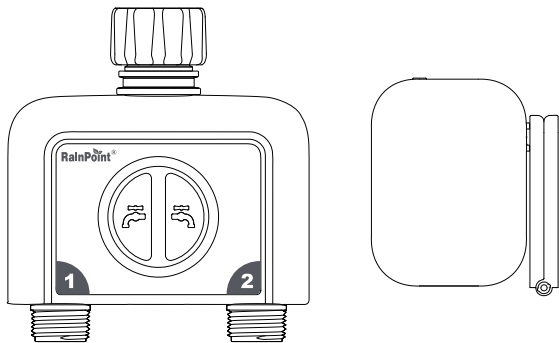


Guarde el manual del usuario para futuras referencias. Si tiene alguna pregunta, contáctenos para obtener apoyo.

**Programador de riego
WiFi de 2 zonas con conjunto de gateway
MANUAL DEL USUARIO**



Modelo No. HTV245FRF+HWG023WBRF



Correo electrónico
service@rainpointonline.com



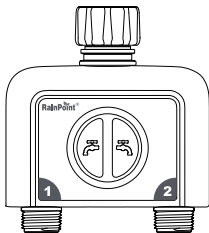
Línea directa gratuita
US: +1 833-381-5659 (EN)
DE: +49 800-182-0576 (DE, EN)
UK: +44 800-808-5337(EN)

CONTENIDO

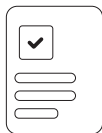
1.	INTRODUCCIÓN	205
1.1	Contenido en la caja	205
1.2	Resumen del producto	206
1.3	Especificaciones	207
1.4	Resumen de características	208
2.	INSTALACIÓN Y CONEXIÓN	210
2.1	Instalar la aplicación en su teléfono	210
2.2	Conectar el gateway al WiFi	211
2.3	Conectar el temporizador al gateway	217
2.4	Instalar el temporizador en el grifo	222
2.5	Activar el temporizador antes de usar	223
3.	INTRODUCCIÓN A LA APLICACIÓN	224
3.1	Página de inicio del temporizador	224
3.2	Configuración básica	226
3.3	Configuración del plan	229
3.4	Configuración manual del agua	234
3.5	Medidor de Caudal de Agua y Gráfico Integrados	236
3.6	Registro del estado del dispositivo y evento	237
3.7	Retraso por lluvia	238
3.8	Escena inteligente	239
3.9	Condiciones Climáticas	244
3.10	Vista general y configuración del plan	245
3.11	Gestión del hogar	246
3.12	Control por voz de Google Assistant/Alexa	247
4.	RESTABLECER EL DISPOSITIVO	248
5.	EL SIGNIFICADO DE LA LUZ LED	249
6.	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	250
7.	GARANTÍA LIMITADA	252
8.	SERVICIO AL CLIENTE	253

1. INTRODUCCIÓN

1.1 Contenido en la caja



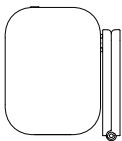
1



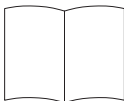
3



5



2

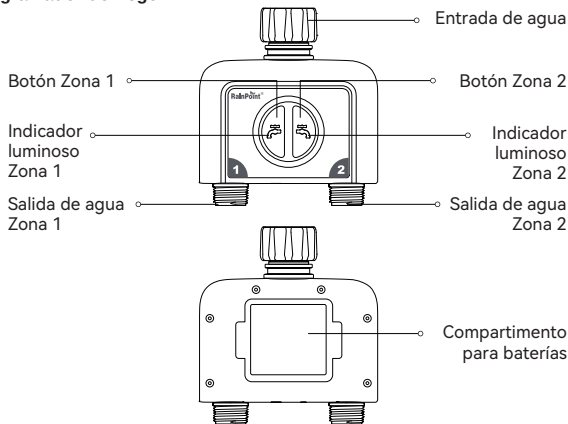


4

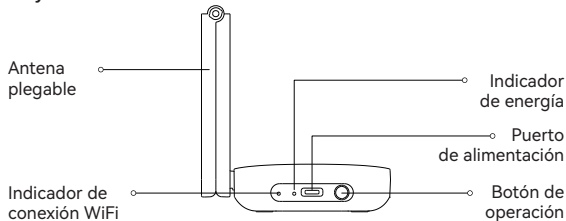
1. 1 × Programador de riego WiFi HTV245FRF DE 2 ZONAS
2. 1 × Puerta de enlace WiFi HWG023WBRF
3. 1 × Guía rápida
4. 1 × Manual del usuario
5. 1 × Cable USB tipo C

1.2 Resumen del producto

Programador de riego WiFi



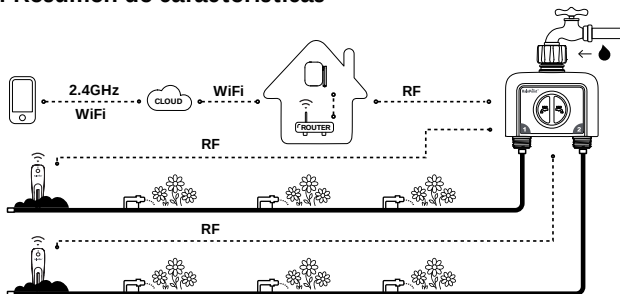
Gateway WiFi



1.3 Especificaciones

Programador de riego WiFi	
ARTÍCULO	ESPECIFICACIONES
Rango entre el gateway y el temporizador	Hasta 250 m / 820 ft
Presión de agua de trabajo	0,5 bar a 8 bar (7,25-116 PSI)
Tasa de flujo de agua	5 a 35 L/min (1,32-9,25 GAL/min)
Rango de temperatura de funcionamiento	3°C a 50°C (37,4°F -122°F)
Alimentado por	4 * pilas alcalinas AA (no incluidas)
Nivel de impermeabilidad	IP 65
Entrada de agua	NH (EE. UU.) para grifos de 3/4" BSP (UE) para grifos de 3/4" o 1"
Salida de agua	Para manguera de jardín estándar de 3/4"
Gateway WiFi	
ARTÍCULO	ESPECIFICACIONES
Distancia entre el gateway y el router	Hasta 220 m (722 ft)
Alimentado por	Fuente de alimentación tipo C
Rango de temperatura de funcionamiento	3°C a 40°C (37,4°F -104°F)
Banda de frecuencia WIFI	2.4 GHz

1.4 Resumen de características



- 1) **Control remoto por Wi-Fi:** Conéctese a un Wi-Fi de 2,4 GHz, establezca y verifique los horarios de riego a través de la APP.
- 2) **Riego programado:** El temporizador puede establecer hasta 6 planes de riego separados para cada válvula en los tres modos diferentes.
- 3) **Riego manual:** Active/desactive el riego manualmente y establezca la duración del riego para tres modos diferentes.
- 4) **Riego automático:** Cuando el temporizador Wi-Fi se empareja con el sensor de suelo Wi-Fi (no incluido), puede regar automáticamente o detener el riego según los datos de temperatura y humedad del suelo; cuando localiza la dirección de su hogar para el temporizador, la APP sincronizará automáticamente la información meteorológica local y el temporizador podrá ejecutarse automáticamente según las condiciones que usted establezca como desencadenantes climáticos.
- 5) **Retraso por lluvia:** Se puede establecer un retraso manual por lluvia y un retraso automático por lluvia.

