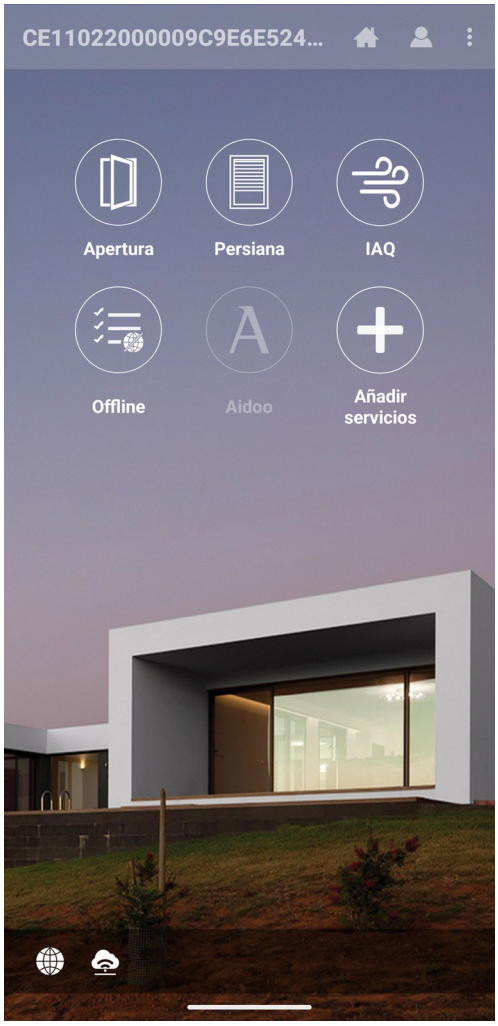
Qué indica cada patrón de parpadeo

Lo que ves	Qué significa
Destello rojo muy corto	Pulsación registrada (confirmación normal).
Rojo 2 s encendido y 2 s apagado	Sin vincular, buscando configuración.
Rojo parpadeo lento continuo (0,5 s)	Modo AP activo. La red WiFi BDSmart está disponible.
Rojo parpadeo muy rápido	Vinculando, o actualización de firmware (OTA) en curso.
Rojo fijo	Modo Multifunción abierto, esperando Master.
Destello verde	Orden Master Room enviada.
Destello azul	Orden Master Home enviada.
2 destellos azules	La ventana se ha abierto o cerrado (sensor de apertura) sin conexión a la nube.
2 destellos rojos	Acción rechazada: Master no está activado en la app.
2 destellos rojos y rojo fijo 2 s	Botones bloqueados por el candado de la app.
Tandas de 10 destellos y rojo 1 s, en bucle	Reset de fábrica en curso. El equipo se reinicia solo.

SERVICIOS DEL CONNECT EVO

Lo que ofrece el dispositivo desde la app mySmartWindow

Al abrir el Connect EVO en la app aparece esta pantalla, con los servicios disponibles:



PERSIANA

Control de la persiana desde la app: subir, parar, bajar y llevarla a la posición que elijas. También el candado y las programaciones.

APERTURA

Sensor de apertura: indica si la ventana está abierta o cerrada. Solo informa, no mueve nada. Es la base de las alertas de apertura e intrusión.

IAQ

Calidad del aire: índice IAQ, CO_2, VOC, temperatura y humedad, con el consejo de qué hacer. Es la base de las alertas de salud y de eficiencia. Un sensor nuevo tarda de 4 a 7 días en calibrarse.

OFFLINE

Define qué hace el Connect EVO si pierde la conexión a internet.

AIDOO

Integración con el aire acondicionado mediante Aidoo. Aparece atenuado mientras no está activado.

AÑADIR SERVICIOS

Integra equipos externos compatibles.

SERVICIOS QUE CAMBIAN EL COMPORTAMIENTO

Se activan y desactivan desde la app

Estos servicios cambian lo que pueden hacer los botones.

Servicio	Nombre	Efecto en los botones	Por defecto
S17	Master Home	Habilita la pulsación larga dentro del Modo Multifunción.	Desactivado
S23	Master Room	Habilita la pulsación corta dentro del Modo Multifunción.	Desactivado
S20	Bloqueo de botones (candado)	Con el candado puesto, ningún botón responde, tampoco Master.	Activado, candado abierto
S3	Persiana	Si no está disponible, no hay control de persiana de ningún tipo.	Se detecta al calibrar
S21	Programaciones (horarios)	La persiana puede moverse sola a la hora programada.	Activado

¿SOLO VES 2 DESTELLOS ROJOS? Si al mantener los dos botones solo ves 2 destellos rojos, los servicios S17 y S23 están desactivados. Actívalos desde la app.

SOPORTE

MySmartWindow · Connect EVO

Documento funcional elaborado a partir de la información técnica y de las indicaciones facilitadas para el dispositivo.

Funciones: control físico de persiana · Master Room · Master Home · candado · programaciones · reset de fábrica · modo AP.

> NOTA **Puntos clave:** pulsación corta = recorrido completo; mantenida = se mueve solo mientras aprietas; corta con la persiana en marcha = parar. Los dos botones 4 s abren lo especial: sin vincular, modo AP; vinculado, Modo Multifunción. Master necesita conexión a la nube. El candado (S20) bloquea todos los botones.

Once You Have It, You Love It.