

BSLINK

Manual de usuario
User's manual

Español (pg.2)
English (pg.26)

ÍNDICE

1. ELEMENTOS DEL SISTEMA	pág. 3
1.1 CONFIGURACIONES	pág. 4
2. DESCARGA Y REGISTRO	pág. 5
2.1 CONEXIÓN CON EL GATEWAY	pág. 6
2.2 CONEXIÓN CON INTERNET Y LA NUBE	pág. 8
2.3 CONEXIÓN A LA RED WIFI / ETHERNET Y A LA NUBE	pág. 9
3. ENLACE CON EL CLORADOR	
Y/O CONTROLADOR DE BOMBAS	pág. 10
4. INSTALACIÓN CLORADOR CON BSLINK-BOX	pág. 12
5. AJUSTES Y CONFIGURACIÓN	pág. 18
6. CONFIGURACIÓN DE RELÉS	pág. 20
7. FUNCIONAMIENTO DE LA APP	pág. 21

1. ELEMENTOS DEL SISTEMA



Gateway:

Dispositivo que se comunica por red inalámbrica LoRa con su clorador/control bombas, y los conecta a internet.

Sitúelo en el interior de la Vivienda, con cobertura Wifi o cable Ethernet.

Dispositivos compatibles:

Cloradores salinos:

- TouchEVO BSLINK
- EVObasic/PRO junto al BSLINK-BOX

Controlador bombas

- PC-SMART link.

BSLINK APP:

Disponible en Play Store / App Store. Servicio basado en cloud AWS.

1.1 CONFIGURACIONES



BSLINK-BOX: Añade conectividad a su equipo EVObasic / PRO e incluye 4 relés configurables.

Permite el control de la bomba de filtración, de velocidad variable o monofásica.



Conexión a TOUCH EVO+ con control de:

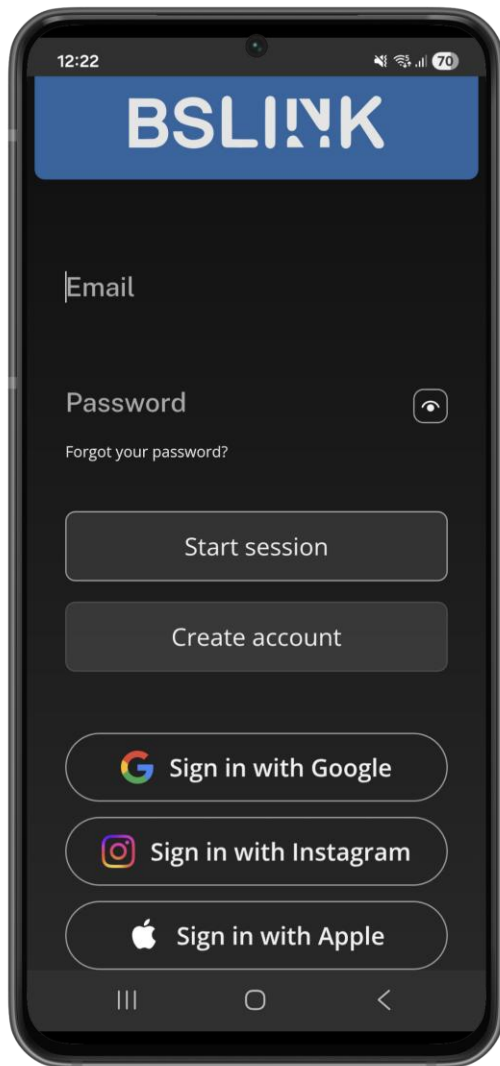
- Bomba velocidad variable o monofásica.
- Válvula de contralavado
- Bomba de calor



EVObasic/PRO + BSLINK-BOX:
Control del clorador y relés programables.

PC-SMART+ : Control y monitorización de bomba monofásica de hasta 2CV.

2. DESCARGA Y REGISTRO



1

Descargue e instale la aplicación BSLINK en Google Play o App Store.

2

Regístrese como nuevo usuario, pulsando en “Create Account” o bien directamente a través de su cuenta de Google, Facebook/Instagram o Apple.

Nota: El idioma de la pantalla de inicio se ajustará automáticamente una vez configure el idioma dentro de la aplicación.

2.1 CONEXIÓN CON EL GATEWAY



1

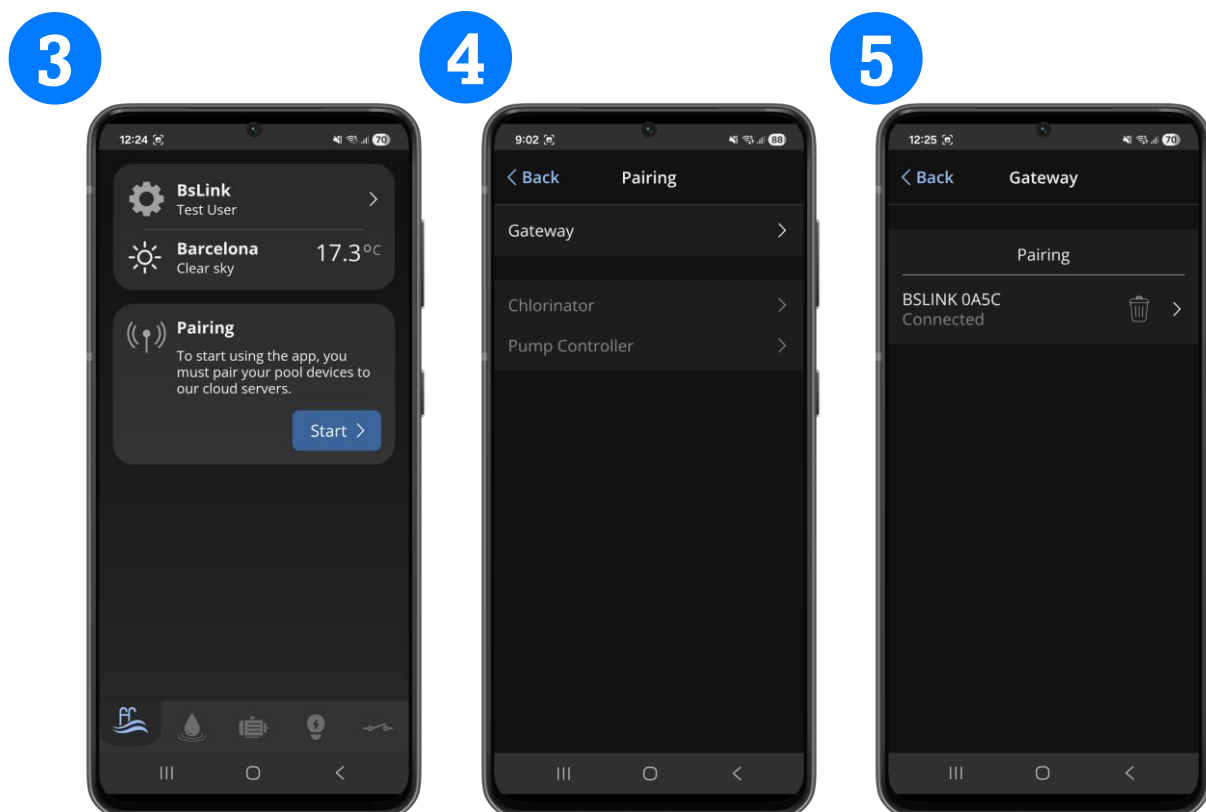
Conecte el Gateway a la red mediante el alimentador suministrado.

Tras iluminarse brevemente todos los LED's, el piloto rojo (power) permanecerá encendido.

2

Pulse el botón azul para activar el modo Bluetooth. El piloto azul se encenderá. El dispositivo está listo para enlazarse con su aplicación.

2.1 CONEXIÓN CON EL GATEWAY



3

Sitúese cerca del dispositivo Gateway, abra la aplicación y pulse “Iniciar” para comenzar el emparejamiento entre su teléfono y el gateway.

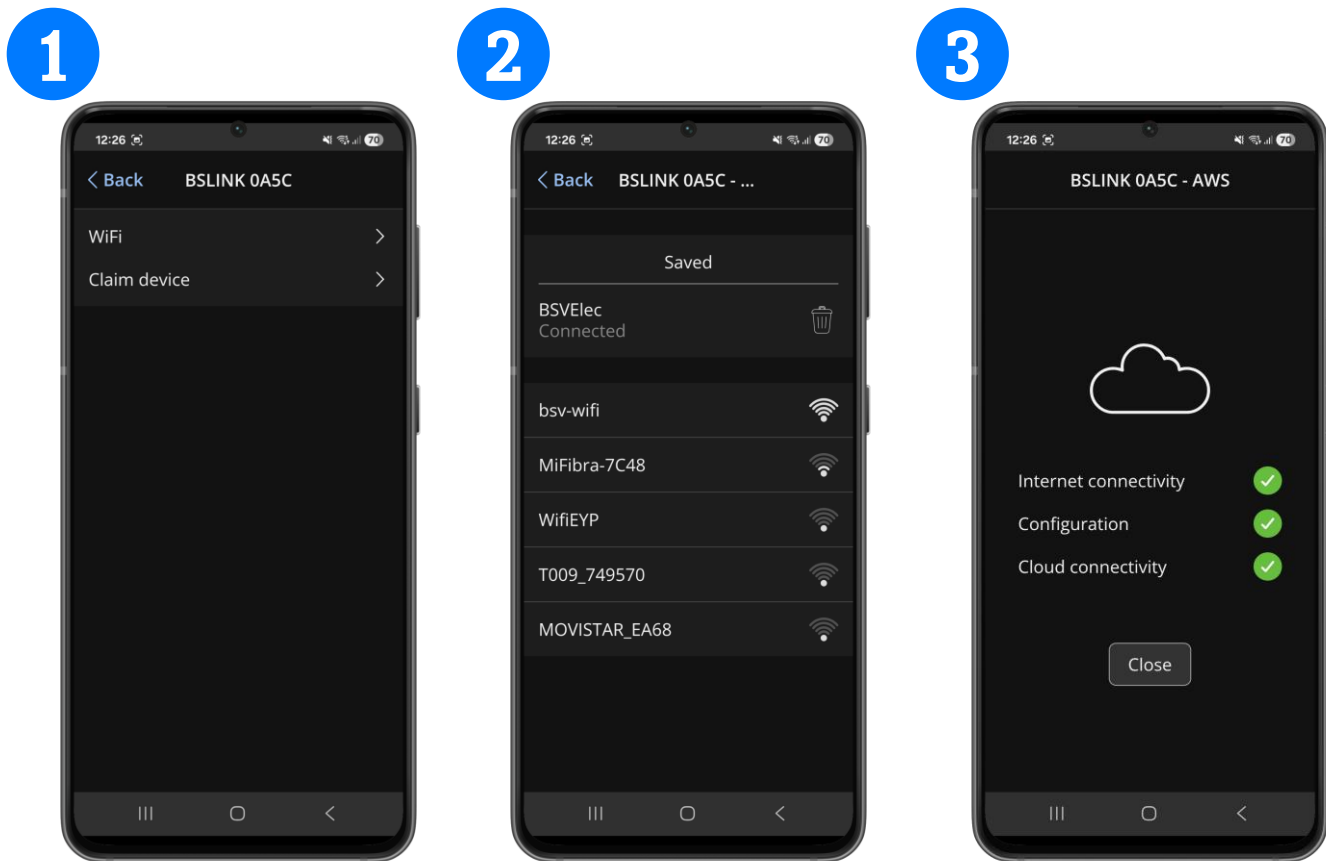
4

Pulse sobre “Gateway”, asegurándose que el piloto azul está encendido, tal y como se indica en el apartado anterior.

5

Se iniciará la búsqueda de dispositivos a su alrededor. Pulse sobre el dispositivo encontrado. A los pocos segundos se mostrará como “conectado”, y el símbolo de una flecha en la parte derecha.

2.2 CONEXIÓN CON INTERNET Y LA NUBE



- 1** Pulse en “Wifi” para seleccionar la red a la cual conectará su Gateway. Puede omitir este paso si opta por conectar el gateway a través de un cable Ethernet.
- 2** Seleccione la red wifi e introduzca la contraseña. Una vez aparezca conectado, vuelva a la pantalla anterior.
- 3** Pulse sobre “reclamar dispositivo” para vincular su gateway a su cuenta de usuario. Se desplegará una pantalla de progreso que deberá concluir con 3 símbolos “check” en color verde. Si falla alguno de los pasos, vuelva atrás y repita el proceso.

