



EL EXPERTO EN RIEGO CONECTADO



# BL-IS

CONTROLADOR DE RIEGO ALIMENTADO POR CA

Estaciones 2/4/6/9/12



RÁPIDO  
INSTALACIÓN  
GUÍA

# INTRODUCCIÓN

El **IBL-IS** es un Bluetooth® Controlador de riego con alimentación de CA. Es la solución perfecta para instalaciones interiores, como salas técnicas o cualquier espacio interior. Se controla remotamente desde un smartphone o tableta con la aplicación **Mi SOLEM** a través de su versión web o móvil.

## Paso 1

### DESCARGA DE LA APLICACIÓN

1. En su teléfono inteligente o tableta, vaya a «**Tienda de aplicaciones**» o al «**Tienda de juegos**» aplicación.



2. Buscar «**Mi SOLEM**» en la barra de búsqueda.



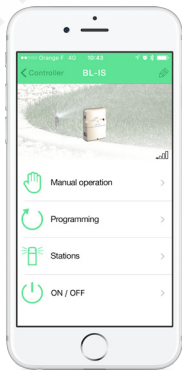
3. Una vez encontrado, descargue el **Mi SOLEM** aplicación.



4. Una vez instalado, activa el Bluetooth® de su teléfono inteligente o tableta.

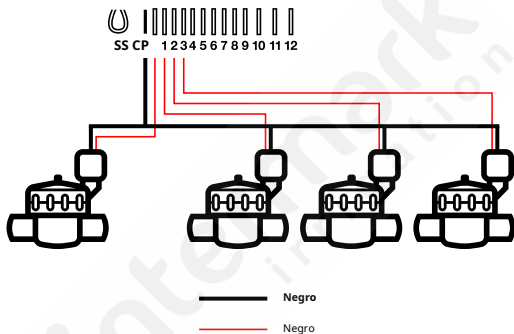
## EMPAREJAMIENTO

1. Retire la trampilla inferior para dejar ver los terminales.
2. Conectar el **220/24 V CA** fuente de alimentación y vuelva a colocar la escotilla.
3. Lanzar el **Mi SOLEM** aplicación.
4. Toque en el «**Agregar un módulo**» botón o en el «+» botón.
5. Elige el **BL-IS** de la lista de controladores cercanos.
6. Para finalizar el emparejamiento de tu **BL-IS**, siga los siguientes pasos descritos en la aplicación.



# ALAMBRADO

1. Conectar el **BL-IS** a los solenoides como se describe a continuación. Utilice **24 V** sólo válvulas.



2. (Opcional) Si desea instalar un sensor de lluvia, retire el cable amarillo del **BL-IS** y conectar el sensor a los terminales **S**.

# PROGRAMACIÓN

Si necesita más información sobre el **IBL-ISyMi SOLEM** aplicación, visite nuestro sitio web [www.solem.fry](http://www.solem.fry) consulte nuestra documentación complementaria.

## INFORMACIÓN ÚTIL

**¿Cuáles son las características necesarias para el Bluetooth?** **¿Producto para que funcione?** Teléfono inteligente o tableta con Android 4.3 o superior y Bluetooth Smart 4.0 o superior. iPhone o iPad de Apple con iOS 9.0 o superior y Bluetooth Smart 4.0 o superior.

**¿Porque mi emisora no arranca?** en cada estación se le debe poner una duración y asignarla a un programa (**AoBodo**). Si se asignan varias estaciones al mismo programa, comenzarán una detrás de otra.

**¿Por qué mi Programa B no inicia?** Si la hora de inicio de la **Programa A** es el mismo tiempo que el **Programa B** Los dos programas se ejecutarán uno tras otro en el orden **Ay luego B**.

**¿Cuál es la salida P?** Puedes conectarte en el **PAG** Salida de una válvula maestra o una bomba. La salida se activará automáticamente 2 segundos antes de cada estación y durante el riego de cada estación.

**¿Cuáles son las salidas S (cables amarillos) del programador?** Puede conectar un sensor de lluvia en el **S** salidas cortando el cable amarillo.

**¿Cómo funciona el sensor de lluvia?**El sensor de lluvia, cuando se conecta en lugar del cable amarillo (ver el paso de cableado para cada modelo), afecta a los tres programas. Si llueve y el sensor de lluvia está activo, los programas...**AoBo do**No arranca. Es necesario esperar a que la sonda se seque para que los programas se reinicien. El control manual **«Todas las estaciones»** no tiene en cuenta el estado del sensor de lluvia.

**¿Qué es el Presupuesto de Agua?**El balance hídrico añade un porcentaje de tiempo a la duración de cada estación. Se utiliza normalmente al cambiar de estación (por ejemplo, de verano a otoño o de primavera a verano).

**Ex:**Si usted ingresó **Estación 1=1h** en **Programa A** y **Estación 2=0h30** en **Programa A**, luego ingrese un Presupuesto de Agua del 120 % para **Programa A**. Cuando el **Programa A** comienza, las estaciones **1y2** se incrementará en un 20%, (ej. 1h12 para **Estación 1** y 0h36 para **Estación 2**).

**¿Cómo puedo reiniciar el procedimiento de inicialización (por ejemplo: cambiar el punto de acceso del enrutador)?**Para reiniciar un dispositivo o reiniciar un procedimiento de inicialización, simplemente desconecte y vuelva a conectar la fuente de alimentación.

**Si mi dispositivo no tiene energía ¿pierdo programas?** Los programas nunca se pierden, se guardan en una memoria.

**Me gustaría retomar la programación desde el principio, ¿cómo hacer?**Si desea reanudar la programación, vaya a la aplicación, ingrese al producto y luego abra el **pagParámetros** y seleccione **«Programas y duraciones claros»**.

# INFORMACIÓN SOBRE EL ESTADO DEL LED

**LED verde:**funcionamiento normal

**LED verde parpadeante:**Un canal está en progreso (el número parpadeante corresponde al número de estación activado).

**LED verde y rojo intermitente:**Un canal está en progreso y el sensor de lluvia está activado o una estación está en progreso y el producto está en APAGADO permanente o varios días.

**LED rojo fijo:**El producto está en modo de inicialización

**LED rojo parpadeando 2 veces:**El programador ha perdido tiempo, vuelva a conectarse para volver a sincronizar.

**LED rojo parpadeando 4 veces:**Una de las estaciones tiene un cortocircuito o un consumo excesivo. La otra razón es que probablemente se haya apagado dos veces en poco tiempo mientras una estación seguía funcionando.

**LED rojo parpadeando 5 veces:**Ha excedido el tiempo necesario para inicializar el temporizador. Repita el procedimiento de inicialización.

**LED apagado:**El producto no está encendido.