- 6) **Medidor de flujo de agua:** Medidor de flujo de agua incorporado para rastrear el consumo de agua en los últimos 30 días o en el último año.
- 7) **Tres modos de riego:** Riego Normal; Ciclo & Empapado; Riego por Nebulización.
- 8) **Co-gestión con la familia:** La gestión del hogar permite agregar miembros familiares y otorgarles permisos para gestionar juntos el riego del jardín familiar.
- 9) **Alerta de batería baja, escasez de agua, fallo en la válvula (fugas):** La APP te enviará mensajes de alerta cuando haya batería baja, escasez de agua o fallo en la válvula.
- 10) Un gateway WiFi puede emparejarse con un máximo de 8 subdispositivos de nuestros productos RainPoint Home.
- 11) Cada válvula del temporizador de agua Wi-Fi puede emparejarse con un sensor de suelo Wi-Fi.

2. INSTALACIÓN Y CONEXIÓN



Video de configuración



Soporte al cliente

Consejos: Por favor, escanee el código QR o busque el enlace para el video de configuración o el soporte al cliente para instalar rápidamente el dispositivo.

Video de configuración:

www.youtube.com/@rainpoint

Soporte al cliente:

www.rainpointonline.com/pages/support

2.1 Instalar la aplicación en su teléfono

1) **Descargue la aplicación RainPoint Home**

Busque "RainPoint Home" en Google Play o App Store, o escanee el código QR para descargar la aplicación RainPoint Home.

2) **Registre su cuenta de RainPoint Home**

Abra su aplicación RainPoint Home, seleccione **Registrarse**. Siga las instrucciones para registrar una cuenta de RainPoint Home con su correo electrónico o número de celular.



RainPoint Home



iOS



Android



2.2 Conectar el gateway al WiFi

2.2.1 Preparación para la conexión

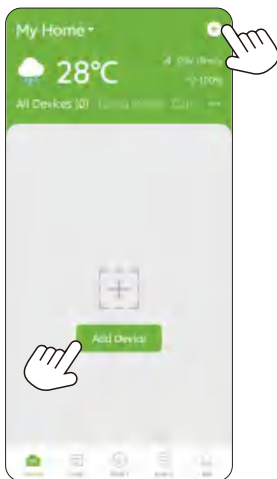
Para garantizar que su pasarela se conecte a su teléfono, debe cumplir con los siguientes requisitos:

- Antes de usar la aplicación RainPoint Home para conectar el dispositivo, asegúrese de que su teléfono esté conectado a una red **WiFi de 2,4 GHz**, ya que la pasarela debe funcionar en WiFi de 2,4 GHz.
- **Requisito de iOS:** dispositivo móvil con iOS 11.0 (o posterior) con servicio de datos móviles o WiFi.
- **Requisitos de Android:** dispositivo móvil con Android OS 6.0 (o posterior) con servicio de datos móviles o WiFi.
- No utilice redes Wi-Fi públicas.
- Durante el proceso de emparejamiento, mantenga la pasarela y su teléfono a menos de 10 pies (3 metros) uno del otro.
- Si necesita cambiar la red WiFi conectada, presione y mantenga presionado el botón de operación en la pasarela para restablecerla (consulte el punto 4 RESTABLECER EL DISPOSITIVO en el manual para obtener instrucciones) y vuelva a conectar.

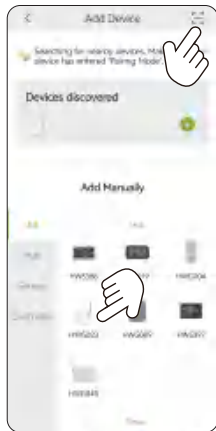
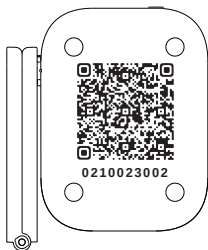
2.2.2 Pasos de conexión

Sigue los pasos a continuación para completar la conexión del dispositivo, asegurándote de que el gateway esté cerca del enrutador durante el proceso de conexión.

- a. Selecciona el ícono "+" en la esquina superior derecha de la página principal de la aplicación para agregar un dispositivo, o puedes hacer clic en **"Agregar dispositivo"** en la página principal de la aplicación para agregar un dispositivo.



- b. Busca y selecciona **"HWG023"** o escanea el código SN en el dispositivo y luego procede al siguiente paso.



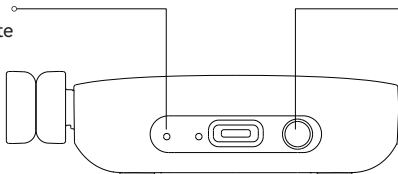
- c. Ingresa la contraseña de WiFi y haz clic en **"Siguiente"**.

NOTA: Asegúrate de conectarte a tu WiFi de 2,4 GHz para el emparejamiento del dispositivo.

d. Sigue las indicaciones en la página para completar la conexión.

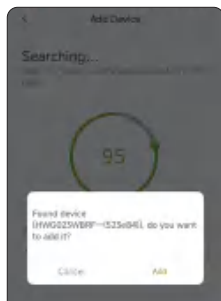
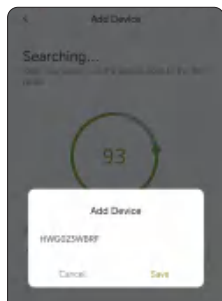
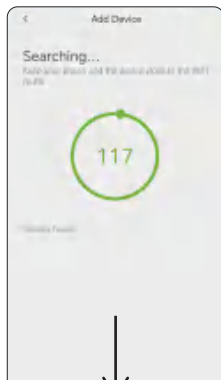
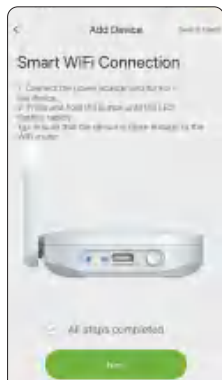
- ① Alimenta el gateway utilizando el cable USB tipo C.
- ② Mantén presionado el botón hasta que el indicador de conexión WiFi en el dispositivo parpadee rápidamente en azul, indicando que el dispositivo está en modo de emparejamiento.

Luz azul
parpadea
rápidamente

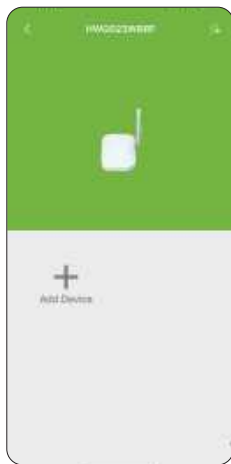
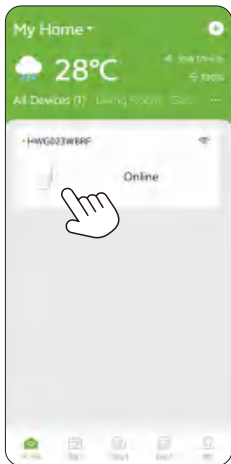


Mantén
presionado
el botón

- e. Haz clic en **"Siguiente"** para entrar en modo de emparejamiento en la aplicación.

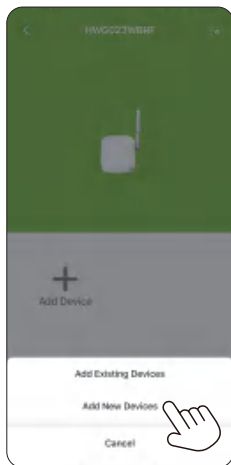
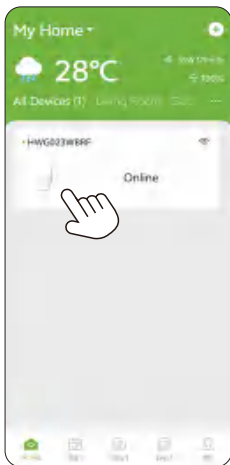


- f. ¡Felicidades! El dispositivo se ha conectado correctamente y el ícono de la puerta de enlace se mostrará en la página principal de la aplicación. Puedes hacer clic en el ícono de la puerta de enlace en la página principal de la aplicación para ingresar a la página principal de la puerta de enlace y acceder a más configuraciones del dispositivo.