2.3 CONEXIÓN LA RED WIFI / ETHERNET Y A LA NUBE

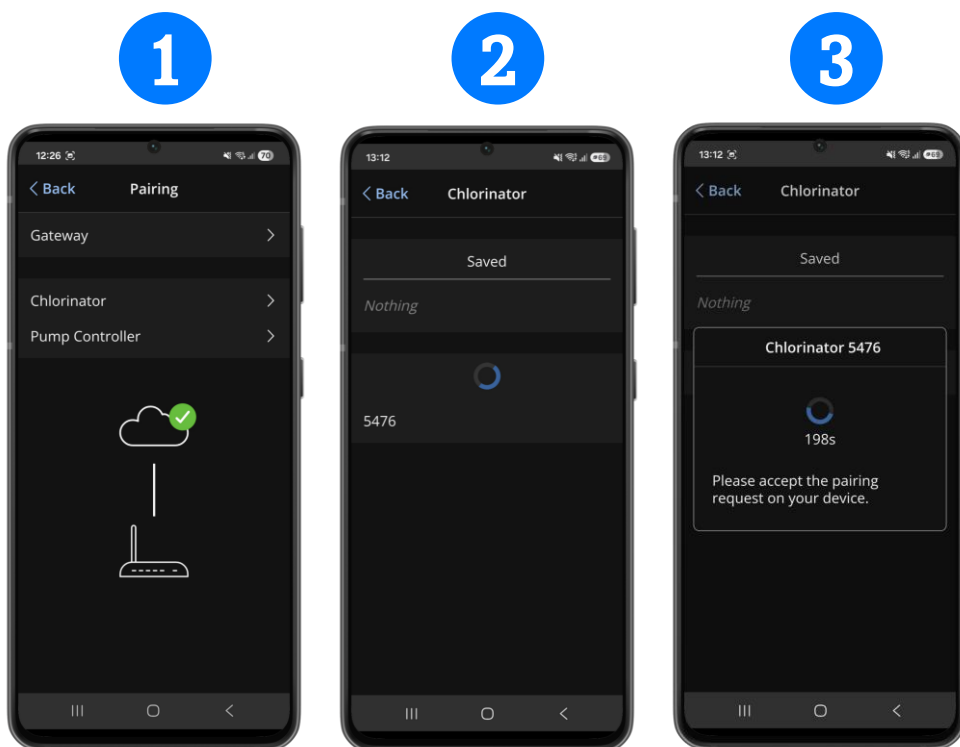


Una vez que su Gateway esté conectado a la nube y vinculado a su cuenta, aparecerá un grafismo en la pantalla “pairing” con un “check” verde. De igual manera, podrá observar que los LED’s del Gateway que indican conexión Wifi y conexión a la nube, se encuentran encendidos.

Su Sistema ya está configurado, y listo para dar el último paso en la instalación: La conexión inalámbrica con los equipos BSPOOL (clorador y/o controlador de bombas).

Nota: En este punto, la conexión Bluetooth se desconectará de forma automática, pues el sistema ya está en línea. Si necesita repetir el proceso, habilite nuevamente la conexión Bluetooth pulsando el botón azul.

3. ENLACE CON EL CLORADOR Y/O CONTROLADOR DE BOMBAS



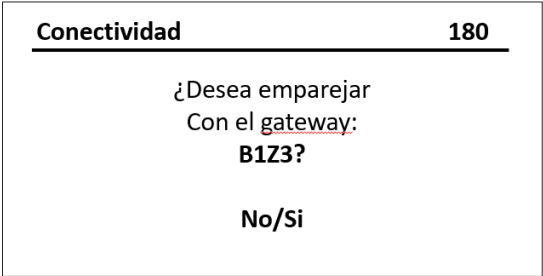
NOTA: Le recomendamos que en este punto, se desplace con su teléfono junto a sus dispositivos en la piscina (clorador / controlador de bombas).

- 1** Asegúrese que el clorador o el controlador de bombas estan configurados en modo “Lora”. En la APP, pulse en “clorador” o “pump controller”, según el dispositivo que desee emparejar, dentro del menu “emparejamiento”.
- 2** En la pantalla siguiente se efectúa una búsqueda de dispositivos alrededor del Gateway. Seleccione su dispositivo cuando aparezca.
- 3** El Gateway envía una solicitud al dispositivo (clorador o control de bombas) que deberá aceptar.

3. ENLACE CON EL CLORADOR Y/O CONTROLADOR DE BOMBAS



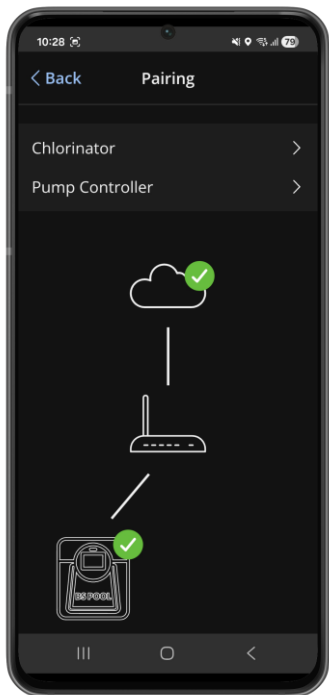
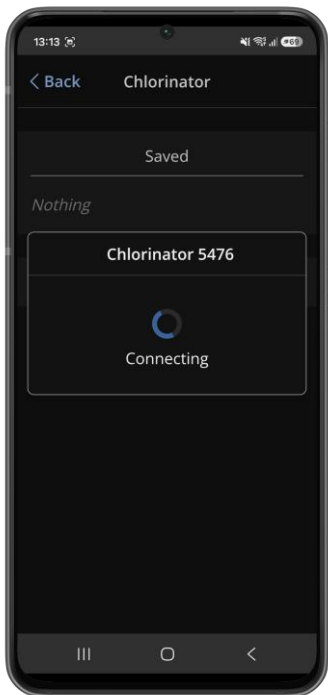
Dispositivo Touch EVO



Dispositivo PC-SMART+

4 El equipo mostrará una pantalla tipo “pop-up” solicitando su aceptación. Pulse “emparejar” para complementar el proceso.

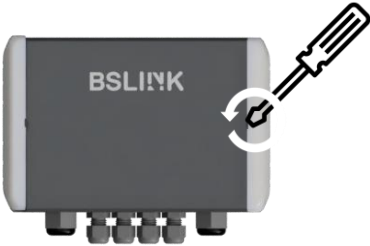
5 Al aceptar la solicitud, se completará el proceso de emparejamiento. Su dispositivo aparecerá en el diagrama en color verde. El proceso de emparejamiento se habrá finalizado con éxito.



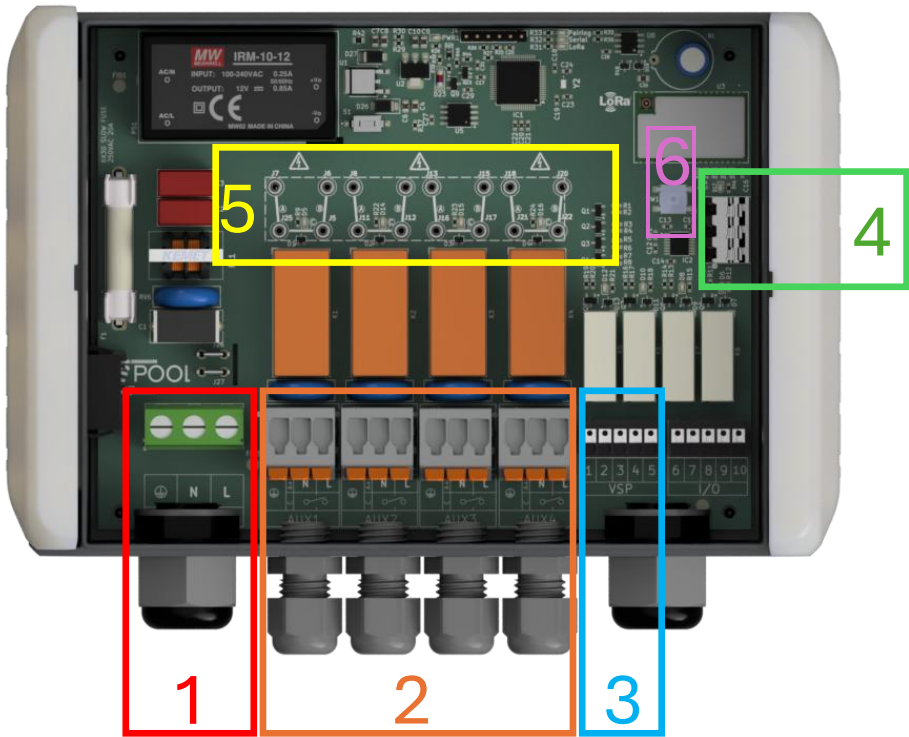
4. INSTALACIÓN CLORADOR CON BSLINK-BOX

4.1 Descripción componentes

Clorador BSPOOL
Evobasic/ PRO

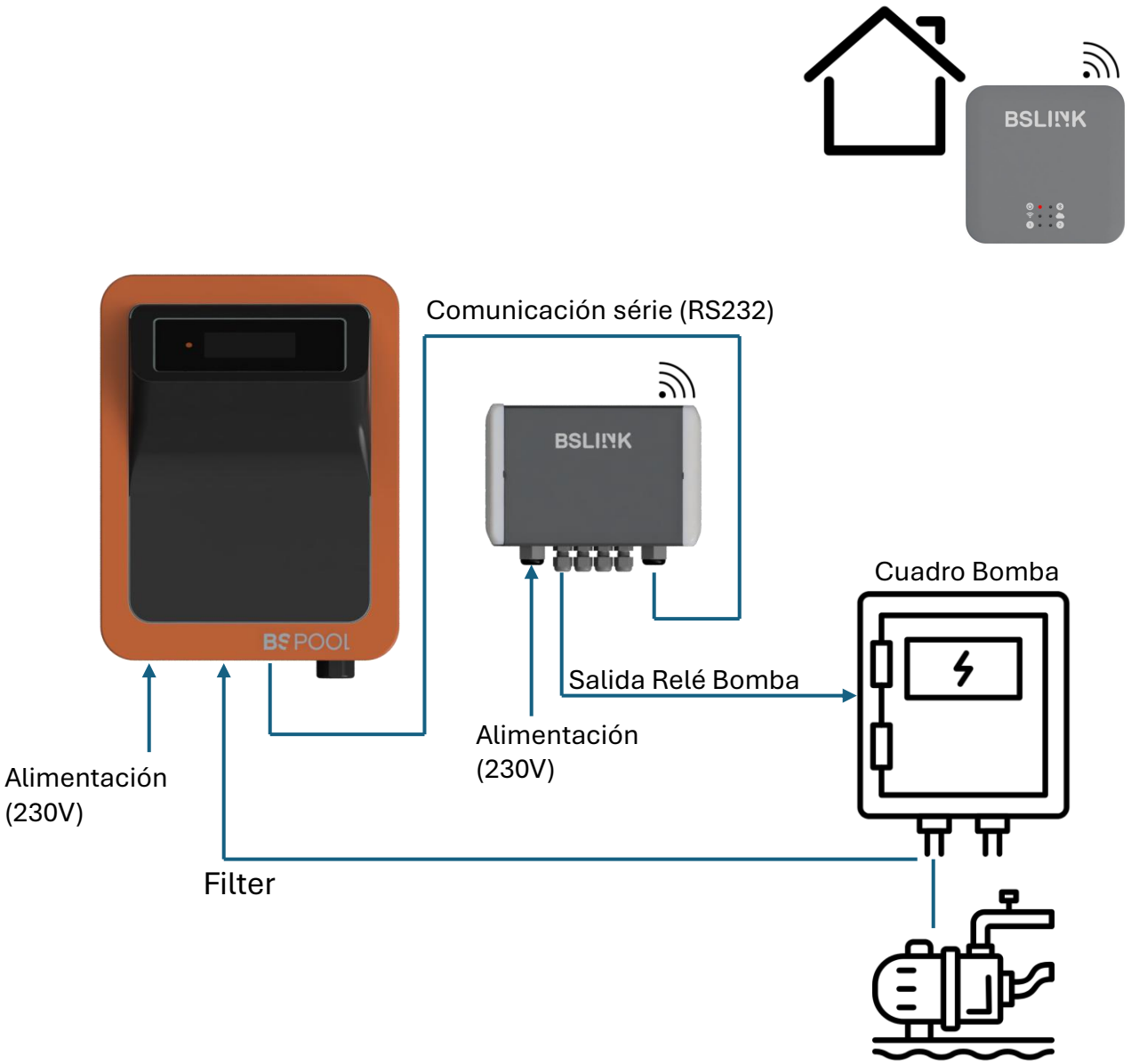


BSLINK-BOX



- 1- Alimentación (120 a 230V AC)
- 2- Salidas relés.
- 3- Salida VSP (bomba de velocidad variable).
- 4- Conexión RS232 para el clorador BSPOOL
- 5- Configuración salidas relés (activa o libre de potencial).
- 6- Pulsador enlace inalámbrico.

