

# Válvula de agua inteligente

(Zigbee)

## Manual de usuario



# Rendimiento e instrucciones

## • Válvula de agua inteligente

Funcionamiento remoto: control remoto mediante aplicación móvil en cualquier momento y lugar, control manual de los dispositivos de campo y control de temporización mediante aplicación móvil.

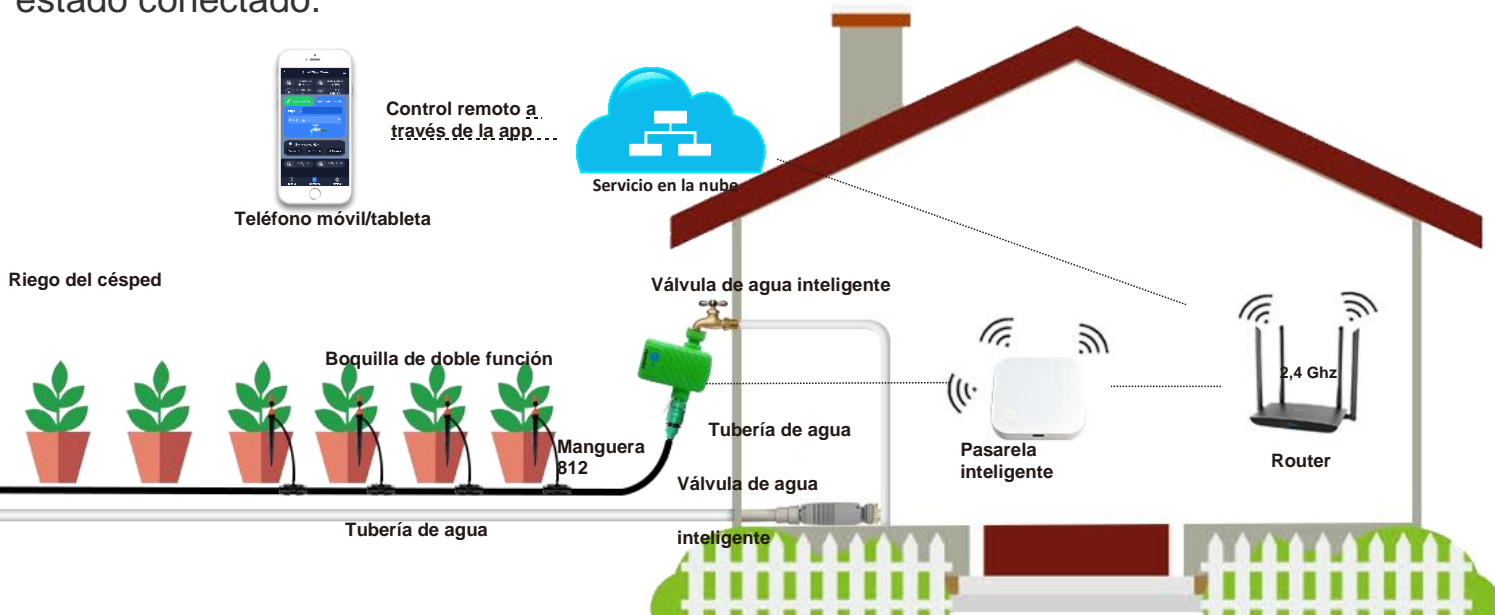
Distancia de la señal: la distancia abierta entre la pasarela y la válvula de agua inteligente es de  $\leq 50$  metros

Pilas: se emplean 4\* pilas AA alcalinas secas.

Grado de protección: IP66. La válvula de agua inteligente se puede instalar y usar al aire libre.

## Instrucciones de uso:

1. Una pasarela se puede conectar con 8 válvulas de agua inteligentes.
2. La distancia abierta entre la pasarela y la válvula de agua inteligente es de  $\leq 50$  metros, y la distancia de la pared divisoria es de  $\leq 20$  metros (se determina según el entorno de instalación real).
3. La señal Zigbee no se puede retransmitir y saltar mediante la válvula de agua inteligente.
4. Tras configurar el tiempo, si la válvula de agua inteligente está desconectada, se regará de acuerdo con el tiempo programado.
5. Requisitos de funcionamiento del caudalímetro de agua: el caudal de agua es de al menos 2L/min y es demasiado pequeño para que el caudalímetro funcione. Habrá una falsa alarma de "advertencia de escasez de agua".
6. Las estadísticas se registrarán únicamente cuando la válvula de agua inteligente esté en línea para los registros históricos.
7. Aviso de falta de agua: en caso de que se abra la válvula de agua y no haya agua, el aviso de escasez de agua se indicará transcurridos 15 segundos en el estado conectado.



