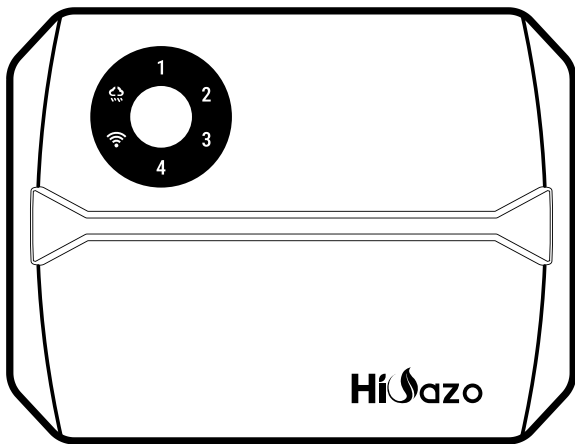


HiSazo



CONTROLADOR DE ASPERSOR INTELIGENTE

HSC-400W

MANUAL DEL USUARIO



Please keep this manual properly for reference. You can also scan the QR code to visit our official website for product usage videos. For any usage issues, please feel free to contact us at **support@hioazo.com**.

Wenn Sie eine Bedienungsanleitung in deutscher Sprache benötigen, scannen Sie bitte den QR-Code und besuchen Sie unsere Website, um sie zu erhalten und ein Video über die Verwendung des Produkts zu sehen.

Se avete bisogno di un manuale di istruzioni in italiano, scansionate il codice QR e visitate il nostro sito web per ottenerlo e vedere un video su come utilizzare il prodotto.

Si vous avez besoin d'un mode d'emploi en français, veuillez scanner le code QR pour visiter notre site officiel afin d'obtenir et de visionner la vidéo d'utilisation du produit !

Als je een Nederlandstalige handleiding nodig hebt, scan dan de QR-code om naar onze officiële website te gaan en bekijk de video over het gebruik van het product!

Si necesita el manual de instrucciones en español, escanee el código QR para ir a nuestro sitio web oficial y ver el vídeo sobre cómo utilizar el producto.



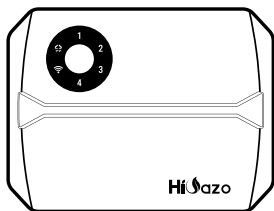
Consejos útiles

- Para acceder rápidamente a la página de un capítulo específico, haz clic en el texto correspondiente en el índice.
- También puedes usar la miniatura o el esquema del documento en la esquina superior izquierda para encontrar rápidamente una página específica.

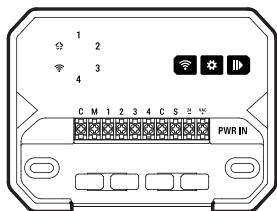
ÍNDICE

01	QUÉ INCLUYE EL PRODUCTO	5
02	HERRAMIENTAS NECESARIAS	6
03	DIAGRAMA DEL PRODUCTO	8
04	PASOS DE INSTALACIÓN	9
05	GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	17
06	DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES	18
07	REQUISITOS DE LA FCC	19
08	SERVICIO AL CLIENTE	20

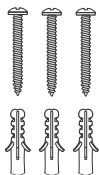
01 QUÉ INCLUYE EL PRODUCTO



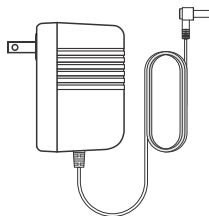
Placa protectora



Controlador de rociadores inteligente



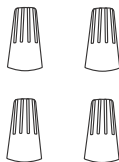
3 x Tornillos con anclajes



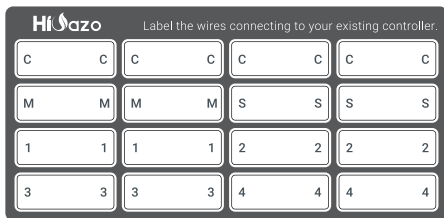
Adaptador de corriente



Destornillador



Conectores de cableado roscados (4PCS)