4.2 Ejemplo de instalación con BSLINK-BOX



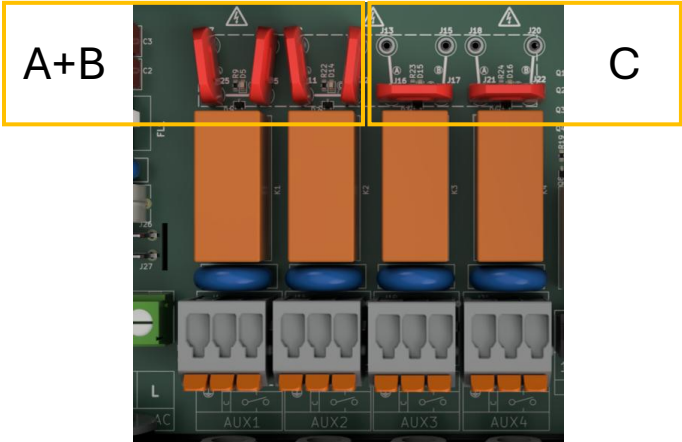
Configuración relés Auxiliares

Cada uno de los 4 relés (Aux1,2,3,4) puede configurarse individualmente como:

- Salida 230V AC -> Puentes en posición A+B
- Salida libre de potencial -> Puente en posición C



Atención: Coloque los puentes para seleccionar el tipo de salida, con el sistema BSLINK-BOX **sin alimentación**.



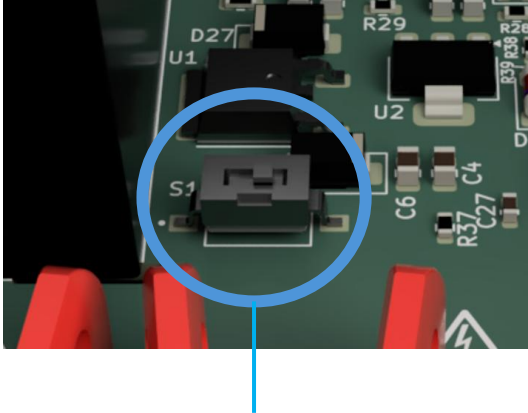
Ejemplo en la foto:

Aux1, Aux2: Puentes en A+B -> Salida 230V (5A Max.)

Aux3, Aux4: Puentes en C -> Salida libre de potencial

4.3 Selección tipo de bomba de filtración

El sistema BSLINK-BOX permite controlar una bomba monofásica a través de un relé auxiliar, o una bomba de velocidad variable (VSP) a través de los relés



Bomba monofásica (velocidad fija)*
Asignar un relé auxiliar (Aux1-4) a la bomba de filtración.



*Se requiere cuadro de bomba, no conectar la bomba de filtración directamente al relé



Bomba de velocidad variable (modelos con entradas de contactos para seleccionar velocidad)

Conexión con la bomba de velocidad variable:

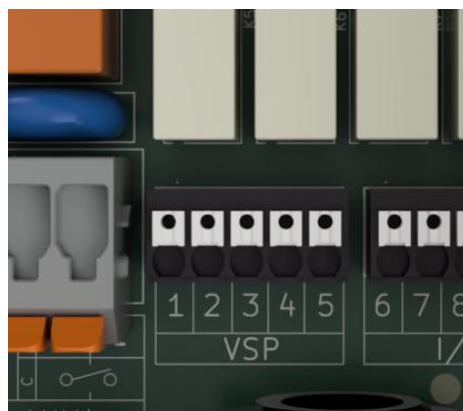
S1: Velocidad baja (Lo)

S2: Velocidad media (Mid)

S3: Velocidad alta (Hi)

S4: Paro de la bomba

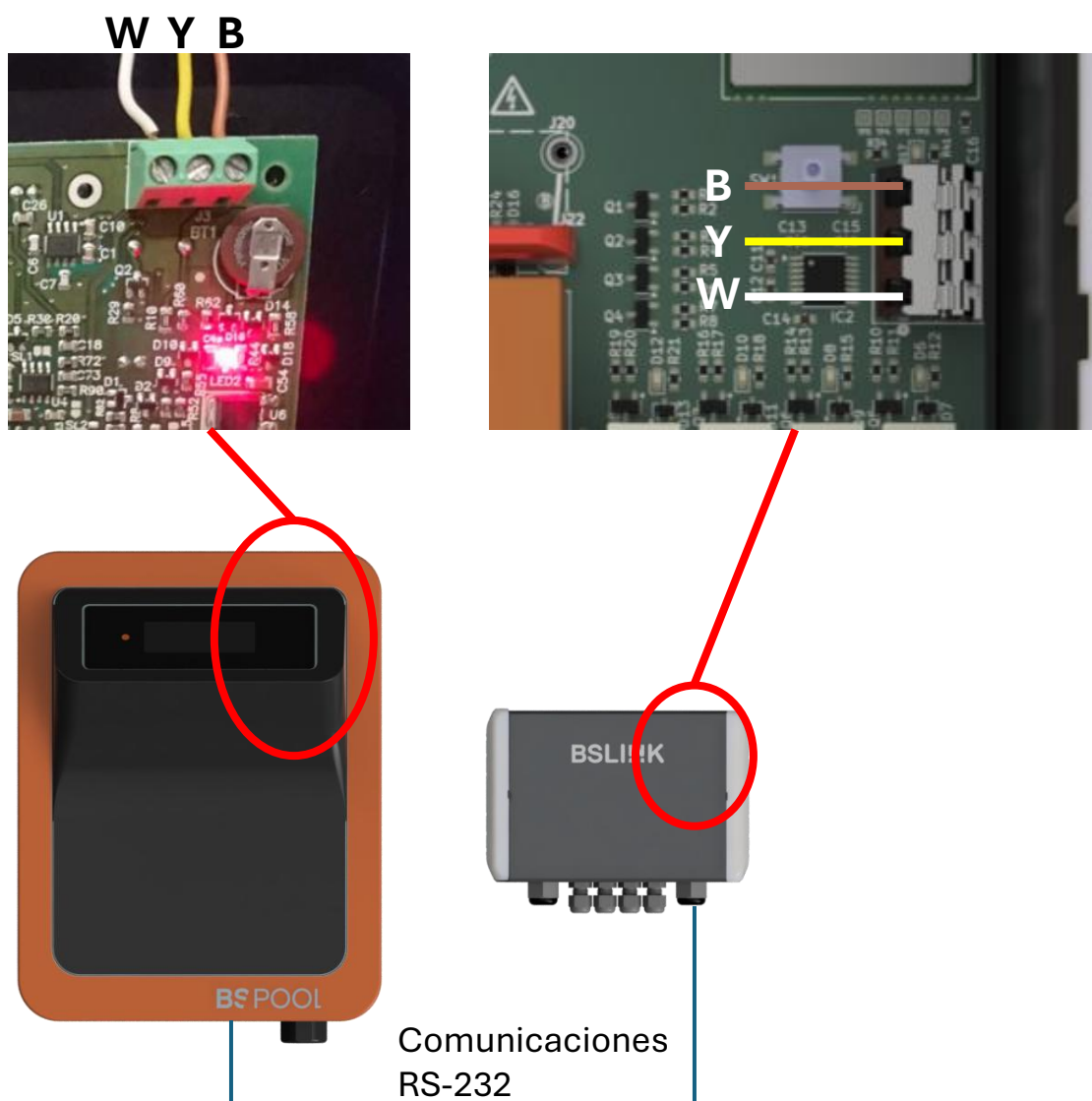
S5: Al común de la entrada de contactos del variador de la bomba.



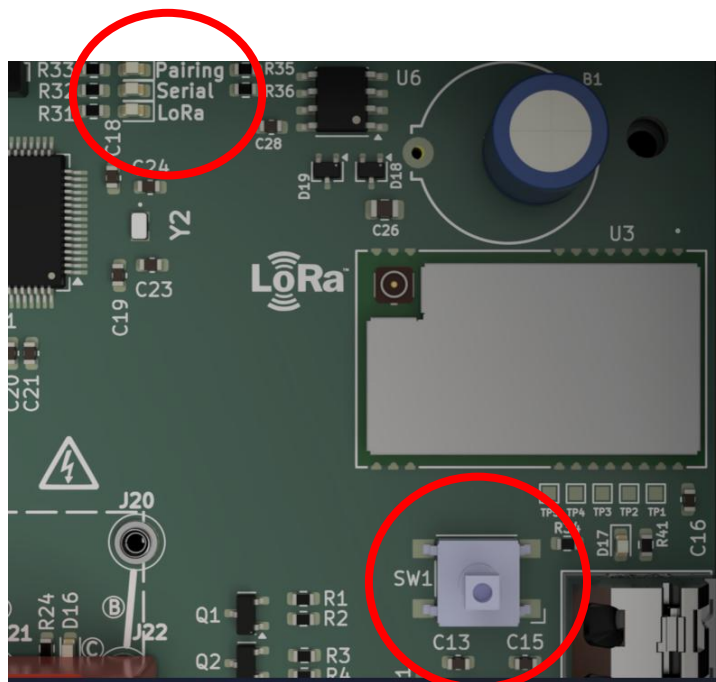
4.4 Cable de comunicaciones

Una de las funciones del BSLINK-BOX es permitir la lectura/escritura de datos del clorador Evobasic/PRO con el sistema BSLINK

Para ello, debe conectar el cable de comunicaciones suministrado, tal como se indica a continuación:

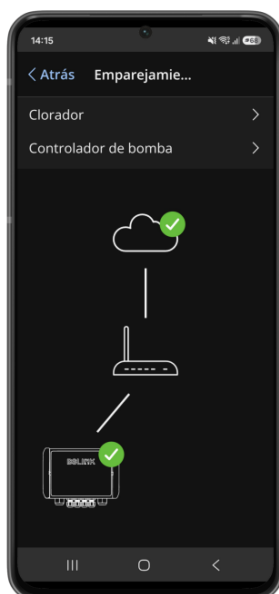


4.5 Emparejamiento con el Gateway



Una vez haya configurado el Gateway con su cuenta (ver apartado 2), deberá enlazarlo con el BSLINK-BOX.

- 1.- Conecte su BSLINK-BOX a la corriente y enciéndalo a través del interruptor situado en el lateral izquierdo de la caja.
- 2.- En el menú “emparejamiento” de la APP BSLINK, pulse en “Clorador”. Se efectuará una búsqueda y a los pocos segundos, aparecerá un código que identifica el dispositivo. Selecciónelo.
- 3.- El LED verde etiquetado como “Pairing” comenzará a parpadear. Pulse el botón SW1 de la placa para confirmar que desea enlazarlo.
- 4.- Espere unos segundos a que se complete el proceso de emparejamiento. Una vez terminado, retroceda una pantalla, y la APP le mostrará el siguiente mapa, indicando que se ha enlazado con éxito.



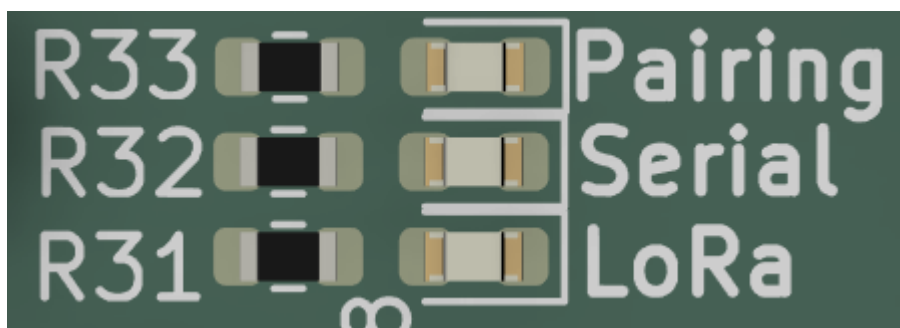
4.6 Emparejamiento – Información adicional

Si necesita desemparejar los dispositivos Gateway – BSLINK-BOX, siga estos pasos:

- 1.- Mantenga apretado el pulsador SW1. Los LED's empezarán a parpadear rápidamente. Cuando se apaguen, puede soltar el botón.
- 2.- En la APP: Emparejamiento -> Clorador. Seleccione el botón de borrar.

Ambos dispositivos quedarán desemparejados.

Descripción del funcionamiento de los LED's de estado.



Pairing:

Apagado -> No emparejado.

Parpadeando -> En proceso de emparejamiento.

Encendido-> Ha sido emparejado con un Gateway.

Serial ->

Apagado -> Sólo antes de emparejamiento.

Parpadeando -> Clorador no detectado (p.ej, clorador apagado, cable no conectado).

Encendido-> Comunicaciones con el clorador activas.

Lora ->

Apagado-> Solo antes del emparejamiento

Parpadeando -> Se está enviando una trama de comunicaciones inalámbricas.