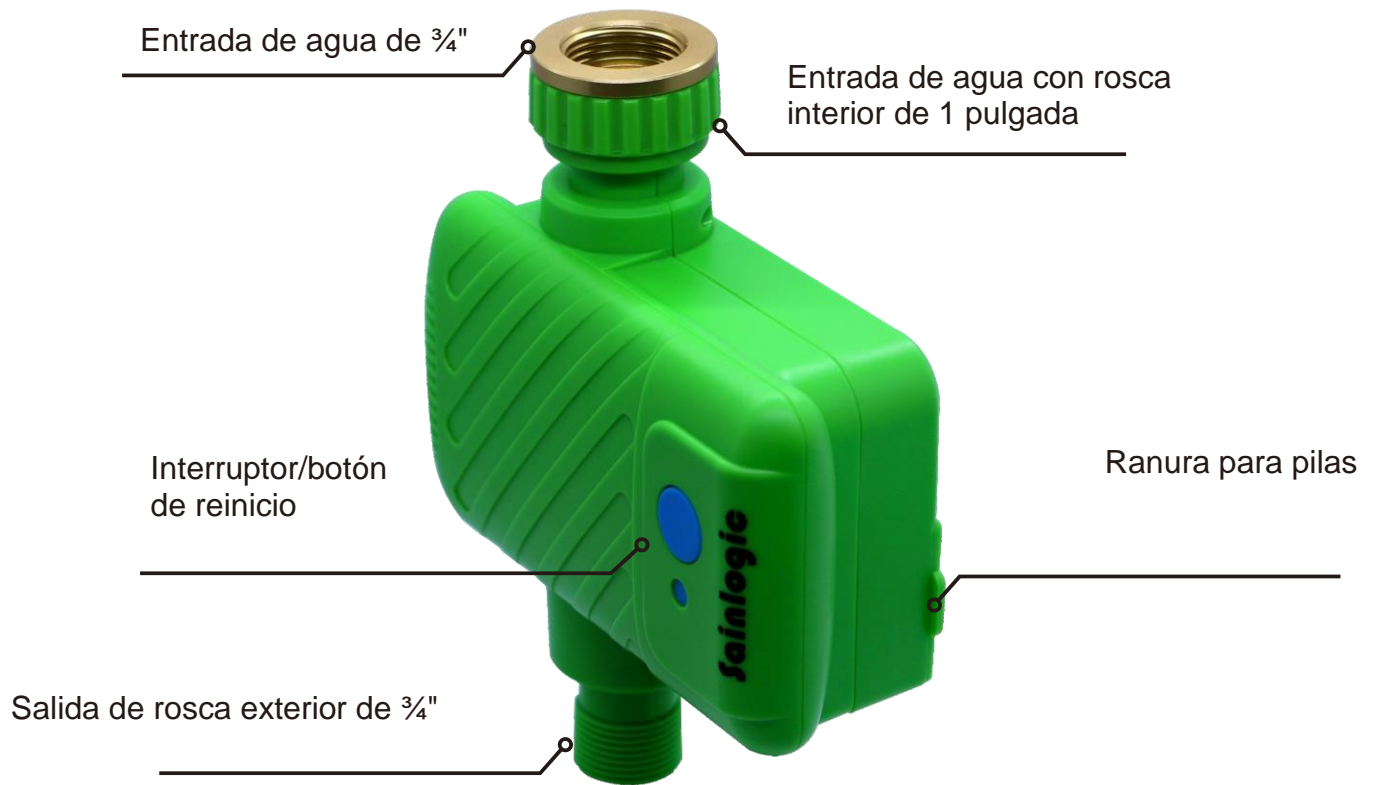
## Junta metálica

Práctica y más duradera  
Tensa el alambre antideslizante de un lado a otro



**Nota: Utilice guantes cuando instale o desmonte la unidad**

# Parámetros del producto



Nombre del producto	Válvula de agua inteligente ( Zigbee )
Calibre	½"o ¾"&1"
Nivel de impermeabilidad	Pprotección IP66
Resistencia a la presión del agua	0,2~8bar
Potencia	4 pilas alcalinas secas AA