2.3 Conectar el Temporizador al gateway

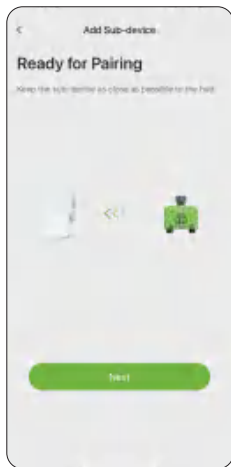
- a. Después de conectarte exitosamente a la puerta de enlace, toca el ícono de la puerta de enlace en la página principal de la aplicación para ir a la página principal de la puerta de enlace, toca **"Agregar dispositivo"** y luego toca **"Agregar nuevos dispositivos"** para agregar el temporizador como subdispositivo de la puerta de enlace.



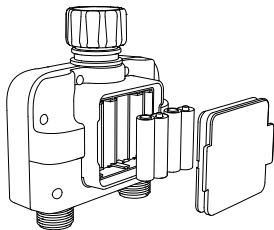
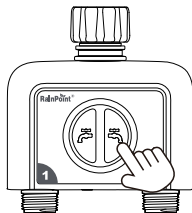
- b. Encuentra y selecciona **"HTV245FRF"** para agregarlo, o haz clic en el ícono en la esquina superior derecha para agregar un dispositivo escaneando un código QR o ingresando el número de serie. Luego accederás a la página de preparación para el emparejamiento del dispositivo.



0220245300



- c. Instale las baterías en el temporizador y luego presione y mantenga presionado el botón del dispositivo hasta que la luz **ROJA** parpadee rápidamente, lo que indica que el dispositivo está en modo de emparejamiento.



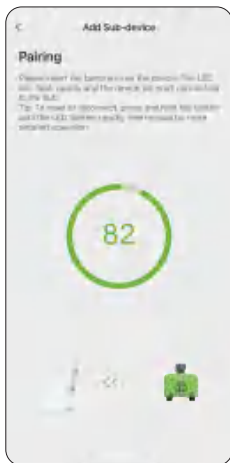
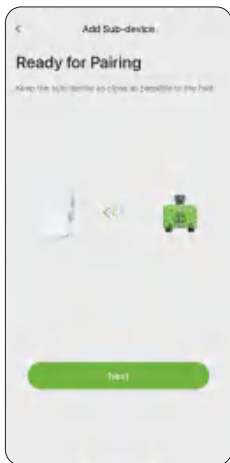
- 1) Abra la tapa del compartimento de baterías del temporizador.
- 2) Inserte 4 nuevas baterías alcalinas AA (1.5V) (no incluidas).
- 3) Cierre la tapa del compartimento de baterías y presione firmemente para asegurarse de que esté completamente sellada.



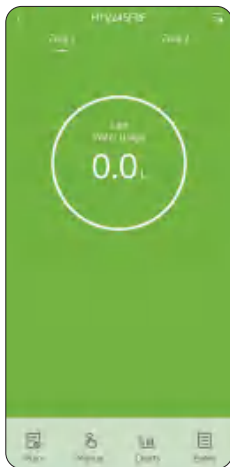
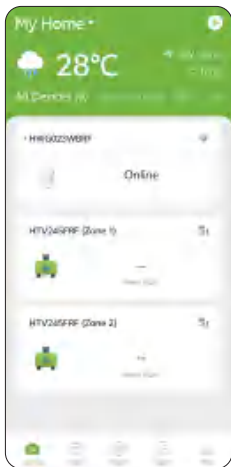
ATENCIÓN:

- Después de instalar las baterías, asegure firmemente la tapa de las baterías para garantizar la impermeabilidad.
- Si el temporizador no se va a utilizar durante un período prolongado, retire las baterías y dispóngalas correctamente.
- Reemplace las baterías cuando aparezca el indicador de batería baja en la pantalla.
- No arroje las baterías al fuego, ya que pueden explotar o filtrar líquido.
- Para asegurar una mayor duración, utilice 4 nuevas baterías alcalinas AA (no incluidas).
- No mezcle baterías alcalinas nuevas y viejas, batteries estándar (carbono-zinc) o pilas recargables.

- d. Haz clic en **"Siguiente"** y comenzará a emparejar el temporizador automáticamente.

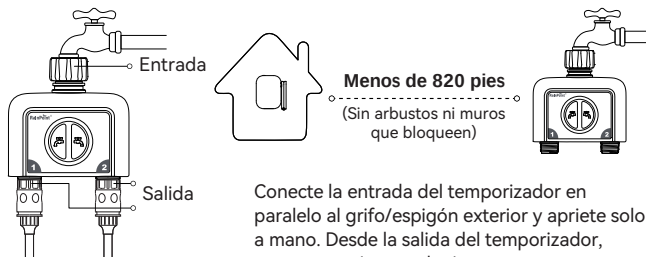


- e. Después de que el dispositivo esté conectado con éxito en la aplicación, el ícono del temporizador se mostrará en la página principal de la aplicación. Puedes hacer clic en el ícono del temporizador en la página principal de la aplicación para ingresar a la página principal del temporizador para más configuraciones del dispositivo.



NOTA: Asegúrate de que tu puerta de enlace y el temporizador permanezcan cerca durante el proceso de emparejamiento. Si necesitas volver a emparejar o restaurar los ajustes de fábrica en cualquier momento, presiona y mantén presionado el botón de operación hasta que la luz indicadora roja parpadee rápidamente para activar manualmente el modo de emparejamiento.

2.4 Instalar el Temporizador en el Grifo



Conecte la entrada del temporizador en paralelo al grifo/espigón exterior y apriete solo a mano. Desde la salida del temporizador, conecte un sistema de riego por goteo o una manguera de jardín.

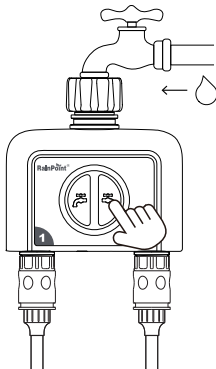
Advertencia:

- El temporizador WiFi solo puede usarse para agua fría.
- El temporizador WiFi utiliza una conexión RF de 433 MHz para comunicarse con el Hub WiFi y debe estar dentro de un rango de 820 pies, linealmente visible desde el Hub WiFi. Si hay muros, portones de hierro o arbustos que bloqueen, por favor acorte la distancia entre ellos para recibir mejor la señal.
- El suelo absorberá las señales WiFi y RF; la mejor ubicación para el temporizador es en el grifo a una altura de 4 a 8 pies (1,2 a 2,4 metros) sobre el suelo.
- No coloque el temporizador WiFi en una caja de válvulas subterránea ni en ningún lugar donde su señal WiFi y RF se vea obstruida.
- En condiciones de congelación, el temporizador de agua debe ser retirado del grifo y colocado adecuadamente en interiores para evitar cualquier riesgo de congelación.

2.5 Activar el Temporizador Antes de Usar

Por favor, active las válvulas cuando reciba el temporizador por primera vez o si ha pasado mucho tiempo desde su última utilización.