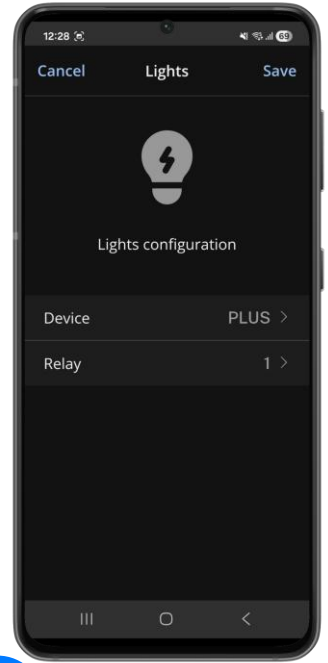
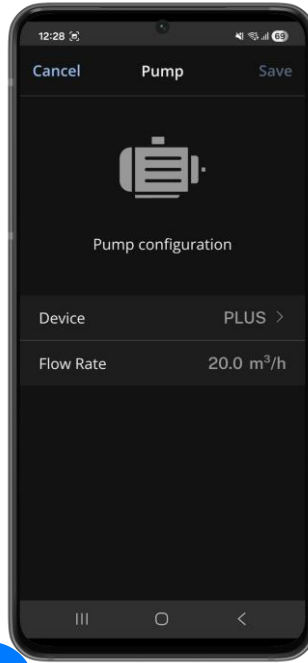
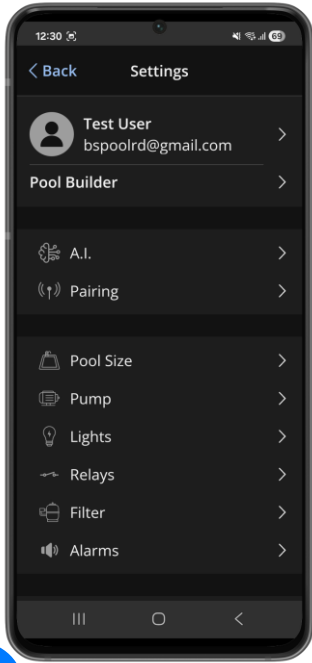
Encendido-> Comunicaciones en reposo*

*Nota: Cuando la app está cerrada, el parpadeo del LED Lora se produce cada 1 minuto aproximadamente, mientras que cuando está abierta, la frecuencia de parpadeo es superior.

5. AJUSTES Y CONFIGURACIÓN



Pulse para acceder al menu de configuración



Con el clorador ya enlazado, en la pantalla principal deberá observar ya los datos del mismo.

1

Acceda al menu de configuracion si desea completar la configuración de elementos como la filtración o la iluminación.

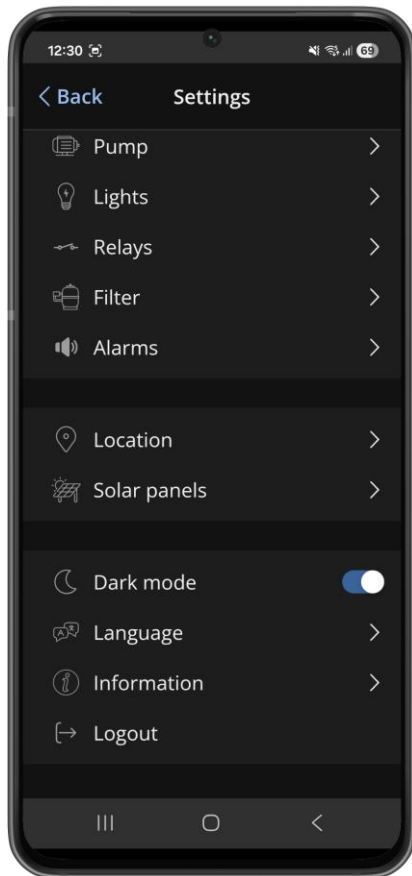
2

En “Bomba” deberá seleccionar el equipo al cual va asociado su bomba de filtración, y si procede, asociarlo a uno de los relés. Debe indicar también el caudal de la misma.

3

En “Luces” podrá asociar uno de los relés de su equipo al control de encendido/apagado de los focos de su piscina.

5. AJUSTES Y CONFIGURACIÓN

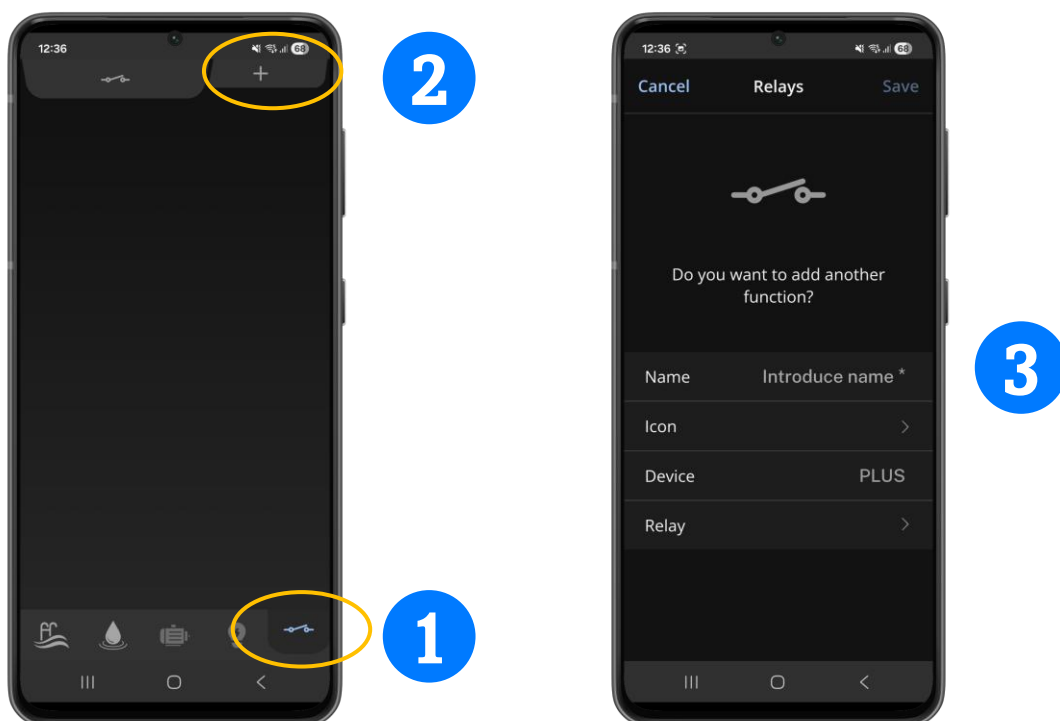


Otras opciones dentro del menu de configuración:

- Instalador: Introduzca el correo electrónico de su instalador para permitirle supervisar su sistema.
- Relés: Gestión de los relés auxiliares.
- Alarmas: Le permite silenciar las alarmas de su clorador / controlador de bombas.
- Ubicación: Establezca la ubicación de su piscina, para obtener datos de prevision mentereológica.
- Selección modo oscuro / claro.
- Idioma: Selección de idioma.

Las opciones de Tamaño de piscina, Filtro, IA y Paneles solares no estan implementadas actualmente. En futuras actualizaciones, se habilitarán funciones adicionales.

6. CONFIGURACIÓN DE RELÉS



En el menu Relés (1) puede crear nuevas funciones (2) y a través del menu de configuración de nuevos relés (3), puede definir una etiqueta, asignar un icono y un relé del clorador salino, de los que se encuentren disponibles.

Una vez configurados, a través del acceso rápido, podrá encenderlos, apagarlos o programarlos.

7. FUNCIONAMIENTO DE LA APP

7.1 Pantalla principal



- Configuración
- Previsión meteorológica
- Tratamiento de agua
- Filtración
- Iluminación
- Botones acceso rápido



Avisos / Alarmas:

Código de colores:

Azul: OK

Amarillo: Aviso

Rojo: Alarma

Origen Aviso/alarma: Tratamiento de agua.

7. FUNCIONAMIENTO DE LA APP

7.2 Pantalla tratamiento agua

Temperatura del agua. Ajuste bomba de calor (según modelo de clorador)



Concentración de sal.

Producción actual, Modo y ajuste de consigna de producción.

ORP o PPM actuales. Ajuste de consigna.

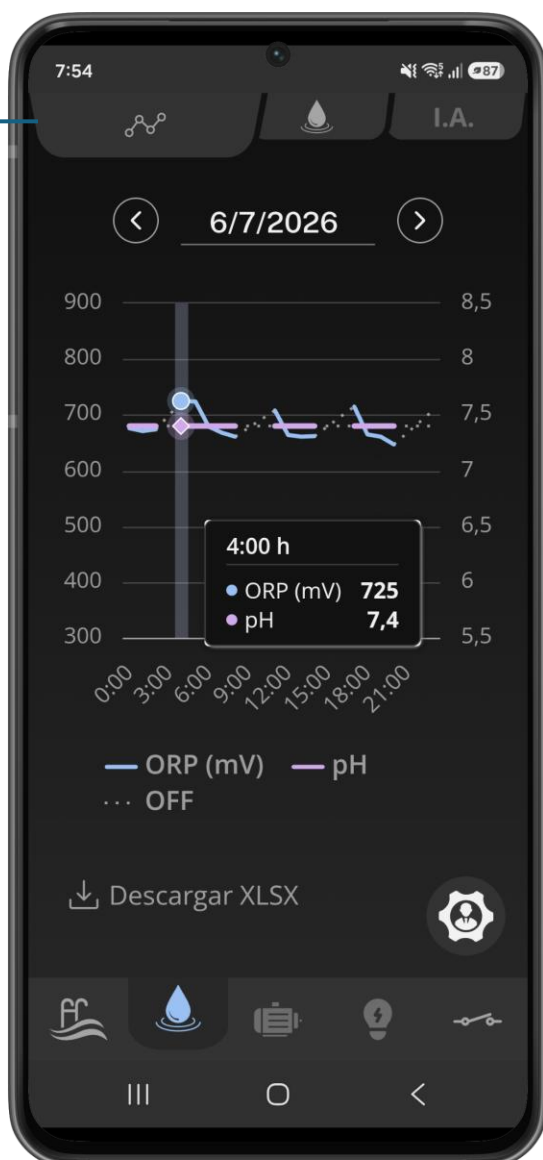
Valor pH actual. Ajuste de consigna.

7. FUNCIONAMIENTO DE LA APP

7.3 Pantalla histórico de datos

Puede consultar el histórico de datos (ORP-CL y pH) de su clorador salino, a través de la APP BSLINK

Para ello, pulse en la pestaña del gráfico, dentro del menú de tratamiento de agua.



- Seleccione la fecha a visualizar usando las flechas de la parte superior
- Pulse sobre el gráfico, si desea visualizar el valor de ORP/pH concreto durante un día.
- Puede descargar los datos en un archivo Excel (.xlsx)

7. FUNCIONAMIENTO DE LA APP

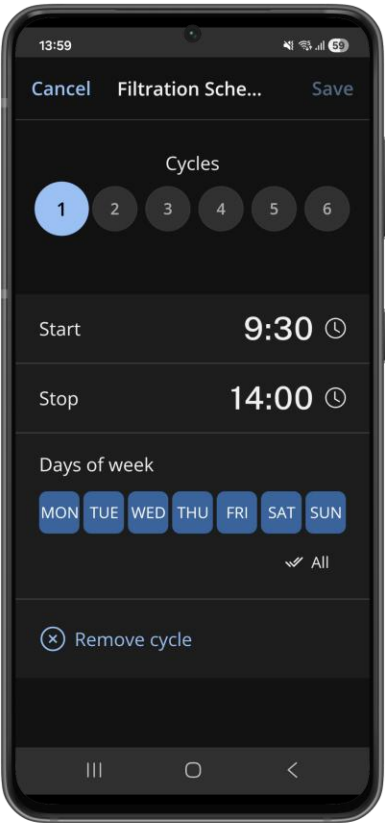
7.4 Bomba de filtración



Modo de funcionamiento

Reloj programador. Indicación de ciclos AUTO.

Indicador estado (Run/Stop)
Velocidad bomba (clorador TouchEVO+).
Indicador consumo (controlador bombas PC-SMART+).



Programación horaria filtración:

Hasta 6 ciclos.
Selección día de la semana.
Ajuste velocidad en cada ciclo (solo Clorador TouchEVO+).

7. FUNCIONAMIENTO DE LA APP

7.5 Control iluminación



Control ON/OFF desde la pantalla principal.



Desde el botón de acceso directo:

Ajuste ON/OFF /AUTO.

Reloj programador (modo AUTO).

- 6 ciclos diarios.
- Selección día de la semana.

INDEX

1. SYSTEM COMPONENTS	pg. 26
1.1 CONFIGURATIONS	pg. 27
2. DOWNLOAD AND REGISTRATION	pg. 28
2.1 CONNECTION TO THE GATEWAY	pg. 29
2.2 CONNECTION TO INTERNET AND CLOUD	pg. 31
3. LINKING TO CHLORINATOR AND/OR PUMP CONTROLLER	pg. 33
4. INSTALLATION OF CHLORINATOR WITH BSLINK-BOX	pg. 35
5. SETTINGS AND CONFIGURATION	pg. 41
6. RELAY CONFIGURATION	pg. 43
7. APP OPERATION	pg. 44

1. SYSTEM COMPONENTS



Gateway: Device that communicates wirelessly via LoRa network with your chlorinator/pump controller and connects them to the internet.