Nombre del producto	Pasarela inteligente ( Zigbee )
Temperatura de funcionamiento	-10 °C~ +50 °C
Humedad de trabajo	0-90%HR Sin condensación
Potencia	DC5V/1A
Rango de señal	Área abierta ≤ 50 metros

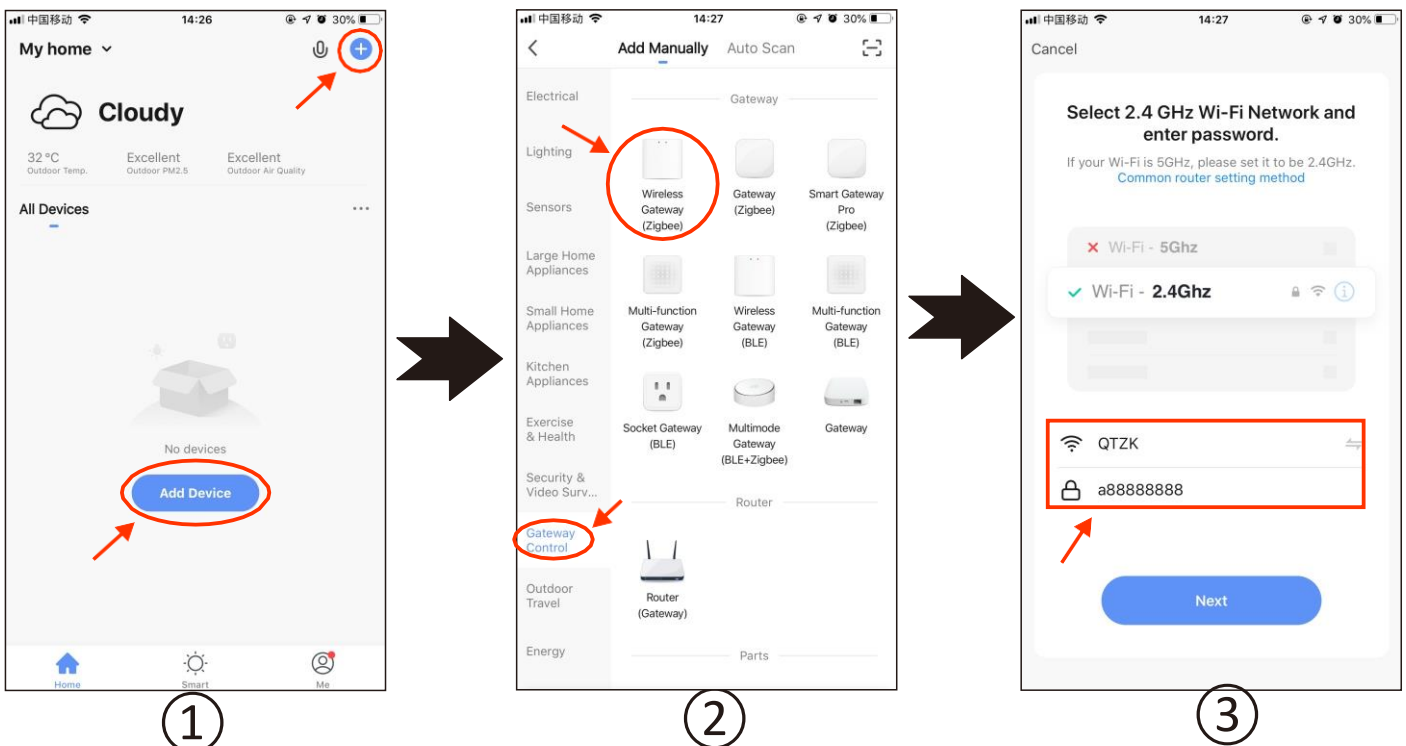
# Guía de funcionamiento

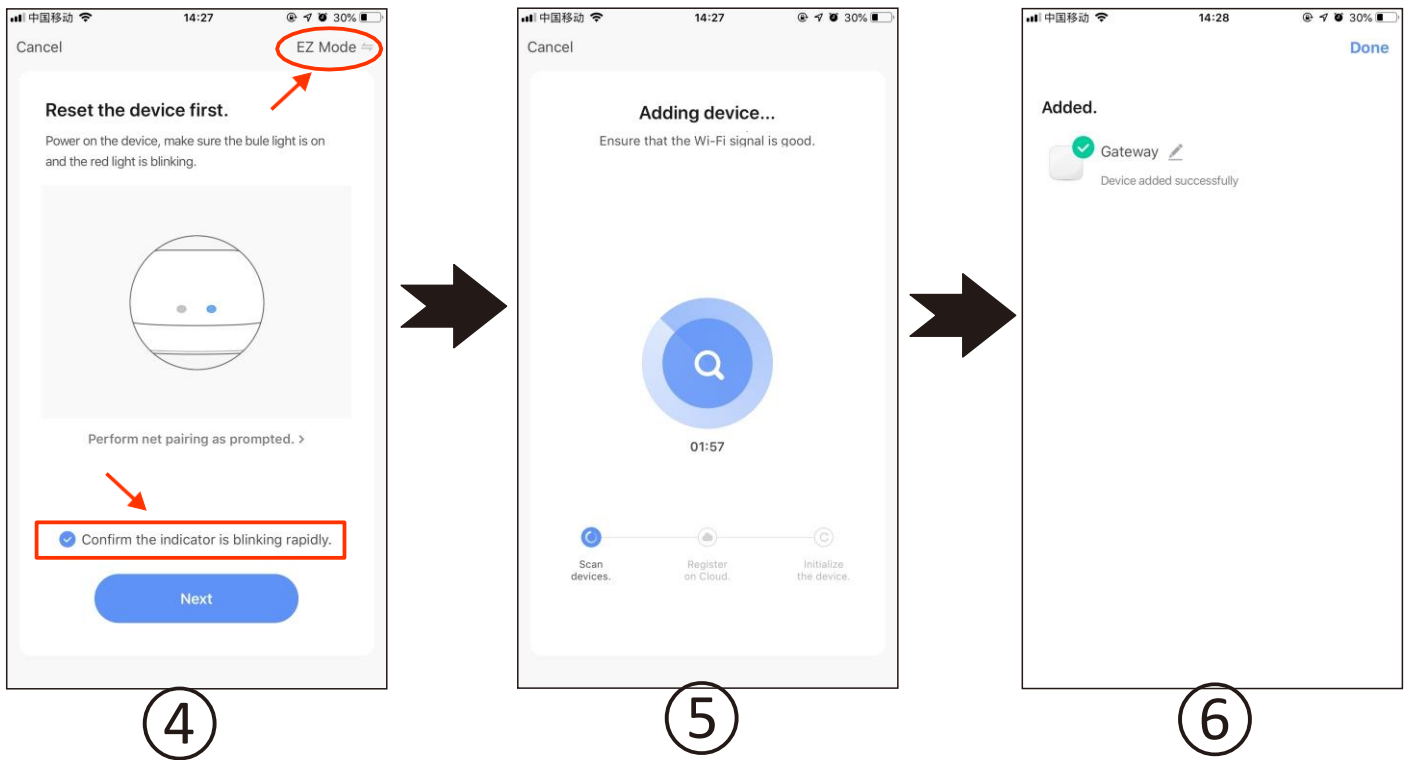
- ① Escanee el código QR para descargar la aplicación "Smart Life",
- ② Cree una cuenta de miembro.  
Introduzca su número de teléfono móvil o dirección de correo electrónico.  
Reciba el código de verificación por SMS.  
Configure su propia contraseña.