- 1) Retire el compartimento de la batería e instale 4 pilas AA.
- 2) Mantenga el grifo cerrado.
- 3) Presione el botón Zona 1/Zona 2 y escuchará un clic que indica que la válvula Zona 1/Zona 2 está abierta para riego manual. Después de unos segundos, presione nuevamente el botón Zona 1/Zona 2 y escuchará un clic que indica que la válvula Zona 1/Zona 2 está cerrada.
- 4) **Prueba:** Abra un poco el grifo. Presione el botón Zona 1/Zona 2 para comprobar si el agua fluye o se detiene como se esperaba.



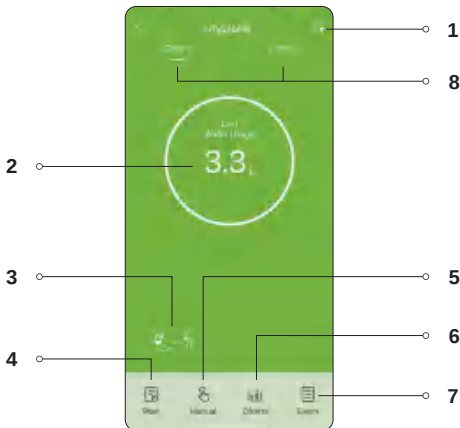
Si es así, las válvulas del temporizador se activaron con éxito; por favor use el temporizador con confianza.

Si no, repita los pasos del 2 al 4 varias veces o contáctenos inmediatamente para obtener apoyo.

NOTA: Al realizar pruebas, manténgase alejado de la salida del temporizador de agua para evitar salpicaduras y mojarse.

3. INTRODUCCIÓN A LA APLICACIÓN

3.1 Página de inicio del Temporizador



1. Configuración

Toca el ícono de configuración en la esquina superior derecha para acceder a la página de configuración del dispositivo, emparejar con el sensor de suelo y personalizar el riego del dispositivo.

2. Último uso de agua

El temporizador de agua WiFi tiene un medidor de flujo integrado que calculará el uso de agua y mostrará aquí el último uso de agua para riego.

3. **Humedad del suelo**

Si has emparejado un sensor de suelo con el temporizador, mostrará aquí la humedad del suelo.

4. **Plan**

Toca "**Plan**" para acceder a la página de configuración del plan. Se pueden configurar hasta 6 planes para una válvula. Puedes elegir entre "**Riego Normal**" "**Ciclo & Empapado**" "**Riego por Nebulización**" para establecer tus planes de riego según tus necesidades de riego. También puedes establecer un "**Retraso por lluvia**" para los días lluviosos de 24/48/72 horas y ajustar la temporada para adaptar el tiempo de funcionamiento según las diferencias de humedad de las distintas estaciones. Toca el ícono del calendario para comprobar tus planes.

5. **Manual**

Toque "**Manual**" y seleccione "**Riego Normal**" para establecer el tiempo de riego entre 1 minuto y 12 horas para un riego manual único y, a continuación, toque "**Confirmar**" dos veces para iniciar el riego manual. También puede seleccionar el modo "**Ciclo & Empapado**" y establecer la duración del riego y la duración del remojo para el riego manual. También puede seleccionar el modo "**Riego por Nebulización**" para establecer el tiempo de funcionamiento y el intervalo de tiempo entre 1s to 60min según sus necesidades de riego. Cuando el riego manual esté en funcionamiento, toque "**Manual**" y, a continuación, toque "**Confirmar**" para detener el riego.

6. **Gráfico**

Toca "**Gráfico**" para verificar el uso de agua de los últimos 30 días o del año pasado. También puedes descargar los datos tocando el ícono de descarga en la esquina superior derecha del gráfico.

7. **Evento**

Toca "**Evento**" para verificar el estado en línea/fuera de línea y los registros de riego.

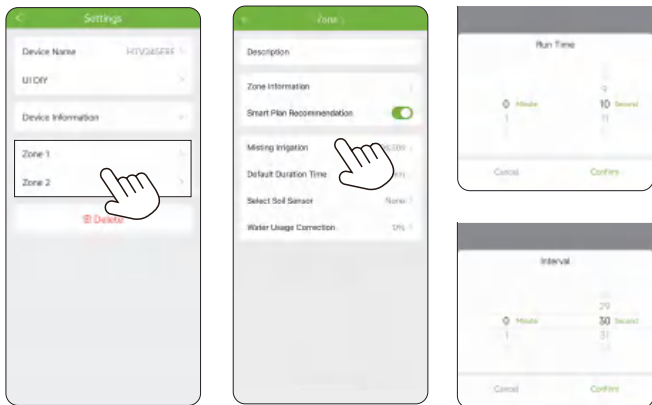
8. Válvula Zona 1/Zona 2

Elige gestionar los planes o el riego manual para la zona 1/2.

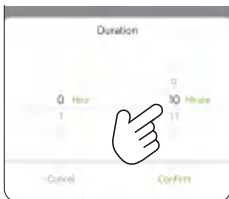
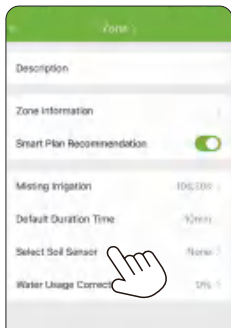
3.2 Configuración básica

Encuentra el ícono en la esquina superior derecha de la página principal de la aplicación para acceder a la página **"Configuración"**. Puedes ver y gestionar la información básica del temporizador y también puedes establecer algunas configuraciones avanzadas para funciones específicas. Por ejemplo, para la ZONA 1:

Riego por Nebulización: puedes establecer el tiempo de riego y el tiempo de intervalo para ambas zonas 1 y 2 de 1 segundo a 60 minutos.



Duración Predeterminada: Puedes establecer la duración predeterminada de 1 minuto a 12 horas.



Sensor de Suelo: Si tienes un sensor de suelo WiFi, puedes emparejar el sensor con el temporizador aquí. Mostrará la humedad del suelo en la página de inicio del temporizador y detendrá automáticamente el plan cuando la humedad alcance el valor establecido para el retraso de riego.

* Cada válvula del temporizador de agua WiFi puede emparejarse con un sensor de suelo WiFi.

NOTA: El sensor de suelo no está incluido; si necesitas uno, contáctanos para obtener más información sobre el sensor de suelo que se puede emparejar con el temporizador.

Número gratuito en EE.UU.:

+1 833-381-5659 (Lun-Vie: 9:30 AM - 5:30 PM PST)

Número gratuito en Alemania:

+49 800-182-0576 (Lun-Vie: 9:00 AM - 5:00 PM CET)

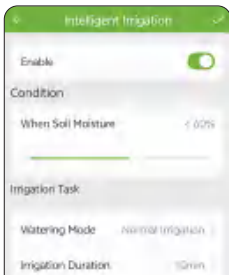
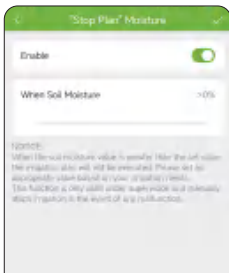
Número gratuito en Reino Unido:

+44 800-808-5337 (Lun-Vie: 9:00 AM - 5 PM CET)

Correo electrónico: service@rainpointonline.com

Humedad "Parar Plan": Después de emparejar un sensor de suelo WiFi, puedes establecer el valor de humedad para el **"Parar Plan"** para evitar el riego excesivo de las plantas. Una vez que la humedad del suelo supere este valor, todos los planes programados se detendrán y se reanudarán cuando la humedad baje por debajo de este valor.