Place it indoors in the home, with WiFi coverage or Ethernet cable connection.

Compatible devices:

Salt Water Chlorinators:

TouchEVO BSLINK

EVObasic/PRO with BSLINK-BOX

Pump controllers:

PC-SMART link.

BSLINK APP: Available on Play Store / App Store. AWS cloud-based service.

1.1 CONFIGURATIONS



BSLINK-BOX: Adds connectivity to your EVObasic/PRO chlorinators, and includes 4 configurable relays.

Allows control of the filtration pump, whether variable speed or single-phase.



Connection to TOUCH EVO+ with control of:

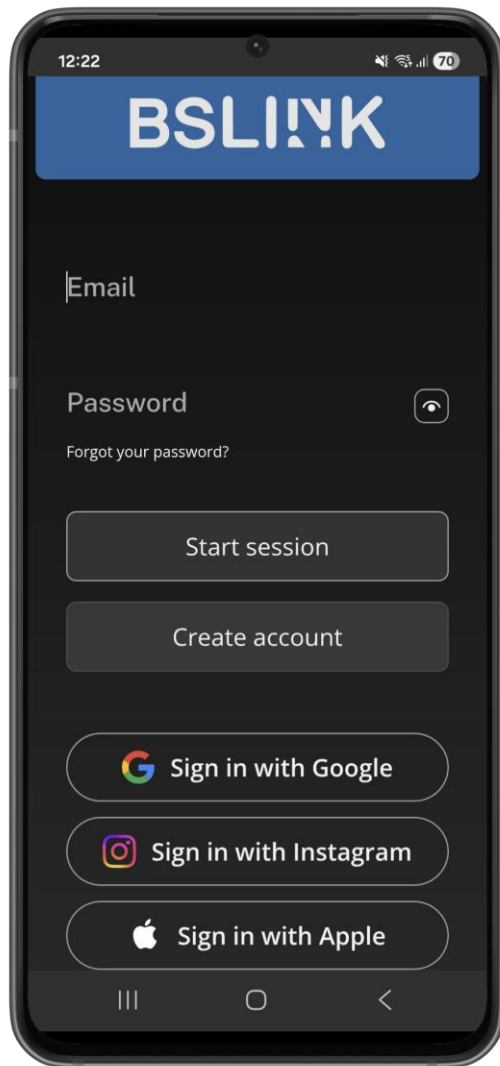
- Variable speed or single-phase pump.
- Backwash valve
- Heat pump



EVObasic/PRO + BSLINK-BOX: Chlorinator control and programmable relays.

PC-SMART+: Control and monitoring of single-phase pump up to 2HP.

2. DOWNLOAD AND REGISTRATION



- 1 Download and install the BSLINK app from Google Play or App Store.
- 2 Register as a new user by tapping "Create Account" or directly using your Google, Facebook/Instagram, or Apple account.

Note: The home screen language will automatically adjust once you set the language within the app.

2.1 CONNECTION TO THE GATEWAY

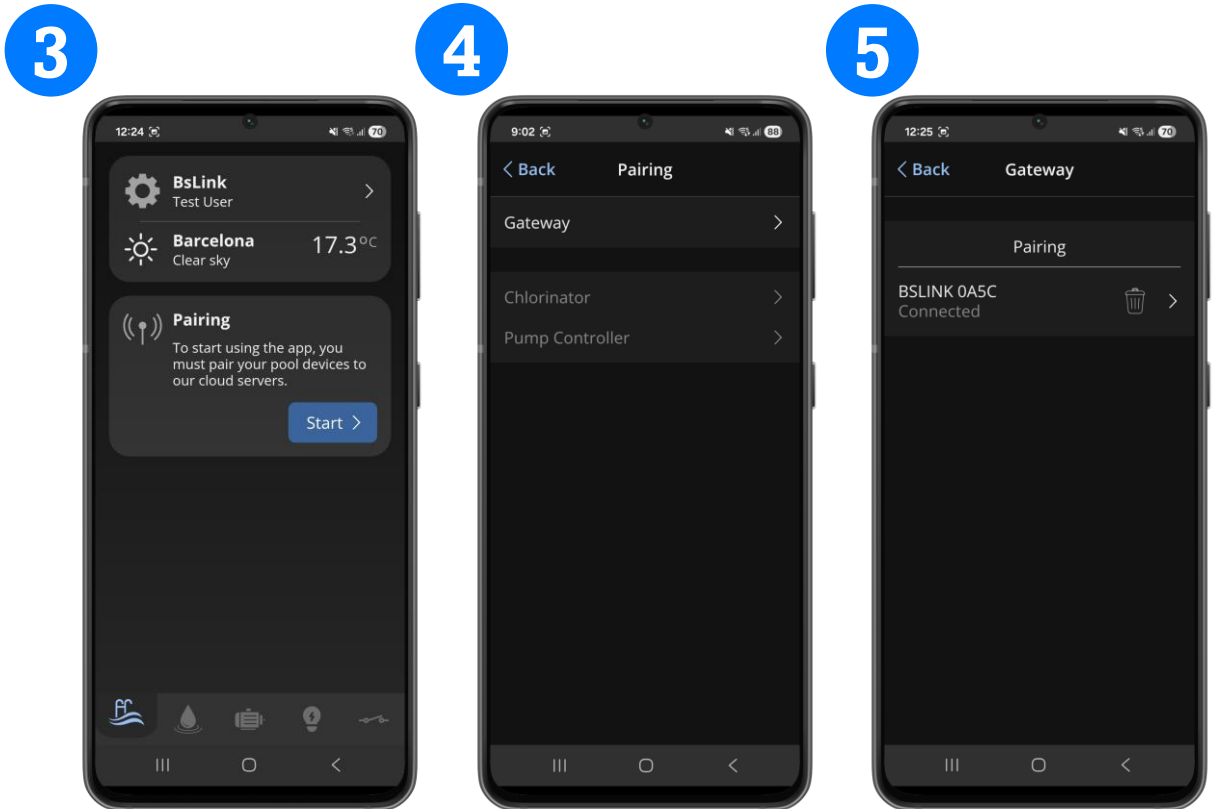


- 1 Connect the Gateway to the power supply using the provided adapter.

After all LEDs briefly light up, the red power LED will remain on.

- 2 Press the blue button to activate Bluetooth mode. The blue LED will turn on. The device is now ready to pair with the app.

2.1 CONNECTION TO THE GATEWAY



3

Stand near the Gateway device, open the app, and tap "Start" to begin pairing between your phone and the Gateway.

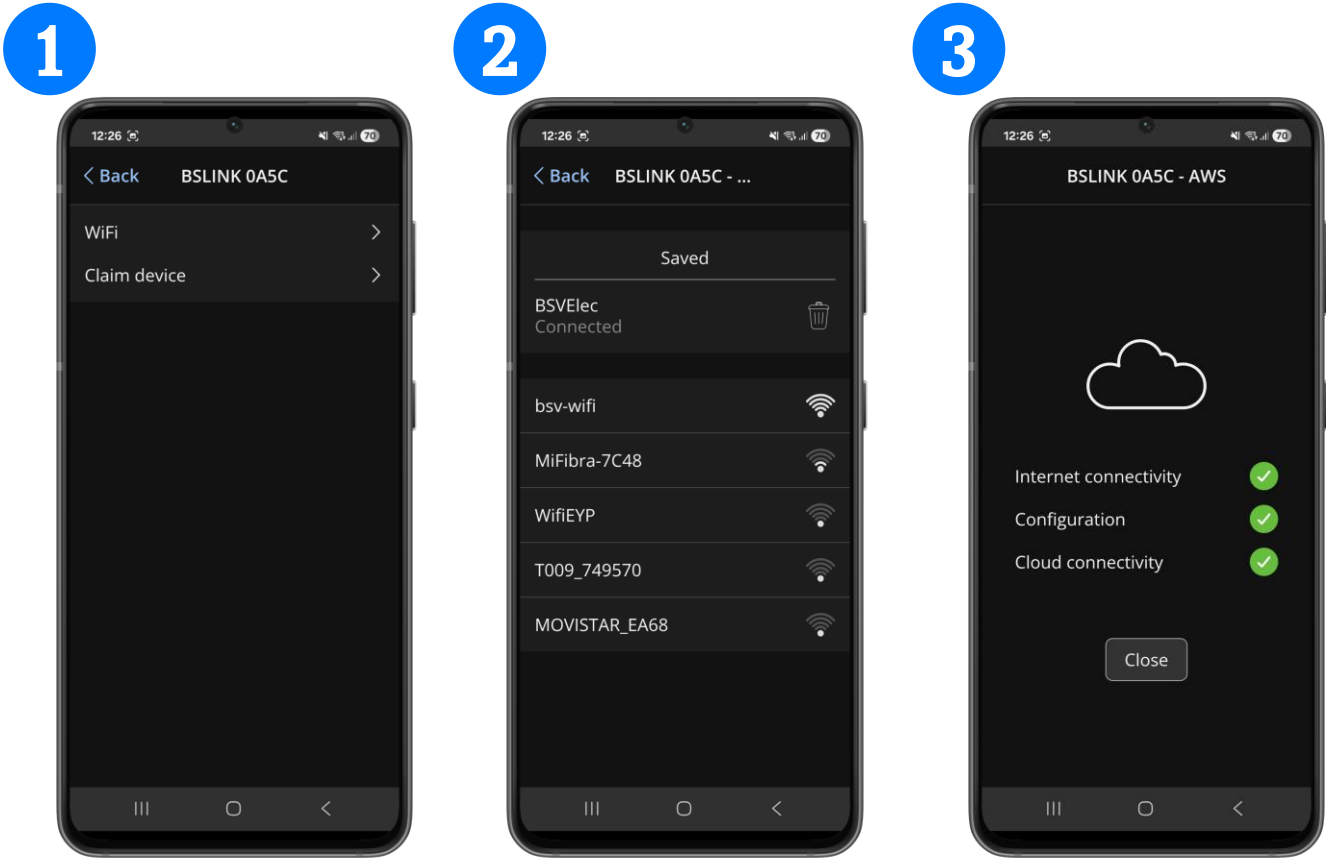
4

Tap "Gateway", ensuring the blue LED is on as indicated in the previous section.

5

The app will search for nearby devices. Tap the found device. Within a few seconds, it will show as "connected", with an arrow icon on the right side

2.2 CONNECTION TO INTERNET AND CLOUD

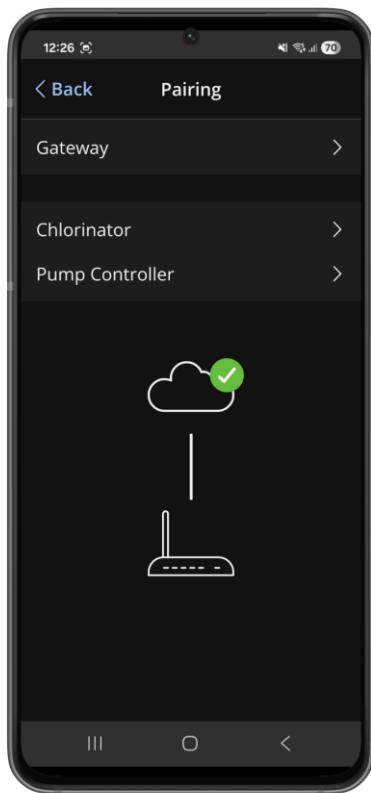


1 Tap "WiFi" to select the network for your Gateway. You can skip this step if connecting the Gateway via Ethernet cable.

2 Select the WiFi network and enter the password. Once it shows as connected, return to the previous screen.

3 Tap "Claim Device" to link your Gateway to your user account. A progress screen will appear, which completes with 3 green checkmark symbols. If any step fails, go back and repeat the process.