## Tutorial de redes de pasarelas

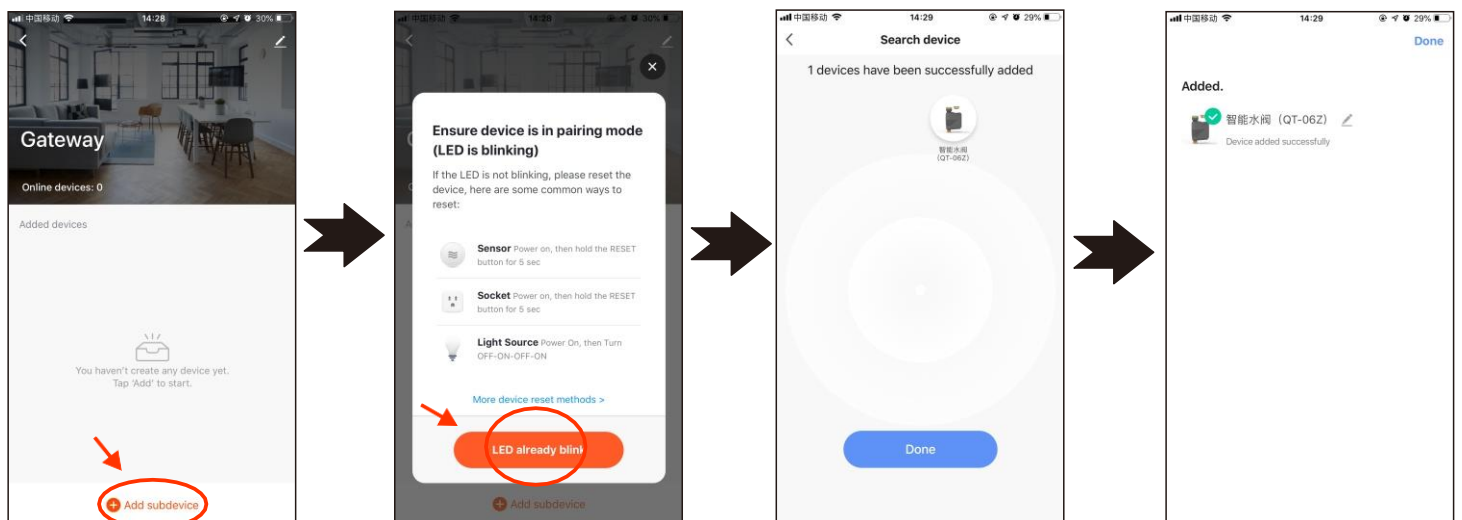
- ① Abra la aplicación y haga clic en Añadir dispositivo o "+" en la esquina superior derecha.
- ② Seleccione la pasarela de control central → pasarela inalámbrica (zigbee).
- ③ Introduzca el nombre de la cuenta WiFi y la contraseña (2,4 Ghz).
- ④ Compruebe que la luz indicadora parpadea y que el modo EZ está en la esquina superior derecha.
- ⑤ A continuación, ingrese a la interfaz de adición de equipo.
- ⑥ Espere un momento y añádala con éxito.





## La pasarela añade y conecta la válvula de agua inteligente

- ① Abra la interfaz de la pasarela y seleccione "+Añadir subdispositivo".
- ② Compruebe si la luz indicadora de la válvula de agua inteligente parpadea (mantenga pulsado el botón de la válvula de agua inteligente durante 5 segundos y la luz indicadora pasará de estar encendida durante mucho tiempo a parpadear o apagarse).
- ③ Busque automáticamente el equipo y haga clic en Finalizar después de buscar el equipo.
- ④ Si la adición se realiza correctamente, haga clic en el nombre del pincel para modificarlo.



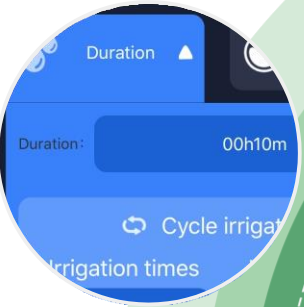
# Interfaz de la aplicación móvil

Es fácil de entender y operar

1. Último tiempo de riego
2. Potencia restante



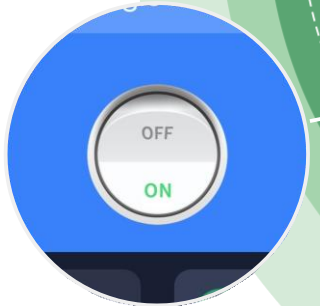
1. Próxima hora de riego
2. Tiempo actual



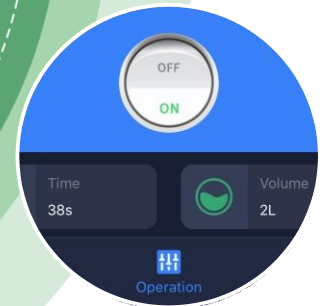
- Tiempo de riego
1. riego único
  2. ciclo de riego