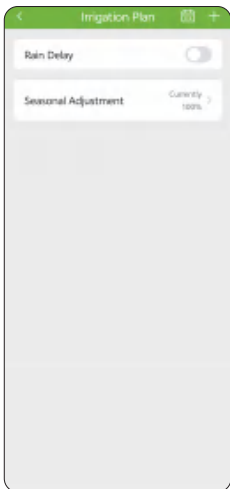
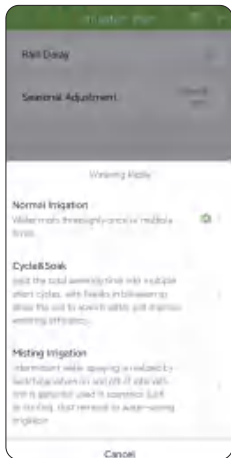
También puedes configurar aquí el **Riego Inteligente** como complemento a tus planes regulares. Una vez que la humedad del suelo detectada sea inferior al valor que estableciste, se activará el **Riego Inteligente** aquí.



Corrección del Uso de Agua: Cuando el registro del uso de agua es incorrecto, puedes calibrar el registro aquí desde -20% hasta 20%.

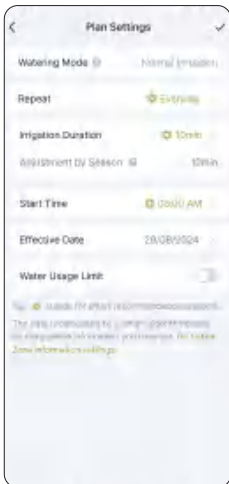
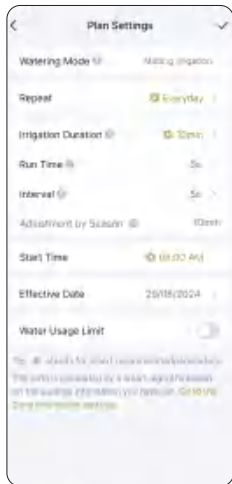
3.3 Configuración del Plan

Toca **"Plan"** en la esquina inferior izquierda de la página de inicio del temporizador para configurar los planes de riego. **Se pueden establecer hasta 6 planes para una válvula.**



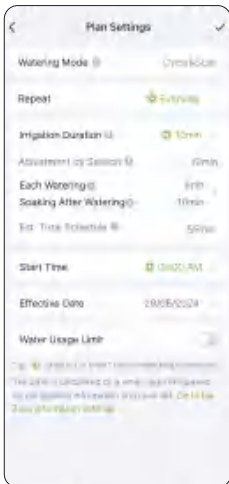
Primero, toca el ícono "+" en la esquina superior derecha de la página **"Plan de Riego"** para elegir el modo de riego deseado entre **"Riego Normal"**, **"Ciclo & Empapado"** o **"Riego por Nebulización"**.

Riego Normal: Configure la **repetición** (frecuencia de riego), la **duración del riego**, la **hora de inicio**, la **fecha de inicio** y el **límite de consumo de agua**.

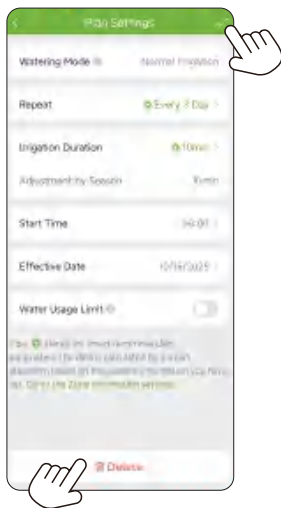


Riego por Nebulización: Establece la **Repetición** (frecuencia de riego), la **Duración del Riego**, el **Tiempo de Ejecución**, el **Intervalo**, la **Hora de Inicio**, la **Fecha Efímera** y el **Límite de Uso del Agua**.

Ciclo & Empapado: Establezca la **repetición** (frecuencia de riego), la **duración del riego**, la **duración del remojo**, la **hora de inicio** y la **fecha de vigencia**.

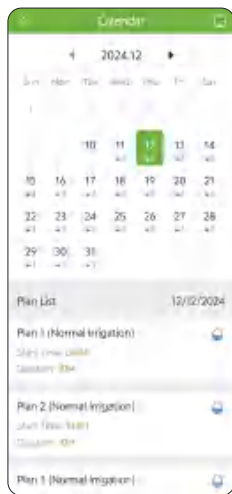


Repetir: Configura la frecuencia de riego para tu programa con cinco opciones: todos los días, fechas impares, fechas pares, intervalo y personalizado.



Guardar y Eliminar un Plan: Después de completar los ajustes, presiona el "✓" en la esquina superior derecha para guardar tu plan. Verás una descripción general del plan mostrada en la lista en la página "**Plan de Riego**". Si necesitas eliminar un plan, haz clic en el plan para ingresar a la página de detalles del mismo y luego haz clic en el botón de eliminar para quitarlo.

Ajuste Estacional: Puedes establecer el valor de ajuste estacional del 10% al 200% para diferentes estaciones y ajustar el tiempo real de riego del temporizador según la humedad diferente en las distintas estaciones.



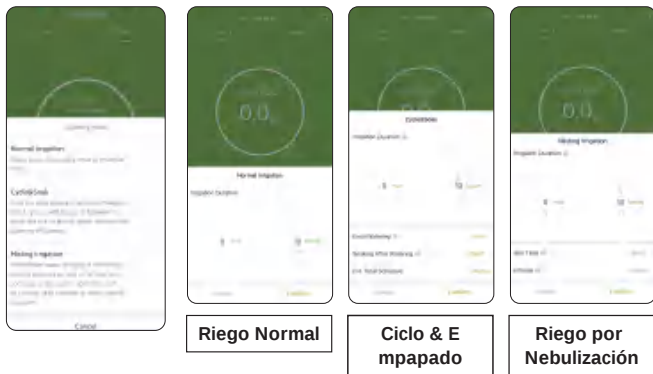
Calendario: Toca el ícono del calendario en la esquina superior derecha de la página "Plan de Riego" para ver un resumen de todos tus horarios de riego.

3.4 Configuración Manual del Agua

Seleccione **"Manual"** en la parte inferior de la página principal del temporizador para elegir el tipo de riego manual: **Riego Normal**; **Ciclo & Empapado**; **Riego por Nebulización**. El riego predeterminado es de 10 minutos. Puedes comenzar el riego manual por 2 métodos:

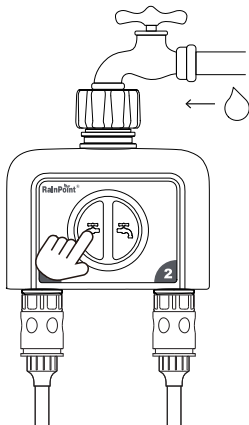
Método 1: Página Principal del Temporizador

En la página principal del temporizador, haz clic en **"Manual"** para seleccionar el modo de riego manual y la hora para iniciar y detener automáticamente el riego manual.



Método 2: Botón del Temporizador

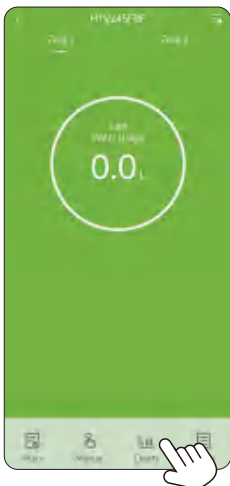
Presiona el botón Zona 1/Zona 2 en el temporizador para abrir la válvula Zona 1/Zona 2 para el riego manual; presiona nuevamente para cerrar la válvula.



NOTA: Cuando inicies el riego manual, si hay un horario existente que se está ejecutando actualmente o si se ha programado un horario para comenzar durante tu tiempo de riego manual, ese plan programado será omitido.