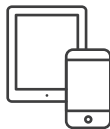


Etiqueta adhesiva

02 HERRAMIENTAS NECESARIAS



Acceso Wi-Fi de 2.4 GHz



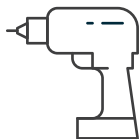
Smartphone o tableta



Destornillador



Martillo



Taladro eléctrico

● Especificaciones eléctricas

<i>Entrada del adaptador</i>	<i>US - AC120V 60Hz AU - AC230~240V 50Hz EU - AC230V 50Hz UK - AC240V 50Hz</i>
<i>Salida del adaptador</i>	<i>AC24V 1000mA</i>
<i>Entrada del controlador</i>	<i>AC24V 1000mA</i>
<i>Salida de zona</i>	<i>Compatible con válvula de control AC24V</i>
<i>Salida de válvula maestra/bomba</i>	<i>AC24V</i>

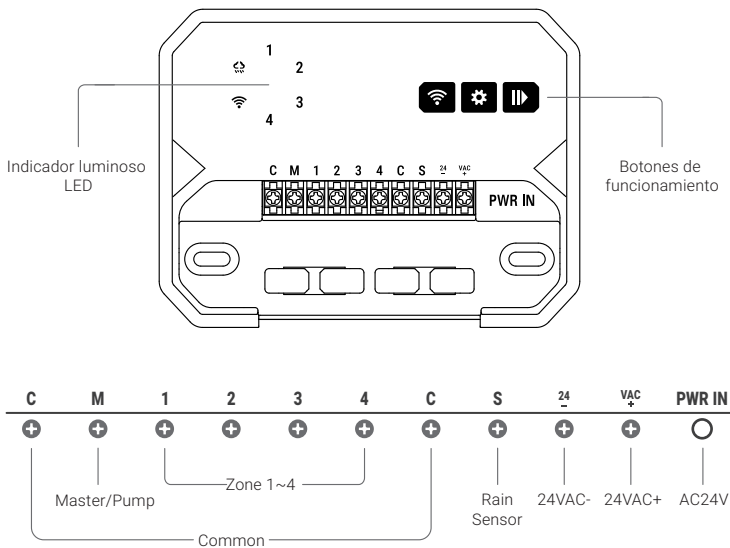
● Requisitos de instalación de la aplicación

- Dispositivo compatible con iOS o Android (iOS 13/Android 7.1 y posteriores)
- Señal de red inalámbrica de 2,4 GHz disponible en el lugar de instalación
- Soporta modos de seguridad WEP/WPA/WPA2/WPA2 PSK(AES)

● Dimensiones del producto

- Controller Size:6.11inch*4.67inch*1.45inch/155.2mm*118.5mm*36.9mm
- Peso del producto: 224g/7.9oz

03 DIAGRAMA DEL PRODUCTO



04 PASOS DE INSTALACIÓN




- Antes de la instalación, asegúrate de que el dispositivo puede conectarse a WiFi sin problemas.


Paso 1: Descargar la APP

Busca la palabra clave «HiOazo» en App Store o Google Play, o escanea el código QR para descargar e instalar la APP. Crea tu cuenta una vez instalada la App.



Paso 2: Conectar a Wi-Fi

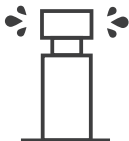
Enchufa el dispositivo a una toma de corriente y la luz LED se encenderá por completo durante un segundo. Tras esperar 5 segundos, la luz indicadora  parpadeará, indicando que el dispositivo ha entrado en estado de conexión WiFi. Si el indicador luminoso  no parpadea, mantenga pulsado el botón  durante dos segundos para restablecer la conexión WiFi.

Abre la aplicación HiOazo y haz clic en «+» en la esquina superior derecha para añadir un dispositivo. A continuación, sigue las instrucciones de la aplicación para completar la conexión Wi-Fi. Ten en cuenta que este mando sólo es compatible con redes Wi-Fi de 2.4 GHz. Una vez establecida la conexión, el indicador  del controlador estará siempre encendido.

¡Enhorabuena! Ha conectado correctamente el producto a la red WiFi. Siga los pasos que se indican a continuación para completar la instalación.

Paso 1: Retire su antiguo programador

En primer lugar, pruebe su antiguo sistema para asegurarse de que todos los aspersores funcionan correctamente. A continuación, etiquete cada cable utilizando las etiquetas adhesivas incluidas para evitar confusiones.