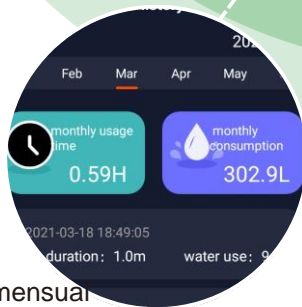
- Capacidad de agua
1. Riego único
  2. Ciclo de riego



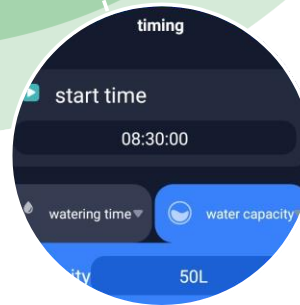
Botón del interruptor de control



1. Comentarios en tiempo real del tiempo de riego
2. Comentarios en tiempo real del flujo de riego



- Historial de riego
1. Volumen total de riego mensual
  2. Registros de cada apertura



- Horario de riego
1. Establecer tiempo por flujo
  2. Establecer el tiempo por duración
  3. Retraso de lluvia y nieve

# Regulaciones de la garantía

1. El período de garantía de este producto es de un año.
2. Mientras dure la garantía, cualquier fallo que se produzca en condiciones normales de uso según el manual de instrucciones (juzgado por el personal oficial de nuestra empresa) será reparado sin coste alguno.
3. Durante el período de garantía, si se produce una de las siguientes situaciones, deberá repararse con cargo:
  - ① Esta garantía y certificado de compra válido no se pueden proporcionar.
  - ② Fallas y daños causados por el uso incorrecto y la reparación inadecuada por uno mismo.
  - ③ Falla o daño causado por el transporte, movimiento y caída tras recibir el producto.
  - ④ Daños causados por otros factores inevitables.
  - ⑤ Falla o daño causado por sumergir el equipo en agua.
  - ⑥ Si la temperatura es inferior a 0 °C, desmóntela y vuelva a colocarla en el interior. Si el equipo se daña debido a este problema, no hay garantía.
4. Únicamente ofrecemos las garantías mencionadas y no ofrecemos ninguna otra garantía explícita o implícita (incluidas las garantías implícitas de comerciabilidad, racionalidad y adaptabilidad a una aplicación específica, etc.). Nuestra empresa no se hace responsable de ningún daño especial, accidental o indirecto, ya sea por contrato, negligencia civil u otros aspectos.



# Tarjeta de garantía del producto

Nombre del producto: \_\_\_\_\_

Modelo de producto: \_\_\_\_\_

Número de fábrica: \_\_\_\_\_

Fecha de aparición: \_\_\_\_\_

Nombre del cliente: \_\_\_\_\_

Número de contacto: \_\_\_\_\_

Dirección del cliente: \_\_\_\_\_

Contenido de la garantía: \_\_\_\_\_ Tras la venta: \_\_\_\_\_

Firma del cliente: \_\_\_\_\_  Satisfecho/a  Insatisfecho/a

Contenido de la garantía: \_\_\_\_\_ Tras la venta: \_\_\_\_\_

Firma del cliente: \_\_\_\_\_  Satisfecho/a  Insatisfecho/a

Contenido de la garantía: \_\_\_\_\_ Tras la venta: \_\_\_\_\_

Firma del cliente: \_\_\_\_\_  Satisfecho/a  Insatisfecho/a

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO:

Nombre: Válvula de agua inteligente Sainlogic

Modelo: S-W-1

Marca: Sainlogic

Fecha de fabricación: 18/01/2022



Fabricante:

SAINLOGIC HIGH TECH INNOVATION  
CO.,LTD.

F9, Parque industrial De Zhong,  
Li Pu Street,  
Shenzhen, 518001,  
China

Sitio web: [www.sainlogic.com](http://www.sainlogic.com)  
Correo electrónico:  
[infDOSainlogic.com](mailto:infDOSainlogic.com)



LOTUS GLOBAL CD, LTD.

1 Four Seasons Terracwest DnayLon,  
Middlesex Londres, UB7 SGG  
Reino Unido

Fax: +44-20-79006187

Correo electrónico: [PeteroLotusglobalUK.com](mailto:PeteroLotusglobalUK.com)

Fabricado en China



Nro. reg.WEEE  
DE 26114392

Nro. reg.: DE5447971723326