3.5 Medidor de Caudal de Agua y Gráfico Integrados

El temporizador está diseñado con un contador de flujo de agua integrado que registra el uso de agua para el riego. Puedes tocar **"Gráfico"** en la parte inferior de la página principal del temporizador para verificar los registros de uso de agua de los últimos 30 días o del año pasado. **También puedes descargar los datos tocando el ícono de descarga en la esquina superior derecha del gráfico.**



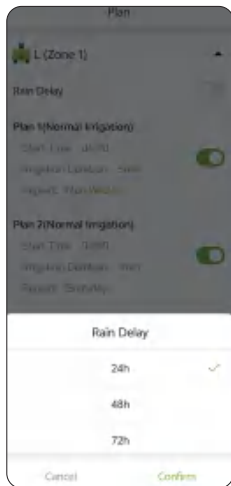
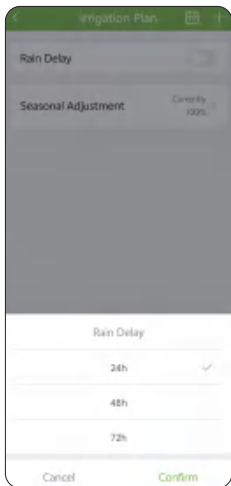
3.6 Registro del Estado del Dispositivo y Evento

Toca **"Evento"** en la parte inferior de la página principal del temporizador para verificar el estado en línea/fuera de línea y los registros de riego. Puedes seleccionar ver los eventos de la ZONA 1, ZONA 2 o todas las zonas. También puedes acceder directamente a la página **"Evento"** para ver el estado del dispositivo y los registros.



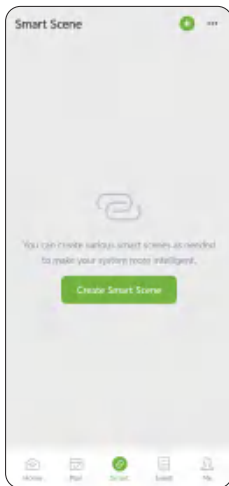
3.7 Retraso por Lluvia

Puedes establecer el tiempo de **"Retraso por Lluvia"** en la página del **"Plan de Riego"**, tocando en **"Plan"** en la parte inferior de la página principal del temporizador o puedes configurarlo en la página **"Plan"** a continuación. El retraso por lluvia es aplicable en días lluviosos o durante otras condiciones climáticas que causan alta humedad en el suelo. Durante el retraso por lluvia, el temporizador detendrá el riego. Una vez que finalice el retraso por lluvia, el temporizador continuará según el próximo plan de riego programado. El temporizador puede ajustarse para un retraso por lluvia de **24, 48 o 72 horas**.



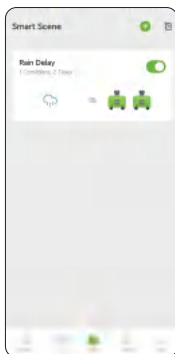
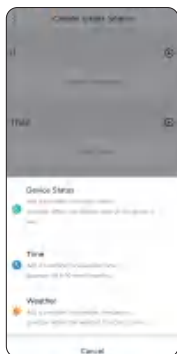
3.8 Escena Inteligente

La función **"Escena Inteligente"** te permite establecer horarios para que los dispositivos se ejecuten automáticamente según las condiciones establecidas como el estado del dispositivo, la hora y el clima. Por ejemplo, la aplicación RAINPOINT HOME puede obtener información sobre las previsiones meteorológicas de tu ubicación doméstica. Cuando estableces la condición para retrasar inmediatamente el plan de riego cuando llueve, el temporizador ejecutará automáticamente el retraso del riego cuando esté lloviendo en tu área local. No tienes que preocuparte por si está lloviendo en casa mientras viajas.



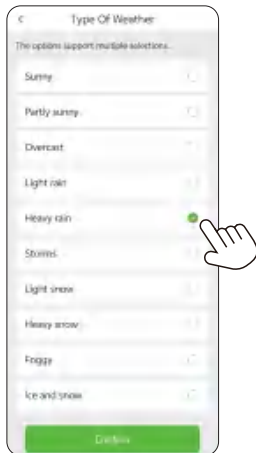
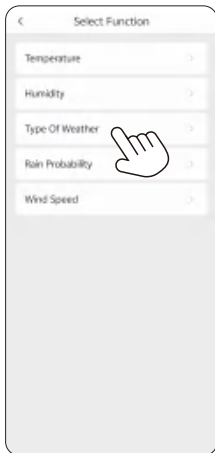
Pasos para configurar una escena inteligente

- 1) **Crear Escena Inteligente:** Ve a la página "Inteligente", toca en "**Crear Escena Inteligente**" o en el ícono "+" en la esquina superior derecha para agregar una tarea de automatización.
- 2) **Agregar Condición:** Establece las condiciones que el dispositivo debe cumplir cuando se cumplan dichas condiciones.
- 3) **Agregar Tarea:** Establece las tareas que el dispositivo debe realizar cuando se cumplan las condiciones establecidas.
- 4) **Período Efectivo:** Personaliza el tiempo en el que el dispositivo debe ejecutar el programa inteligente.
- 5) **Frecuencia de Ejecución:** Establece el **Límite de Frecuencia Diaria** y el **Intervalo Mínimo entre Dos Ejecuciones** para que el dispositivo ejecute el programa cíclicamente todos los días a una frecuencia adecuada.
- 6) **Guardar el Programa de Escena Inteligente:** Haz clic en "**Crear**", ingresa el nombre para el programa y luego haz clic en "**Confirmar**" para guardar la configuración de la escena inteligente. El dispositivo ejecutará automáticamente el programa inteligente según lo que hayas configurado. Puedes revisar las escenas inteligentes que has establecido en la página "Inteligente".



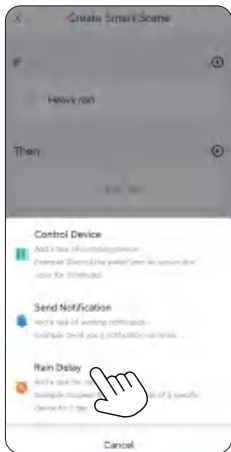
¿Cómo configurar un retraso automático por lluvia?

- 1) Toca en **"Inteligente"** en la parte inferior de la pantalla principal de la APP.
- 2) Toca en **"Crear Escena Inteligente"** o el ícono "+" en la esquina superior derecha para agregar una tarea de automatización.
- 3) Toca en **"Agregar Condición"**, luego selecciona **"Clima"**; ubica la ciudad, selecciona **"Tipo de Clima"** y luego selecciona **"Lluvia fuerte"**; toca en **"Confirmar"** para continuar.



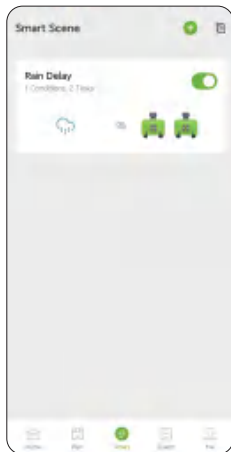
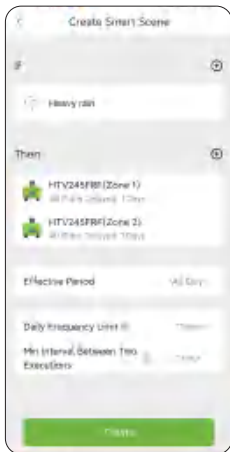
Nota: Por favor, ubique con precisión la ciudad donde se encuentra su hogar. La APP obtendrá automáticamente los datos del pronóstico del tiempo basado en la ciudad que usted ubique. Cuando el pronóstico del tiempo cambie a lluvia fuerte, se activarán las condiciones para ejecutar.