Comprobar todos los aspersores



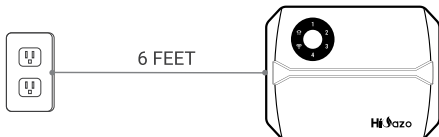
Marcar todos los cables



Retire el antiguo programador

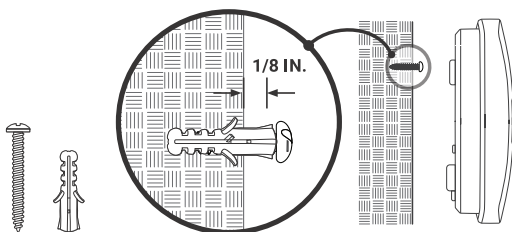
Paso 2: Marque la ubicación de los tornillos

1. Asegúrese de que la distancia entre el dispositivo y la toma de corriente es inferior a 1,8 metros.



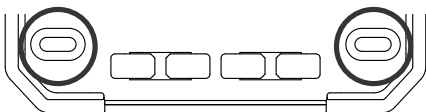
2. Utilice la plantilla de montaje para marcar el lugar de instalación. A continuación, utilice el taladro eléctrico para perforar agujeros en las ubicaciones de montaje marcadas. Por último, utilice el martillo para instalar los tornillos de anclaje a la pared.

3. Fije el tornillo superior. Preste atención a dejar una distancia adecuada entre la tuerca y la pared para colgar el controlador.



Paso 3: Instale su nuevo controlador

Cuelgue su nuevo controlador en la tuerca. A continuación, fije el controlador con dos tornillos en la parte inferior.

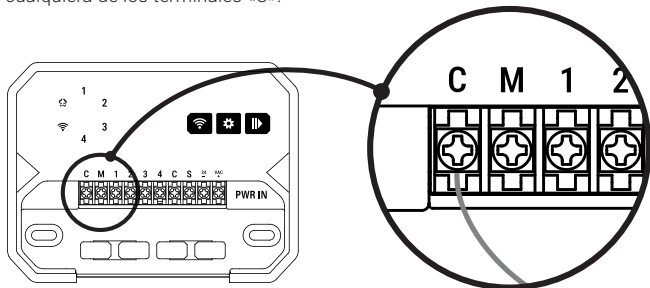


Paso 4: Conexión de los cables

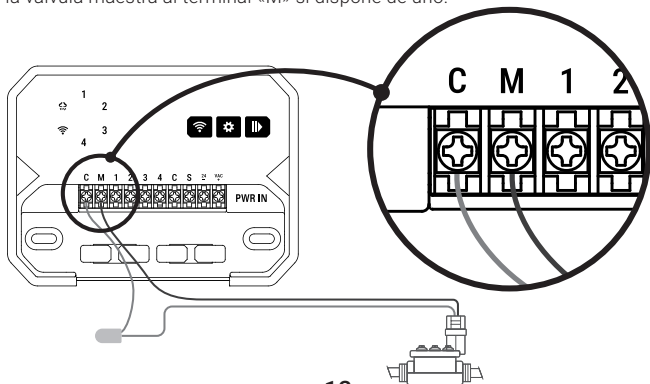
Inserte los cables en los terminales correspondientes.

C**Cables comunes**

Los cables comunes suelen estar etiquetados como «C», insértelos en cualquiera de los terminales «C».

**M****Válvula maestra /Relé de arranque de la bomba****1. Válvula maestra (opcional)**

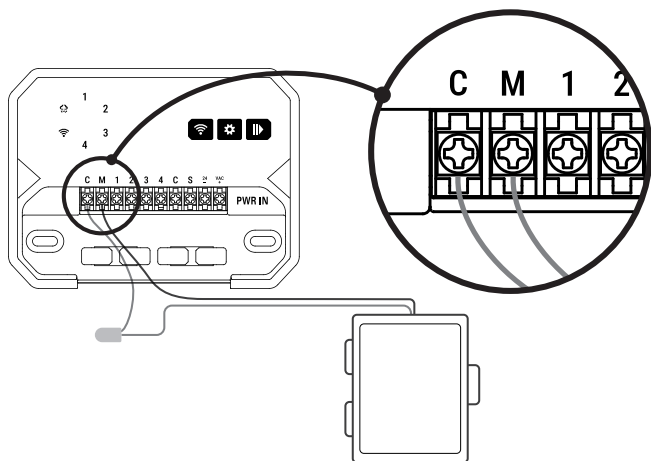
Los cables de la válvula maestra suelen estar etiquetados como «M». Conecte la válvula maestra al terminal «M» si dispone de uno.



