# MANUAL DE INSTRUCCIONES

Caja y control para cascadas



INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD LEA, SIGA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES



### MANUAL DE INSTALACIÓN DE LA CAJA Y CONTROL PARA CASCADAS WATEX



#### **ADVERTENCIA:**

Esta caja de control eléctrico debe ser instalada por un electricista autorizado o certificado o un técnico de servicio calificado de acuerdo con las normas locales.

¡CORTE LA ENERGÍA ELÉCTRICA ANTES DE REALIZAR EL SERVICIO Y MANTENIMIENTO!

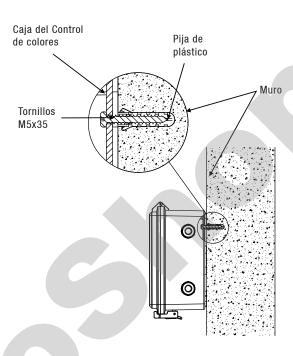
Lea y siga todas las instrucciones contenidas en este manual. Guárdelo en un lugar seguro para futuras referencias.



¡PELIGRO! LA INCORRECTA INSTALACIÓN Y USO DE ESTE PRODUCTO PUEDE PRODUCIR LESIONES GRAVES O LA MUERTE.

# **INSTALACIÓN**

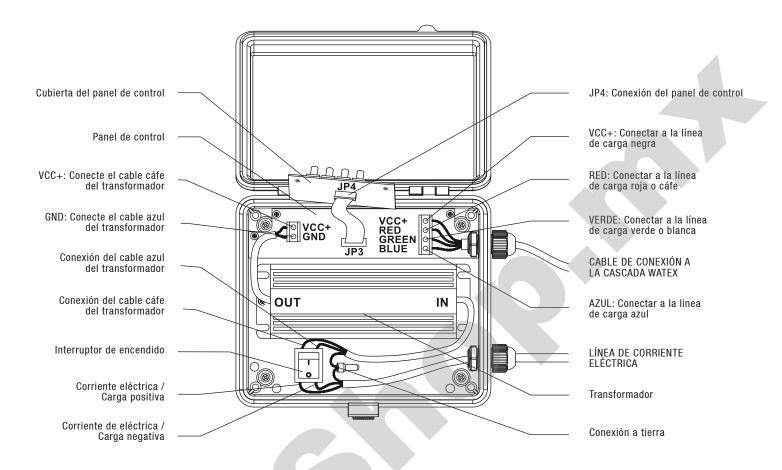
- 1) Retire el panel de la caja de control, coloque la caja en el lugar deseado, marque en la pared la ubicación de los orificios de los tornillos, luego taladre los 4 agujeros de ø8 mm en la posición señalada e inserte una pija de plástico, asegure la caja de control sujetandola con los 4 tornillos de M5x35 a las pijas (vea la imagen a continuación).
- 2) Pase el cable de luces led a través de las boquillas y conecte el cable como se muestra en el diagrama de cableado de la caja de control (pag 3). Vuelva a montar la cubierta del panel y asegure el panel apretando 4 tornillos de m4x12.
- 3) Si se están instalando múltiples descensos de agua, se pueden usar los orificios preajustados en el lado de la caja de control.



#### **ESPECIFICACIONES**

| Temperatura        | -20~ + 35 °C       |
|--------------------|--------------------|
| Voltaje de entrada | 110-220 V~ / 60 Hz |
| Voltaje de salida  | 12 VDC, 60 W       |
| Radiofrecuencia    | 433 MHz            |

## **DIÁGRAMA DE CABLEADO**





### ¡ADVERTENCIA!

La carga de la caja de control no debe exceder los 60 W.

# **ÍNDICE DE LOS CONTROLES**



ENCENDIDO / APAGADO



INICIO / PAUSA



CAMBIAR AL SIGUIENTE SHOW DE LUZ



CAMBIAR AL ANTERIOR SHOW DE LUZ

# DESCRIPCIÓN DE SHOWS DE LUCES Y COLORES SÓLIDOS

## **COLORES SÓLIDOS**

- 1. Blanco sólido 2. Azul sólido
- 4. Cian sólido 5. Morado sólido

- 3. Verde sólido
- 6. Amarillo sólido

#### **SHOW DE LUCES**

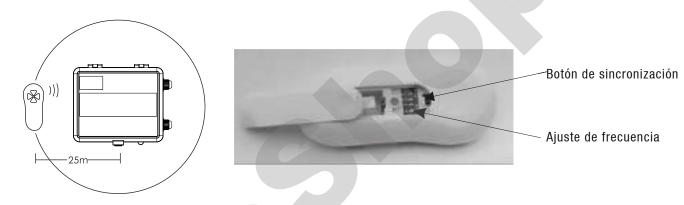
- 7. Cambio de tres colores *Rojo, verde, Azul*
- 9. Cambio gradual de siete colores (rápido)

  Blanco, rojo, amarillo, azul, verde, cian, morado
- 8. Cambio de siete colores

  Blanco, rojo, amarillo, azul, verde, cian, morado
- 10. Cambio gradual de siete colores (lento)

  Blanco, rojo, amarillo, azul, verde, cian, morado

# CONFIGURACIÓN DEL CONTROL REMOTO La distancia de operación para el control remoto es de 25 m



Cada caja de control está asociada con un control remoto. Para usar un solo control remoto que controle un número múltiple de cajas de control, deberá configurar la frecuencia en la parte posterior del control remoto. La frecuencia del control remoto tendrá que estar sincronizada con todas las cajas de control.

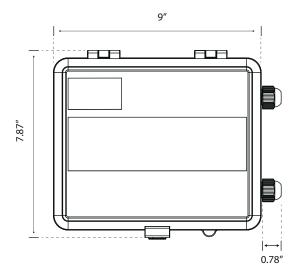
- Deslice para abrir la parte posterior del control remoto
- Establezca la frecuencia
- Encienda la(s) caja(s) de control
- Sincronice el control remoto a la(s) caja(s) de control
- Presione el botón de sincronización hasta que se enciendan las luces de las cajas de control

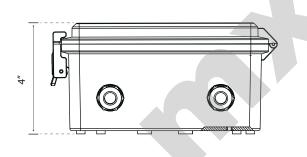
Si tiene varias cajas de control y desea utilizar un control remoto para una caja de control específica, debe configurar la frecuencia en el control remoto a una combinación única.

- Deslice para abrir la parte posterior del control remoto
- Establezca una frecuencia única en el control remoto
- Encienda la caja de control asociada con ese control remoto en particular
- Sincronice el control remoto a la caja de control
- Presione el botón de sincronización hasta que las luces en la caja de control se enciendan
- Una vez sincronizado, apague la caja de control y cambie a la siguente caja de control con su control remoto correspondiente.
   Repita los pasos anteriores.

# **DIMENSIONES:**

## CONTROL DE COLORES PARA REFLECTOR SPIRIT





### CONTROL REMOTO