- 4) Toque **"Añadir tarea"** y seleccione **"Retraso por lluvia"** para configurar una tarea relacionada con el funcionamiento del dispositivo.
- 5) Seleccione **"HTV245FRF Zona 1 y Zona 2"**.
- 6) Toque **"Siguiente"** para configurar los días de retraso.



Nota: Para la tarea realizada por el dispositivo, selecciona **"Controlar Dispositivo"**.

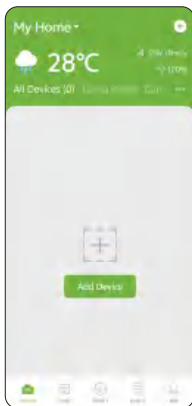
- 7) Verifica tus condiciones de ejecución y tareas.
- 8) Toca **"Crear"** para guardar tu configuración.



Por ejemplo: La imagen a la izquierda muestra que cuando hay fuertes lluvias en Nueva York, las válvulas Zona 1 y Zona 2 del temporizador de riego WiFi HTV245FRF se cerrarán automáticamente y el riego se retrasará un día.

3.9 Condiciones Climáticas

Puedes consultar las condiciones climáticas en la parte superior de la página principal de la aplicación. Toca las condiciones climáticas y accederás a una página con información más detallada sobre el clima. Puedes revisar el pronóstico del tiempo para los próximos 7 días y el nivel de humedad. Para obtener el clima local, sigue los pasos a continuación para corregir tu ubicación: **Yo - Gestión del HOGAR - Mi Hogar - Ubicación - Obtener Ubicación - Guardar**. La información meteorológica puede ayudarte a decidir si ajustar tus horarios de riego según el clima.



3.10 Vista general y configuración del plan

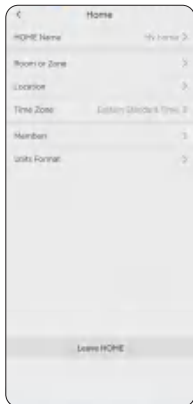
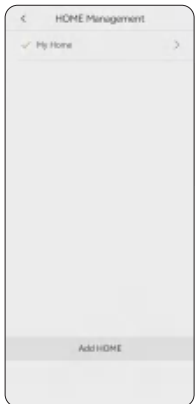
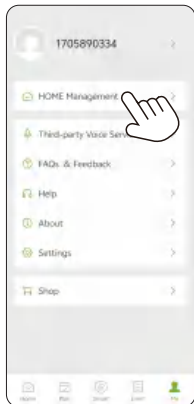
En la pantalla del **plan**, puedes revisar el plan que has establecido para todos tus dispositivos conectados y ajustar cada plan aquí de manera conveniente. También puedes configurar fácilmente el Retraso por lluvia a **24/48/72** horas o desactivar el programa de retraso por lluvia a través del botón a la derecha.



3.11 Gestión del hogar

Rainpoint admite la adición de miembros de la familia y el uso compartido de su dispositivo doméstico para gestionar conjuntamente el sistema de riego del hogar con su familia.

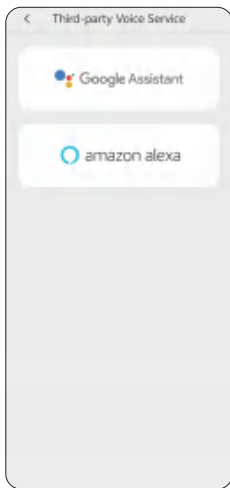
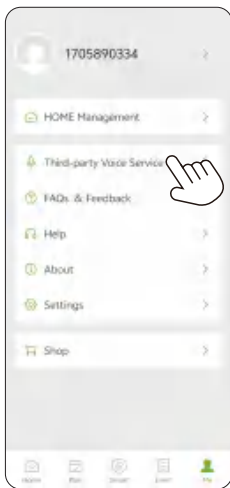
- 1) Toque **"Yo"** en la parte inferior de la pantalla principal de la aplicación.
- 2) Seleccione **"Gestión del HOGAR"**. Puede establecer el hogar actual o crear un nuevo hogar.
- 3) Configure el nombre de su HOGAR, Habitación o Zona, Ubicación, Zona horaria, Miembros y Formato de unidades.



3.12 Control por voz de Google Assistant/Alexa

¿Cómo obtener el control de terceros / control por voz?

Si tiene un **Google Assistant** o un **Amazon Alexa**, toque **"Servicio de voz de terceros"** en la página **"Yo"**, y luego toque **"Google Assistant"** o **"Amazon Alexa"** para consultar la guía de operaciones sobre cómo conectar su temporizador de agua WiFi al dispositivo de control por voz. Después de conectarse con éxito, podrá controlar el temporizador de agua WiFi por voz.





* Por favor, escanee el código QR para ver el video sobre cómo conectar su temporizador de agua WiFi al dispositivo de control por voz.

NOTA: El temporizador de agua WiFi solo puede ejecutar comandos de voz simples, como **"encender"** o **"apagar"**, y los comandos deben ser solo en inglés. Si tiene alguna pregunta o sugerencia sobre esta función, no dude en contactarnos.

4. RESTABLECER EL DISPOSITIVO

¿Cómo restablecer el Gateway WiFi?

Encienda el gateway con el cable USB. Presione y mantenga presionado el botón durante 5 segundos hasta que la luz LED AZUL parpadee rápidamente.

¿Cómo restablecer el Programador de riego WiFi?

Paso 1: Retire todas las baterías del compartimento de la batería.

Paso 2: Después de 10 segundos, inserte 4 baterías alcalinas AA nuevas en el compartimento de la batería del temporizador.

Paso 3: Al instalar la batería, presione y mantenga presionado el botón en el temporizador sin soltarlo hasta que el indicador LED parpadee en ROJO rápidamente (2 veces por segundo), entonces el temporizador WiFi se habrá restaurado con éxito.

5. EL SIGNIFICADO DE LA LUZ LED

El significado de la luz LED del gateway WiFi

- 1) **Encendido:** La luz indicadora de alimentación está siempre encendida, la luz indicadora de conexión WiFi parpadea una vez.
- 2) **Emparejamiento de red inteligente:** La luz indicadora de alimentación está siempre encendida, la luz indicadora de conexión WiFi parpadea rápidamente.
- 3) **Emparejamiento de red exitoso:** La luz indicadora de alimentación está siempre encendida, la luz indicadora de conexión WiFi está siempre encendida.
- 4) **Emparejamiento de red fallido (tiempo agotado en modo de emparejamiento):** La luz indicadora de alimentación está siempre encendida, la luz indicadora de conexión WiFi está apagada.
- 5) **Desconexión del gateway (desconectado después del emparejamiento exitoso):** La luz indicadora de alimentación está siempre encendida, la luz de conexión WiFi parpadea lentamente (intentando conectarse a la red).

El significado de la luz LED del Programador de riego WiFi

- 1) **Presionar brevemente el botón:** Abrir/cerrar la válvula; la luz blanca parpadea una vez.
- 2) **Encender el temporizador:** Las luces roja y blanca se encienden simultáneamente durante 1 segundo; el LED rojo parpadea rápidamente (encendido durante 0,2 segundos, apagado durante 0,2 segundos en un ciclo).
- 3) **Indicación de conexión a la red:** El LED rojo parpadea rápidamente (encendido durante 0,2 segundos, apagado durante 0,2 segundos en un ciclo); emparejamiento exitoso: la luz blanca permanece encendida durante 2 segundos; emparejamiento fallido: la luz roja permanece encendida durante 2 segundos.
- 4) **Presionar prolongadamente el botón para reiniciar y entrar en modo de emparejamiento:** La luz indicadora roja permanece encendida durante 2 segundos, luego ambas LEDs blanca y roja se iluminan durante 1 segundo, seguidas por un rápido parpadeo del LED rojo para indicar que se ha ingresado al modo de emparejamiento.
- 5) **Riego Normal Modo:** La luz blanca parpadea una vez cada 4 segundos.