2.3 CONNECTION TO INTERNET AND CLOUD

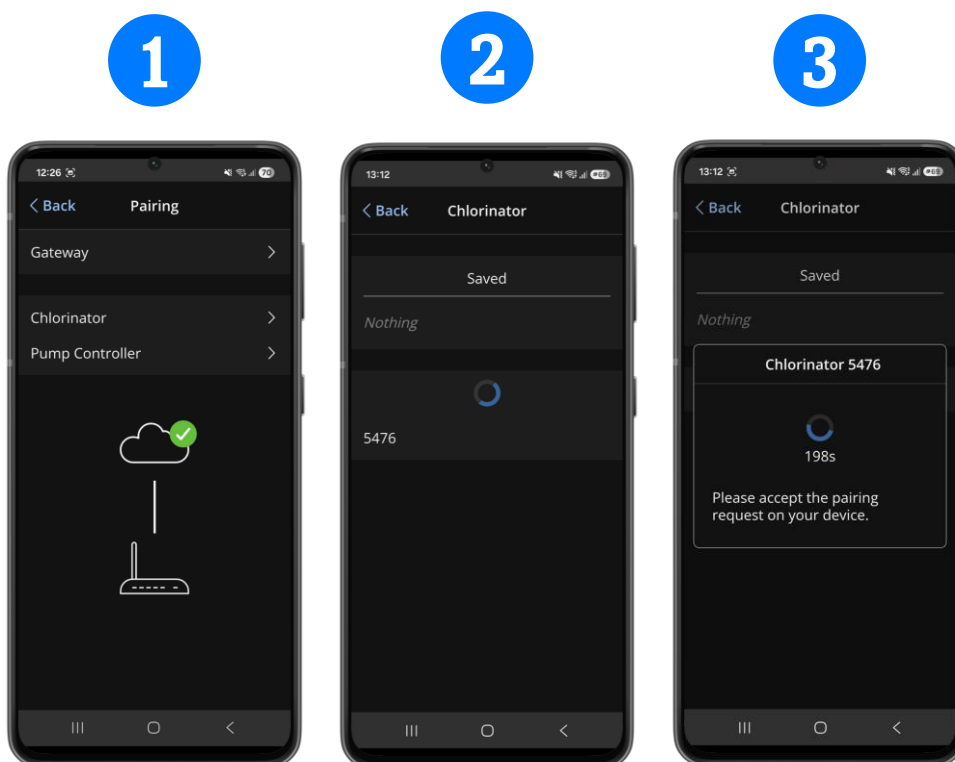


Once your Gateway is connected to the cloud and linked to your account, a green checkmark graphic will appear on the "pairing" screen. Likewise, the Gateway LEDs indicating WiFi connection and cloud connection will be lit.

Your system is now configured and ready for the final installation step: wireless connection to BSPOOL devices (chlorinator and/or pump controller).

NOTE: At this point, the Bluetooth connection will automatically disconnect as the system is now online. If you need to repeat the process, re-enable Bluetooth by pressing the blue button.

3. LINKING TO CHLORINATOR AND/OR PUMP CONTROLLER



NOTE: At this point, we recommend moving with your phone next to the devices at the pool (chlorinator / pump controller).

1 Ensure the chlorinator or pump controller is set to "LoRa" mode. In the app, tap "Chlorinator" or "Pump Controller" depending on the device you want to pair, within the "Pairing" menu.

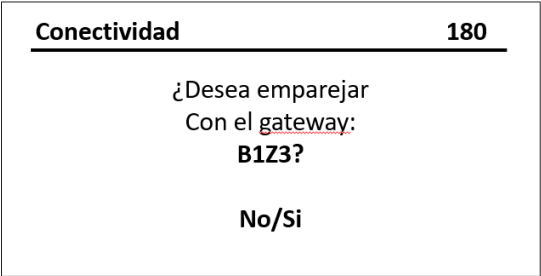
2 The next screen scans for devices around the Gateway. Select your device when it appears.

3 The Gateway sends a request to the device (chlorinator or pump controller), which must be accepted.

3. LINKING TO CHLORINATOR AND/OR PUMP CONTROLLER

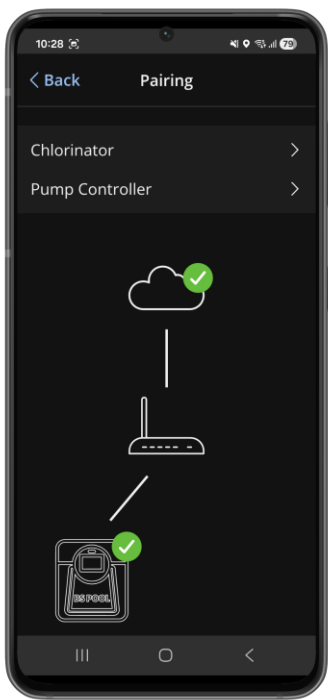
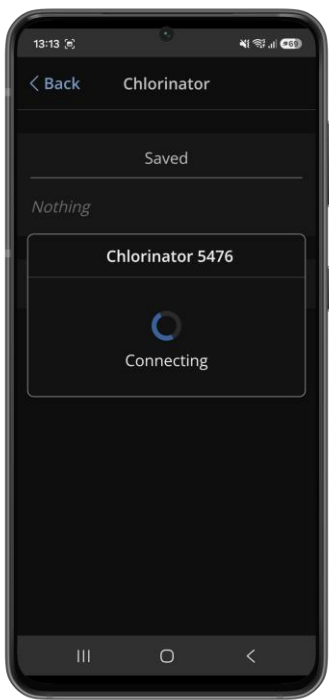


Touch EVO chlorinator



PC-SMART+ controller

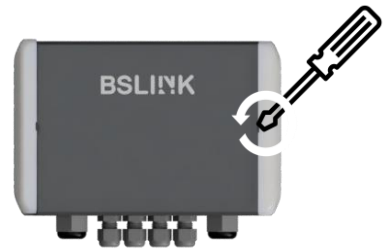
- 4
- The device will display a pop-up screen asking for acceptance. Press “pair” to complete the process.
- 5
- By accepting the request, the pairing process will be completed.
Your device will appear in the diagram in green, indicating that pairing has been successfully finished.



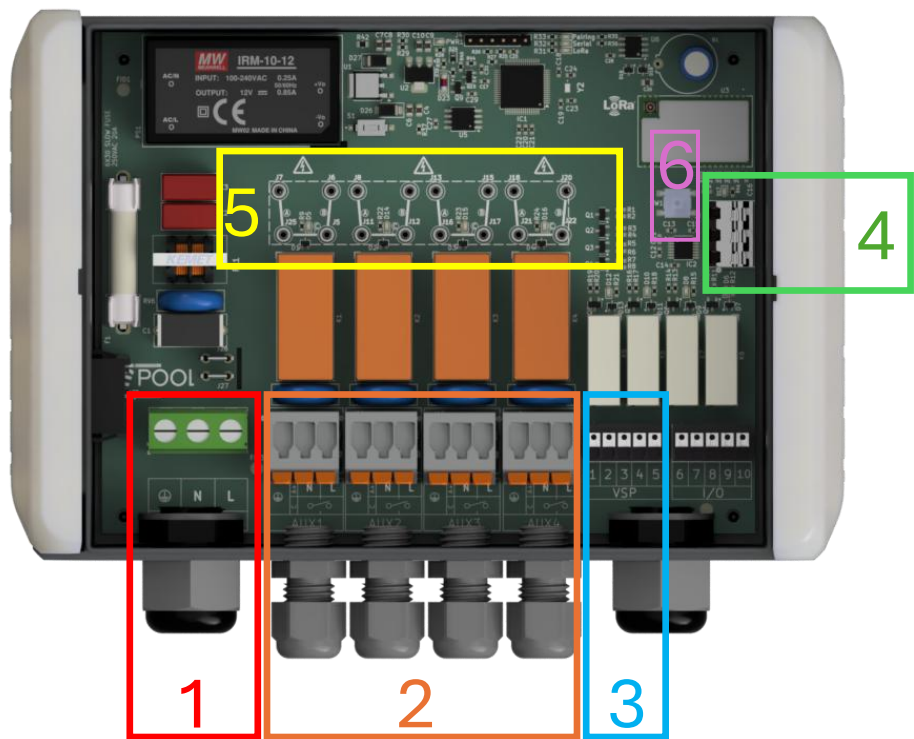
4. INSTALLATION OF CHLORINATOR WITH BSLINK-BOX

4.1 Component description

BSPOOL
Evobasic/PRO
Chlorinator

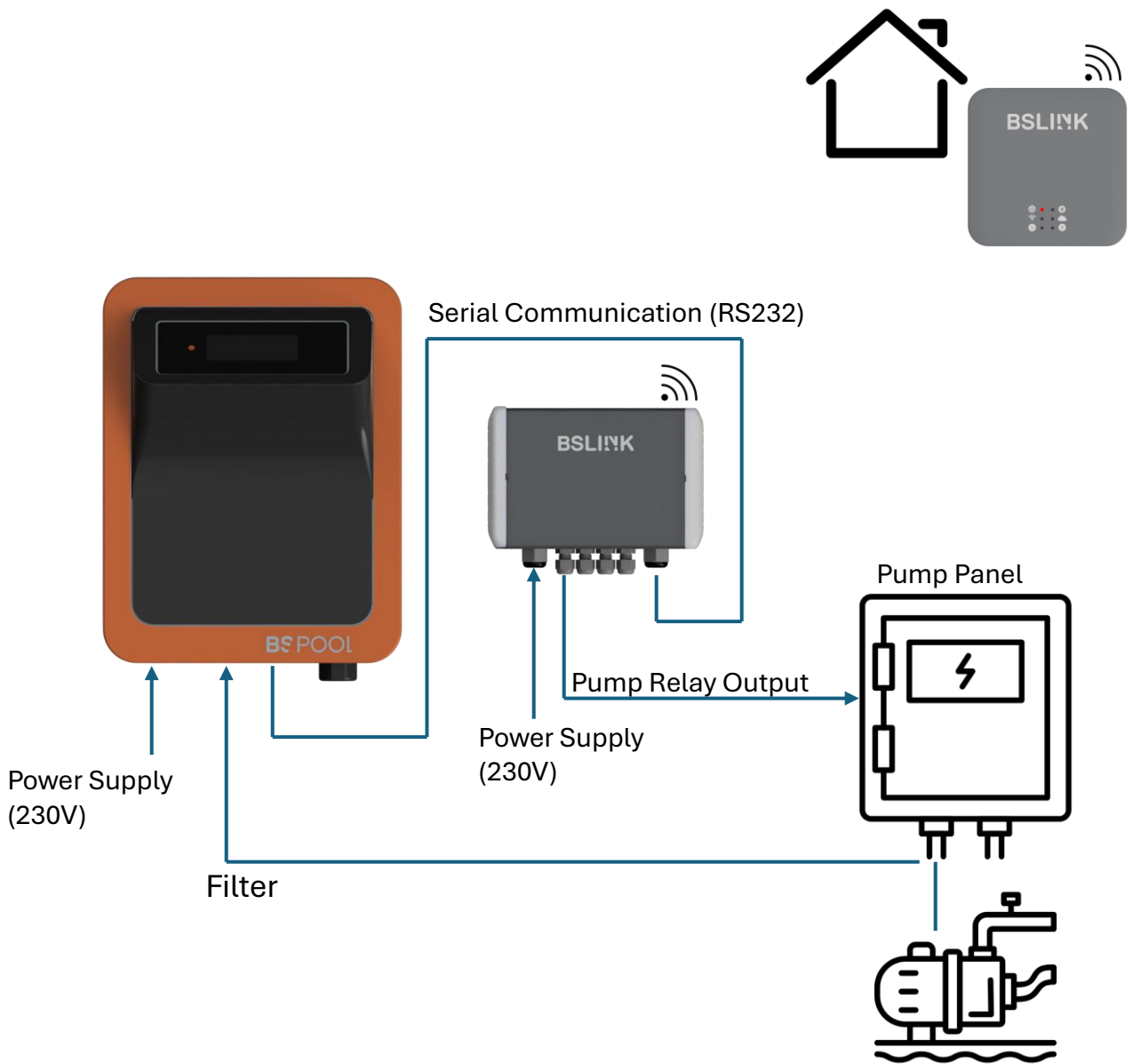


BSLINK-BOX



- 1- Power supply (120 to 230V AC)**
- 2- Relay outputs.**
- 3- VSP output (variable speed pump).**
- 4- RS232 connection for the BSPOOL chlorinator**
- 5- Relay output configuration (active or potential-free).**
- 6- Wireless pairing button.**

4.2 Installation example with BSLINK-BOX



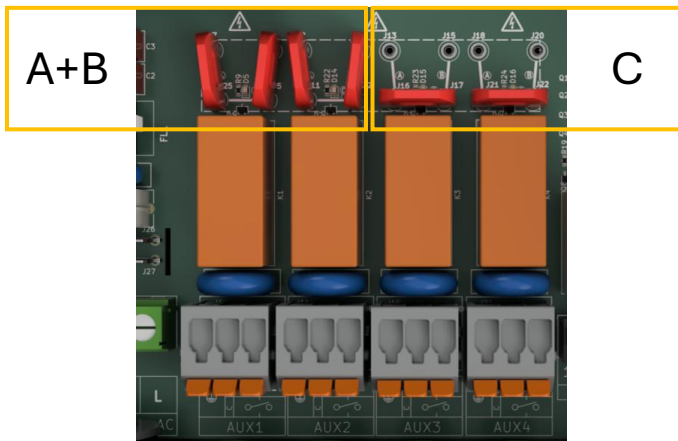
Auxiliary Relay Configuration

Each of the 4 relays (Aux1,2,3,4) can be individually configured as:

- 230V AC output -> Jumpers in position A+B
- Potential-free output -> Jumper in position C



Warning: Set the jumpers to select the output type only while the BSLINK-BOX system is unpowered.