2. Relé de arranque de la bomba (opcional)

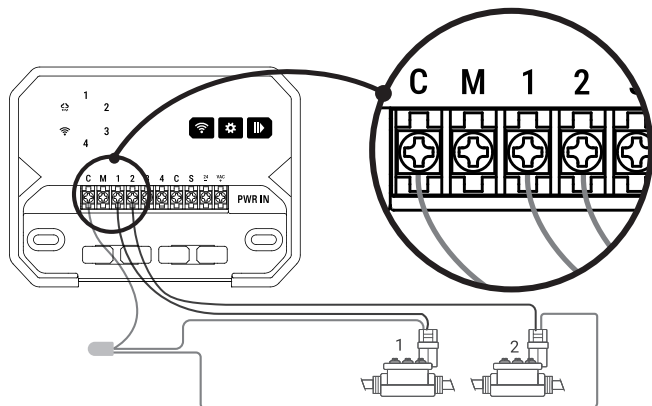
Los cables comunes suelen estar etiquetados como «C», insértelos en cualquiera de los terminales «C». Una bomba de agua extrae agua de un pozo o de otras fuentes de agua. Si desea arrancar una bomba de agua a través del controlador, es necesario un relé de arranque de bomba. Los cables del relé de arranque de la bomba suelen estar etiquetados como «Bomba». Conéctelo al terminal «M».

Nota: La bomba nunca debe conectarse directamente al programador, ya que de lo contrario se dañará el programador y se anulará la garantía.



Pump Start Relay

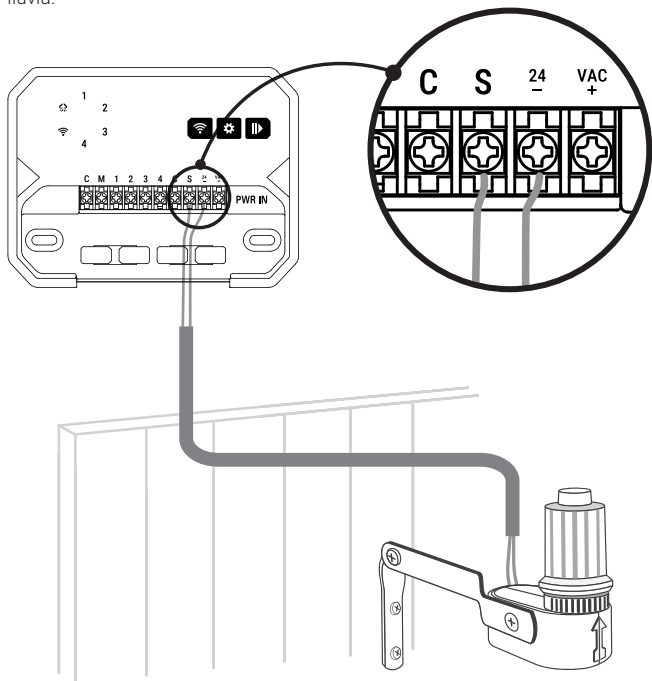
Los cables de zona corresponden a las zonas del paisaje, insértelos en los terminales 1~4.



S**Sensor de lluvia (opcional)**

Los cables del sensor de lluvia suelen estar etiquetados como «S», conéctelo a los terminales «S» y «24-» si va a instalar un sensor de lluvia. El terminal «24-» equivale al terminal «C».

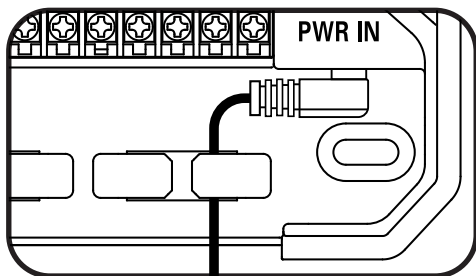
Nota: Active el sensor de lluvia en la aplicación si va a utilizar un sensor de lluvia.



P**Entrada de alimentación**

Inserte el conector de alimentación hacia arriba en la toma de alimentación .
A continuación, enchufe el adaptador a una toma de corriente.

Nota: No conecte la alimentación antes de que todos los cables estén bien conectados. Corte la alimentación del controlador si algún cable está dañado. En ese caso, recomendamos sustituir el cable dañado para evitar riesgos.



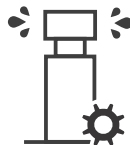
¡Enhorabuena! Ya está listo para utilizar el nuevo programador. ¡Empecemos un nuevo viaje de riego!