- 6) **Riego por Nebulización Modo:** La luz blanca parpadea dos veces cada 4 segundos.
- 7) **Ciclo & Empapado Modo:** Cuando la válvula está abierta, la luz blanca parpadea dos veces cada 4 segundos; cuando la válvula está cerrada (humedecimiento), el LED blanco parpadea una vez cada 10 segundos.
- 8) **Indicación de batería baja:** Cuando hay un estado bajo en batería, el LED rojo parpadea una vez cada 3 segundos, encendido durante 0,1 segundos.

6. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Solución de problemas de la puerta de enlace WiFi

PROBLEMA	SOLUCIÓN
La puerta de enlace no puede conectarse.	• Confirme que la contraseña WiFi se haya ingresado correctamente. • Permanezca más cerca del enrutador al conectar.
La puerta de enlace está desconectada o fuera de línea.	• Verifique si el enrutador está funcionando correctamente. • Si hubo un corte de energía y luego se restauró, asegúrese de que el enrutador esté operativo; luego siga la sección de conexión de este manual para volver a conectar la puerta de enlace. • Verifique si la señal WiFi es inestable. Si la distancia entre la puerta de enlace y el enrutador es demasiado grande, acerque la puerta de enlace para garantizar una conexión más estable.
El botón de la puerta de enlace no responde.	Comuníquese con nuestro departamento de servicio al cliente para obtener asistencia.

Solución de problemas del Programador de riego WiFi

PROBLEMA	CAUSAS POSIBLES	SOLUCIÓN
No se puede abrir la válvula.	• Batería baja. • Escombros en la entrada. • Red inestable o retraso en la respuesta.	• Reemplace las baterías por nuevas. • Limpie regularmente los escombros en el filtro para evitar interferencias durante el uso. • Espere un momento y vuelva a intentar abrir la válvula.
El medidor de flujo es inexacto.	• Los datos son inexactos debido a una instalación en ángulo. • Presión de agua baja o inestable desde el grifo.	• El temporizador de agua debe instalarse verticalmente con respecto al suelo; se recomienda no instalarlo en ningún ángulo para evitar afectar el registro del volumen de agua. • El valor normal de error para el conteo de agua es $\pm 5\%$.
El temporizador no puede conectarse.	• La red Wi-Fi es inestable. • Demasiado lejos de la puerta de enlace. • El temporizador no está en modo de emparejamiento.	• Verifique si el entorno de la red Wi-Fi está funcionando correctamente. • Al conectar al temporizador de riego, manténgase cerca de la puerta de enlace y el enrutador. • Reemparejar el temporizador: presione y mantenga presionado el botón del temporizador hasta que la luz roja parpadee rápidamente, lo que indica el modo de emparejamiento (o retire el dispositivo de la página de inicio y vuelva a conectar).
No se ejecuta según lo programado.	• Impurezas en el agua han entrado en el filtro. • Se ha establecido un retraso por lluvia. • En modo de bajo consumo, el temporizador entra en modo de protección por bajo consumo y no ejecuta el programa.	• Las impurezas en la entrada deben ser limpiadas regularmente para evitar obstrucciones e interferencias con el programa de riego. • Verifique si se ha establecido un retraso por lluvia. • Reemplace las baterías por nuevas.

7. GARANTÍA LIMITADA

Ofrecemos un período de garantía limitada de 12 meses para el comprador/usuario original, que comienza a partir de la fecha de compra original. La garantía cubre cualquier defecto en el material o mano de obra. Durante el período de garantía, cumpliremos con nuestras obligaciones de garantía reparando o reemplazando las piezas o la unidad completa cubierta por la garantía sin cargo alguno según la situación real.

Sin embargo, la garantía no se aplica a los problemas causados por:

Desgaste normal;

Incumplimiento de las instrucciones de operación adjuntas; Mal funcionamiento de los productos resultante de negligencia, accidente, uso indebido, mantenimiento o almacenamiento; Productos que han sido modificados o reparados sin autorización (incluyendo pero no limitado a modificaciones mediante el uso de piezas o accesorios no autorizados).

8. SERVICIO AL CLIENTE

Si aún tienes problemas con la configuración, busca "**RainPoint**" en YouTube para videos de instalación.

Si el manual del usuario no tiene lo que buscas o necesitas asistencia, por favor contáctanos para obtener ayuda antes de devolver el producto a la tienda.

Nuestro equipo local de atención al cliente profesional garantiza soluciones sin complicaciones dentro de las 24 horas en días hábiles. Si tienes algún problema con este producto o durante su uso, no dudes en contactarnos; haremos todo lo posible por resolverlo y ofrecerte un servicio satisfactorio que incluya reemplazo o reembolso.

Para servirte mejor, recuerda proporcionarnos tu número de pedido, el LOT NO. de tu dispositivo y una descripción del fallo del producto y contáctanos a través de:

Número gratuito EE.UU.:

+1 833-381-5659 (Lun-Vie: 9:30 AM - 5:30 PM PST)

Número gratuito DE: +49 800-182-0576 (Lun-Vie: 9:00 AM - 5:00 PM CET)

Número gratuito UK: +44 800-808-5337 (Lun-Vie: 9:00 AM - 5 PM CET)

Email: service@rainpointonline.com

NOTA: Ten en cuenta que la aplicación puede ser actualizada o modificada, lo que podría resultar en cambios en ciertas páginas o nombres. Para obtener la información más precisa, consulta las páginas reales dentro de la aplicación. Si necesitas asistencia, no dudes en contactarnos.

FCC STATEMENT

(FCC ID: 2AWDBHTV245FRF+2AWDBHWG023)

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1) This device may not cause harmful interference.
- 2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC Warning: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Note: The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

EC REP

NAME: VIAJE ELECTRONIC COMPANY LIMITED

ADDRESS: E588, 13 ADELAIDE ROAD, DUBLIN, D02 P950, IRELAND

EMAIL: VIAJEELE@outlook.com

UK REP

NAME: SUJE ELECTRONIC COMPANY LIMITED

ADDRESS: S211 92a Bury Old Road, Manchester, England, M45 6TQ

EMAIL: SUJEELECTRONIC@outlook.com

Manufacturer/Hersteller/Fabricant/Produttore/Fabricante:

FUJIAN BALDR TECHNOLOGY CO.,LTD

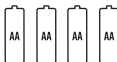
ADDRESS/ADRESSE/ADRESSE/INDIRIZZO/DIRECCIÓN:

Floor 3, Building 2, No.71 Yangqi Road, Fuwan Industrial Area,
Cangshan District, Fuzhou, China. 350008

EMAIL:service@rainpointonline.com



Made in China



Not included.





Scan the QR code to
get fast support

Need Help?

Please contact us

US toll free: +1 833-381-5659

(Mon-Fri: 9:30 AM-5:30 PM PST)

DE toll free: +49 800-182-0576

(Mon-Fri: 9:00 AM-5:00 PM CET)

UK toll free: +44 800-808-5337

(Mon-Fri: 9:00 AM-5:00 PM CET)

Email: service@rainpointonline.com