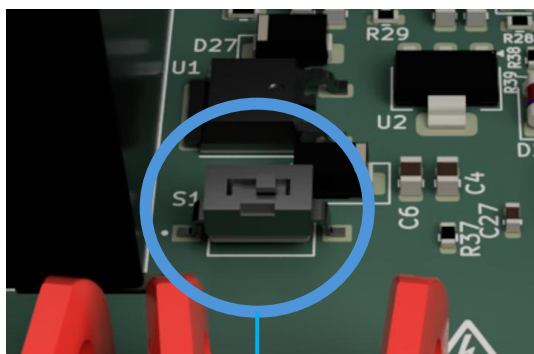
Example shown in photo:

Aux1, Aux2: Jumpers in A+B -> 230V output (5A Max.)

Aux3, Aux4: Jumpers in C -> Potential-free output

4.3 Selecting the filtration pump type

The BSLINK-BOX system can control a single-phase pump through an auxiliary relay, or a variable speed pump (VSP) through the relays



Single-phase pump (fixed speed)*

Assign an auxiliary relay (Aux1-4) to the filtration pump.



*A pump panel is required; do not connect the filtration pump directly to the relay



Variable speed pump (models with contact inputs for speed selection)

Connection to the variable speed pump:

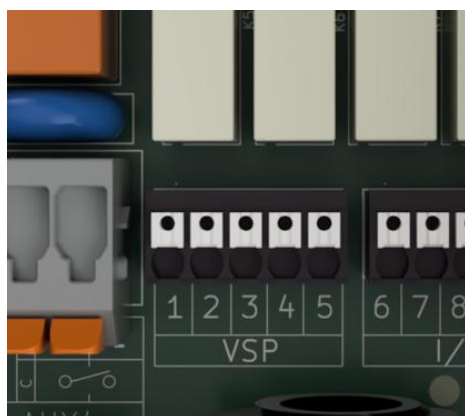
S1: Low speed (Lo)

S2: Medium speed (Mid)

S3: High speed (Hi)

S4: Pump stop

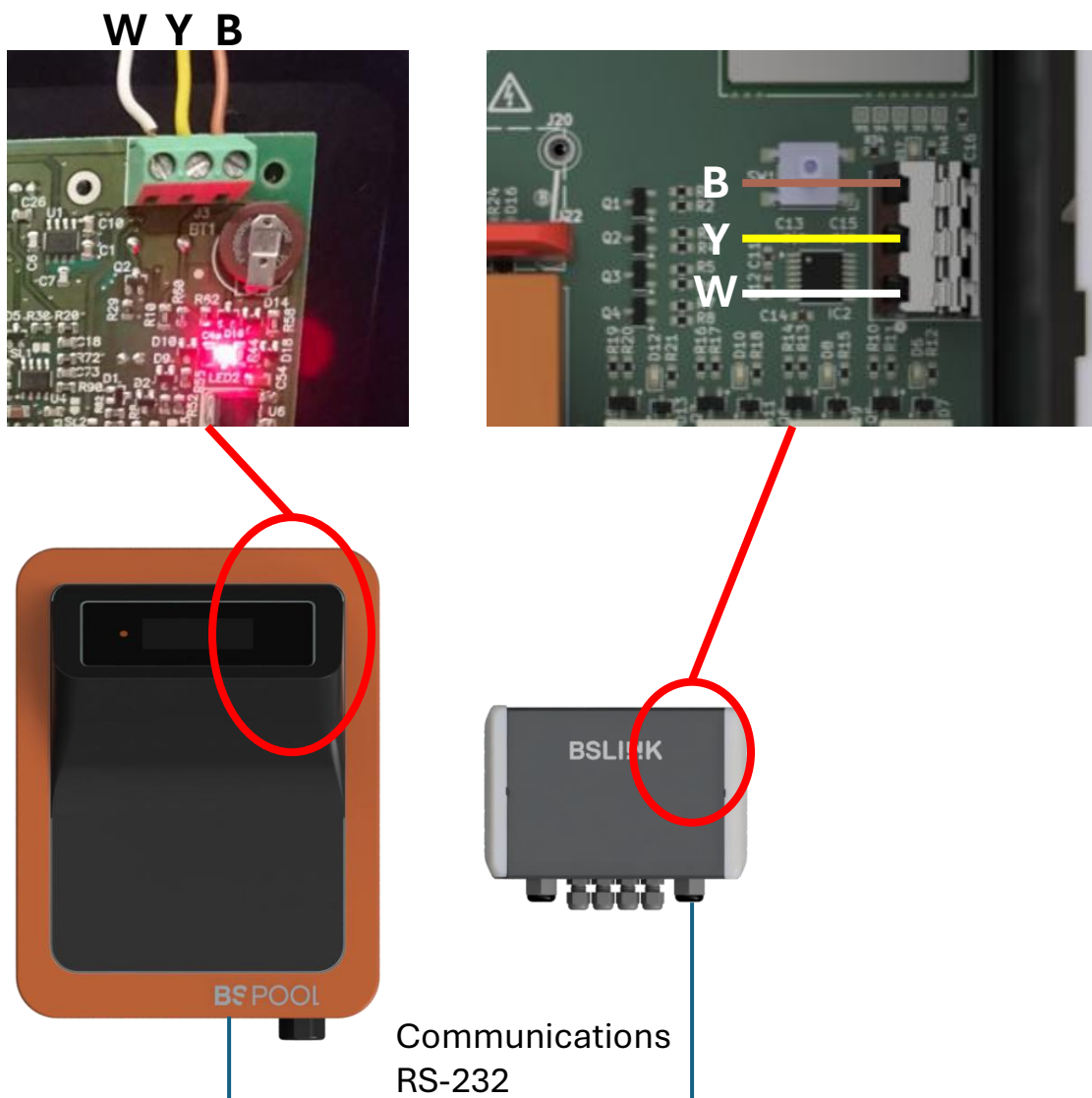
S5: To the common of the pump variable-speed drive's contact input.



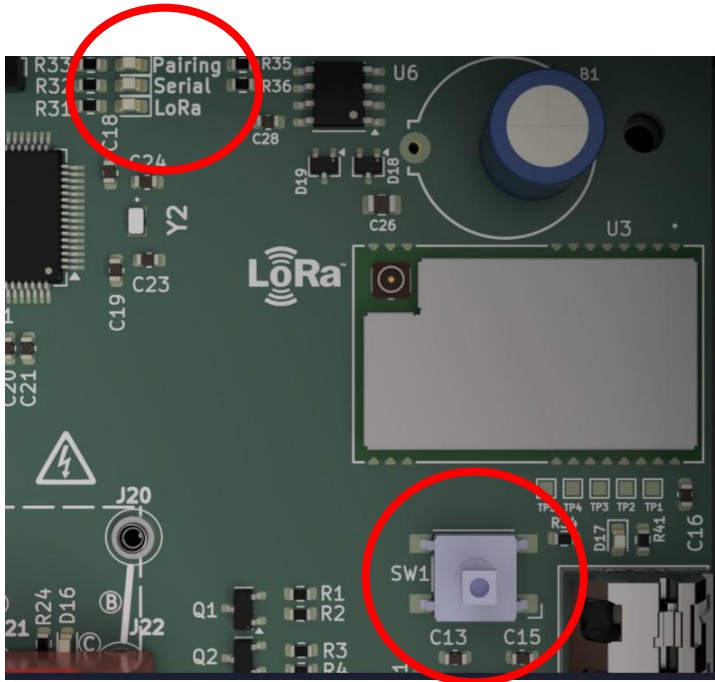
4.4 Communication cable

One of the BSLINK-BOX's functions is to allow reading/writing data between the Evobasic/PRO chlorinator and the BSLINK system

To do this, connect the supplied communication cable as shown below:

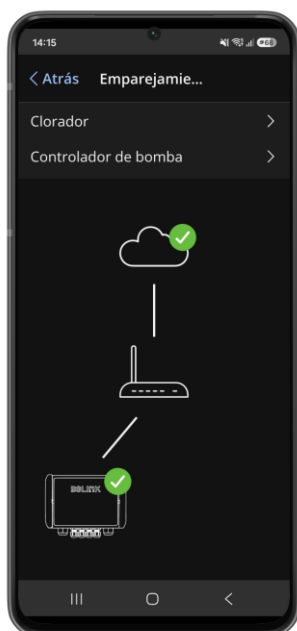


4.5 Pairing with the Gateway



Once you have set up the Gateway with your account (see section 2), you must link it to the BSLINK-BOX.

- 1.-** Connect your BSLINK-BOX to the power supply and turn it on using the switch located on the left side of the box.
- 2.-** In the BSLINK app's “pairing” menu, tap “Chlorinator”. A search will run and within a few seconds a code identifying the device will appear. Select it.
- 3.-** The green LED labelled “Pairing” will start blinking. Press the SW1 button on the board to confirm you want to link it.
- 4.-** Wait a few seconds for the pairing process to finish. Once done, go back one screen, and the app will show the following diagram, indicating that pairing was successful.



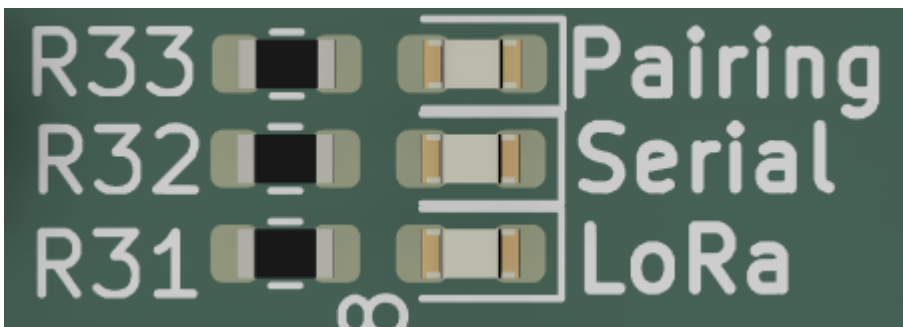
4.6 Pairing – Additional information

If you need to unpair the Gateway – BSLINK-BOX devices, follow these steps:

- 1.- Press and hold the SW1 button. The LEDs will start blinking quickly. Once they turn off, you can release the button.
- 2.- In the app: Pairing -> Chlorinator. Select the delete button.

Both devices will become unpaired.

Description of the status LEDs' behaviour.



Pairing:

Off -> Not paired.

Blinking -> Pairing in progress.

On -> Has been paired with a Gateway.

Serial ->

Off -> Only before pairing.

Blinking -> Chlorinator not detected (e.g., chlorinator off, cable not connected).

On -> Communications with the chlorinator active.

Lora ->

Off -> Only before pairing

Blinking -> A wireless communication frame is being sent.

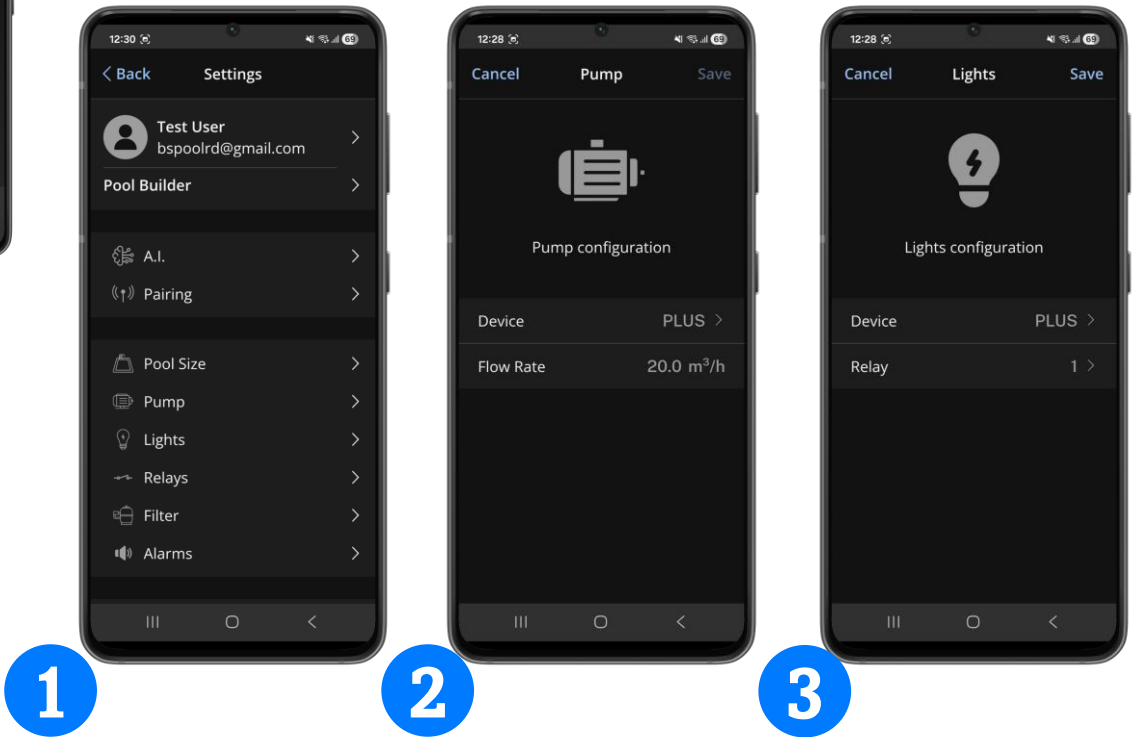
On -> Communications idle*

*Note: When the app is closed, the Lora LED blinks approximately every 1 minute, while it blinks more frequently when the app is open.