Controle a distancia
su dispositivo







Cree su hogar
inteligente IoT



Optimice su programa
de riego

¿Qué puede hacer si la conexión Wi-Fi o las instalaciones de riego no funcionan? He aquí algunas posibles razones y soluciones relativas como referencia. Esperamos que sean útiles. Si tiene más preguntas, no dude en ponerse en contacto con nosotros en support@hioazo.com.

Problema de conexión WiFi	<ol style="list-style-type: none">1. Asegúrese de que la señal WiFi de 2,4GHz está activada en su router (puede que tenga que estar abierta en la configuración del router)2. Asegúrese de que el controlador está dentro del alcance de una señal estable y fuerte de 2,4 GHz.3. Asegúrese de que su smartphone tiene Bluetooth activado. Con la asistencia de Bluetooth, el controlador se puede conectar más rápido.4. Asegúrese de que el mando está en modo de emparejamiento, con el icono WiFi  parpadeando. De lo contrario, mantén pulsado el botón  durante 2 segundos para entrar en el modo de emparejamiento.
Problema del dispositivo	<ol style="list-style-type: none">1. La luz indicadora no se enciende, por favor compruebe si el adaptador de corriente está completamente insertado en la toma de corriente o si la toma de corriente está encendida.2. El programador no activa el aspersor para regar, compruebe que todas las válvulas están conectadas correctamente al programador y que las válvulas son compatibles con 24 V CA.
Problema de configuración (¿Cómo entrar en el modo de emparejamiento/restablecer WiFi?)	Mantenga pulsado el botón  durante 2 segundos, y  parpadeará.

06 DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES

● Indicador luminoso

1 2
4 3
Luces indicadoras de las zonas 1~4: Permanece encendida cuando el riego está en curso; Parpadea cuando el riego está en pausa; Parpadea sucesivamente cuando el remojo está en curso. Parpadean simultáneamente cuando no hay ningún programa en marcha; se apagan cuando se apaga el programador.



Luz indicadora de retraso: Permanece encendida cuando se detecta lluvia, heladas o saltos manuales; Las programaciones con estas funciones activadas se retrasarán.



Indicador luminoso WiFi: Parpadea cuando está en modo de emparejamiento; Permanece encendida cuando está conectado y en línea.

● Botones de funcionamiento



Botón WiFi: manténgalo pulsado durante 2 segundos para entrar en el modo de emparejamiento.



Botón SET







Botón Start/Skip: Mantenlo pulsado durante 2 segundos para encender/apagar el mando.


● Riego manual

Nota: Puede iniciar un riego rápido utilizando el panel del programador. El tiempo de riego es el último guardado en la App, por defecto sin límite.

- Antes de saber: En el modo de ajuste, las luces indicadoras de las zonas 1~4: permanecen encendidas cuando está seleccionada (por defecto), parpadean cuando está a la espera de confirmar, y permanecen apagadas cuando no está seleccionada.

- Ajuste: Pulse el botón  para entrar en el modo de ajuste, a continuación pulse  para seleccionar la zona y pasar a la siguiente, o pulse  para anular la selección y pasar a la zona siguiente. Pulse la tecla  para salir del modo de ajuste e iniciar el riego.

● Omitir/finalizar el riego

Pulse para  cancelar el riego por zonas cuando está en curso.

07 REQUISITOS DE LA FCC

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autorización del usuario para operar el equipo. Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y
- (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Nota: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales de Clase B, según la Parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede radiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación específica. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiéndolo y apagándolo, se recomienda al usuario intentar corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al del receptor.
- Consultar con el distribuidor o con un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse a una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y el cuerpo. Este transmisor no debe colocarse ni utilizarse junto con ninguna otra antena o transmisor.

08 SERVICIO AL CLIENTE

Este artículo tiene una garantía de 2 años contra defectos de componentes o mano de obra. Durante este periodo, los productos que resulten defectuosos serán, a discreción de HiOazo, reparados o sustituidos sin cargo alguno. Para cualquier problema de uso, no dude en ponerse en contacto con nosotros en support@hioazo.com. Haremos todo lo posible por ayudarle.

support@hioazo.com

Factory address: 6th Floor, Building 713, Pengji Liantang Industrial Area, NO.2 Pengxing Road, Luohu District, Shenzhen, China

Office address: Luohu District, Shenzhen, China



MADE IN CHINA



V1.0