5. SETTINGS AND CONFIGURATION



Tap to access the settings menu



With the chlorinator linked, the main screen will now display its data.

1

Access the settings menu to complete configuration of elements like filtration or lighting.

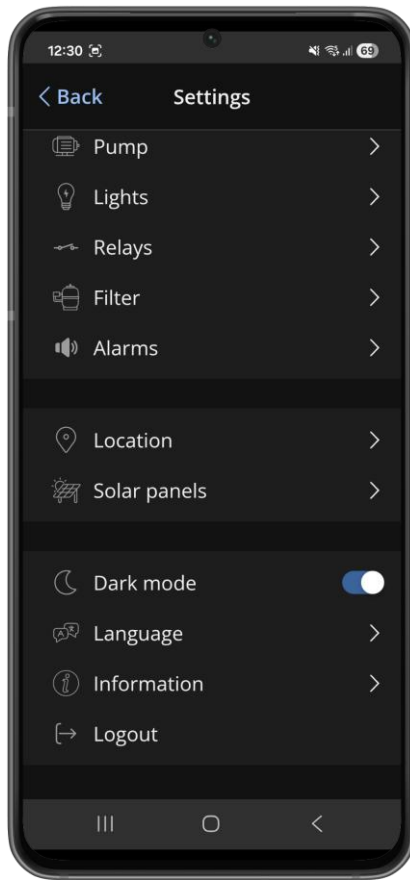
2

In "Pump", select the equipment associated with your filtration pump and, if applicable, link it to a relay. Also indicate the pump flow rate.

3

In "Lights", link one of your equipment relays to control on/off for your pool lights.

5. SETTINGS AND CONFIGURATION

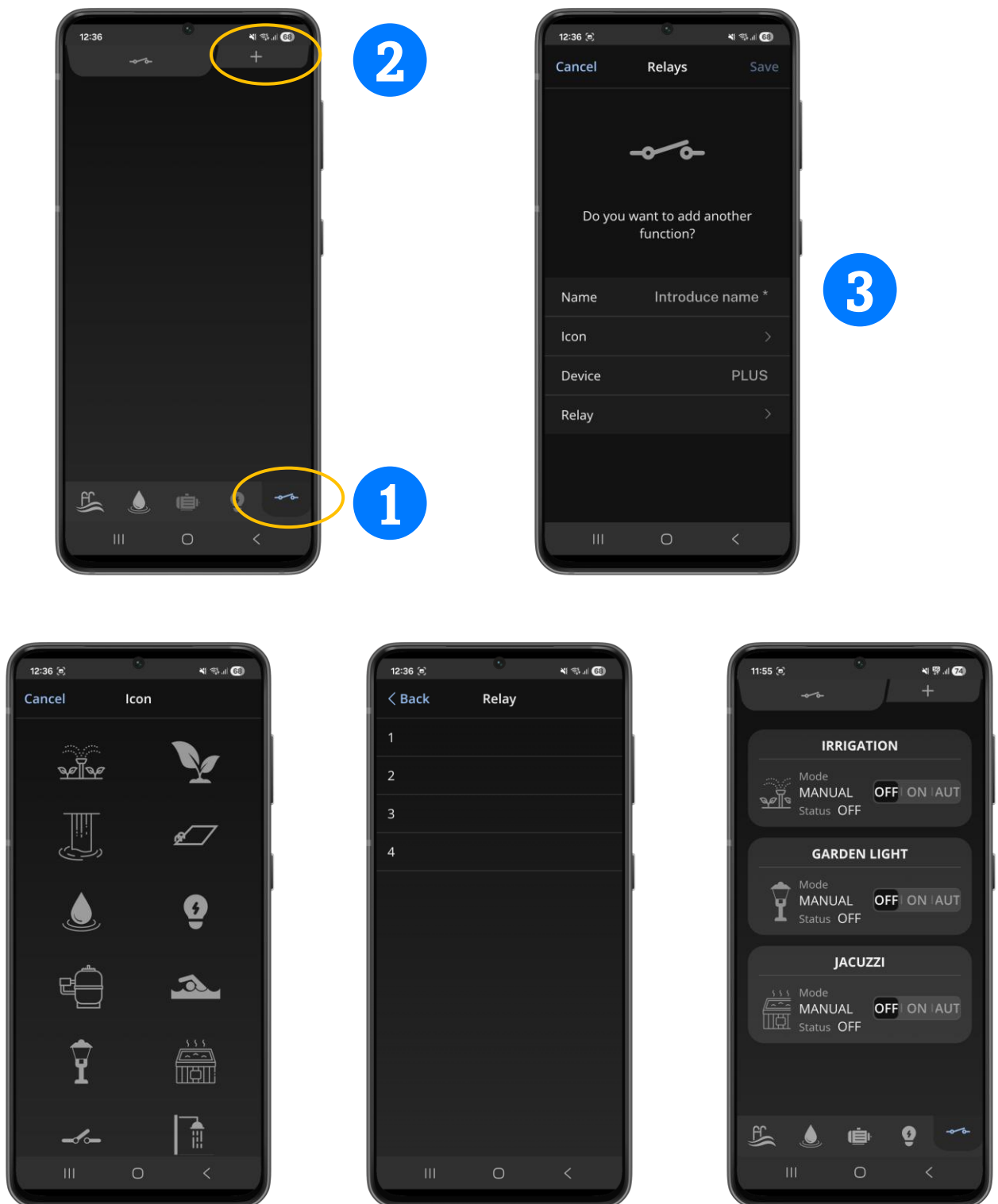


Other Settings Menu Options

- **Installer:** Enter your installer's email to allow them to monitor your system.
- **Relays:** Manage auxiliary relays.
- **Alarms:** Silence alarms from your chlorinator / pump controller.
- **Location:** Set your pool location for weather forecast data.
- **Dark/Light Mode:** Select mode.
- **Language:** Select language.

Pool size, filter, AI, and solar panel options are not implemented yet. Future updates will enable additional features.

6. RELAY CONFIGURATION



In the Relays menu (1), create new functions (2). Through the new relay configuration menu (3), define a label, assign an icon, and link to an available relay on the salt chlorinator.

Once configured, use quick access to turn them on/off or program them.

7. APP OPERATION

7.1 Main Screen



- Configuration
- Weather forecast
- Water treatment
- Filtration
- Lighting
- Quick access buttons



Warnings / Alarms

Color Code:
Blue: OK
Yellow: Warning
Red: Alarm

Alert / Alarm Origin: Water Treatment.

7. APP OPERATION

7.2 Water treatment screen

Water Temperature. Heat Pump Adjustment (per chlorinator model)



Salt concentration.

Current chlorine production, mode, production set point adjustment.

Current ORP/PPM value. Set point adjustment.

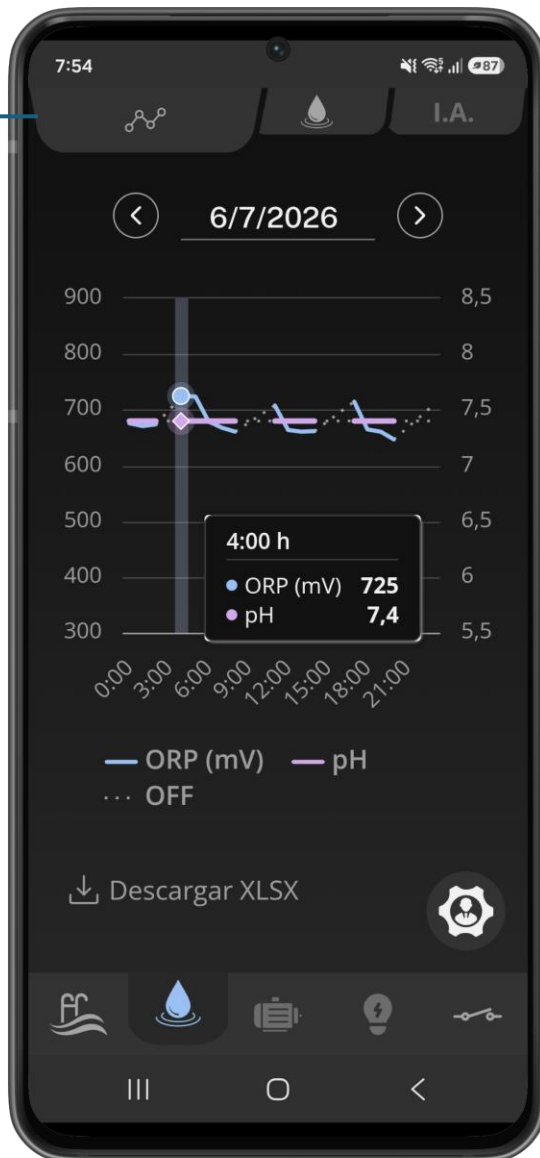
Current pH value. Set point adjustment.

7. APP OPERATION

7.3 Data logger screen

You can view the historical data (ORP-CL and pH) of your salt chlorinator through the BSLINK app.

To do so, tap the graph tab within the water treatment menu.



- Select the date to view using the arrows at the top.
- Tap the graph if you want to view a specific ORP/pH value during the day.
- You can download the data in an Excel file (.xlsx).

7. APP OPERATION

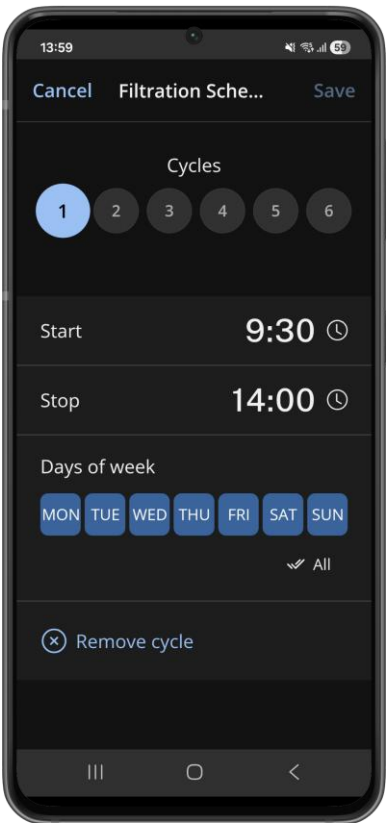
7.4 Filtration pump



Operation mode.

Programmer Clock. AUTO Cycle Indication.

- Status indicator** (Run/Stop)
- Pump Speed** (TouchEVO+ Status chlorinator).
- Consumption Indicator** (PC-SMART+ pump controller).



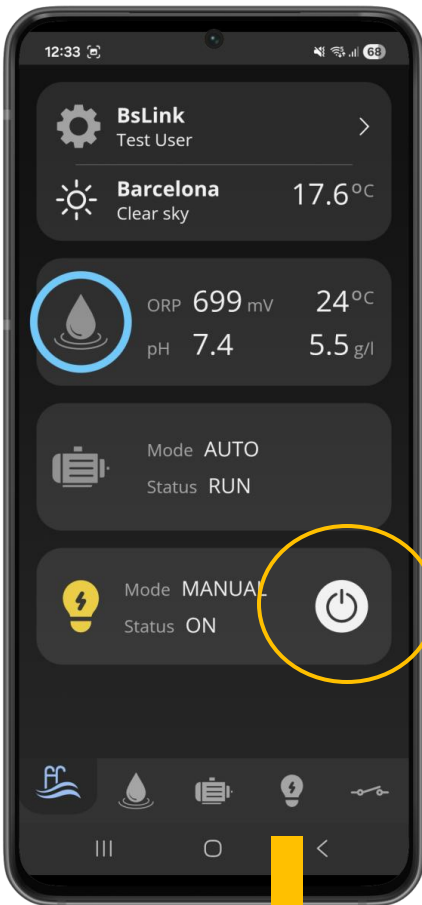
Filtration Schedule Programming
Up to 6 cycles.

Day of the week selection.

Speed adjustment per cycle (TouchEVO+ chlorinator only).

7. APP OPERATION

7.5 Lighting control



ON/OFF control from main screen.



Direct Access Button.

ON/OFF/AUTO Adjustment.

Programmer Clock (AUTO Mode).

Up to 6 daily cycles.

Weekday selection.

BSLINK