

Solux®

MASTER controller digital

Para balastros
electrónicos regulables



ES

CARACTERÍSTICAS

- Funcionamiento con dispositivos regulables 0-10v (o-22,5v)
- Encendido/apagado por señal 0-10v
- Plug & Play, fácil manejo
- Periodo de salida y puesta del sol
- Sensor de temperatura y humedad Plug & Play
- Protección contra cortocircuitos
- Atenuación automática o apagado en condiciones ambientales anormales
- Para 50 dispositivos (depende de la cantidad de driver o balasto)
- Aplicación disponible para smartphone

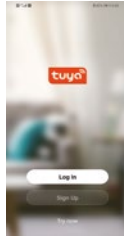
2 chanel / 2 canales

600W / 1000W

CONECTA EL TELÉFONO AL CONTROLADOR



1. Descarga la aplicación de la App Store o Android Market



2. Activa el Bluetooth del móvil, regístrate e inicia sesión.



3. Pula el botón "Setup" en el controlador maestro y accede al menú configuración.



4. Pula "PAIR" para emparejarlos.



5. Selecciona "+" para añadir un nuevo dispositivo en la aplicación.



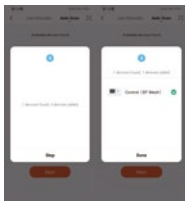
6. Asegúrate de que el Bluetooth está encendido y realiza una búsqueda automática.



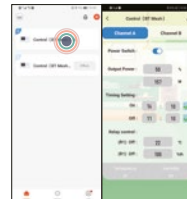
7. Primero selecciona la búsqueda automática, pulsa "Activar Bluetooth" y luego "Inicia búsqueda".



8. Pula "SIGUIENTE" si se detectan nuevos dispositivos.

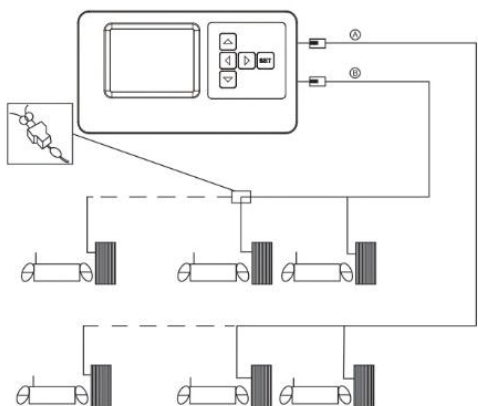


9. Espera un momento hasta que el nuevo dispositivo se haya vinculado.



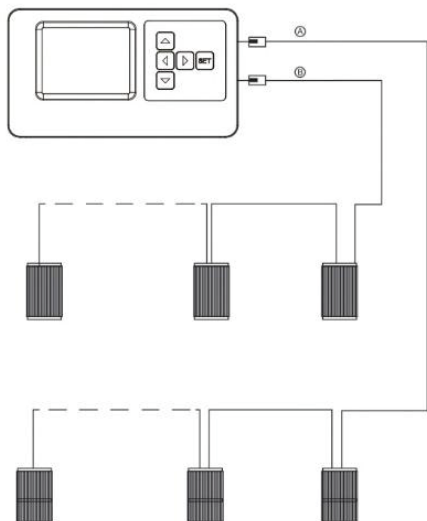
10. Selecciona el dispositivo correcto y ve al panel de control.

DIAGRAMA DE CABLEADO DEL CONTROLADOR



Cómo conectarlo con un SPLITTER (divisor de señal)

- 1 Comprueba que todos los accesorios están en modo de control externo.
- 2 Conecta el cable RJ14 al puerto RJ del controlador (SALIDA).
- 3 Conecta otro cable RJ14 al puerto de ENTRADA del splitter. Utiliza un cable RJ14 para conectar uno de los puertos de salida del splitter al puerto de control del controlador y el balastro.
- 4 Utiliza otro cable RJ14 para conectar una salida del splitter a la entrada del siguiente splitter, y así sucesivamente.
- 5 Comprueba que todos los accesorios están en modo de control externo.



Cómo conectarlo directamente a los controladores

- 1 Inserta otro al conector RJ14 en el puerto de control del controlador.
- 2 Utiliza cables RJ14 para interconectar el controlador y el balasto con el siguiente controlador y balasto de la cadena (máx. 50 controladores y balastos).
- 3 El nivel de salida puede oscilar entre 0 y 115%.
- 4 Programación de la hora de salida y puesta de sol.





El nivel de salida puede oscilar entre 0 y 115%



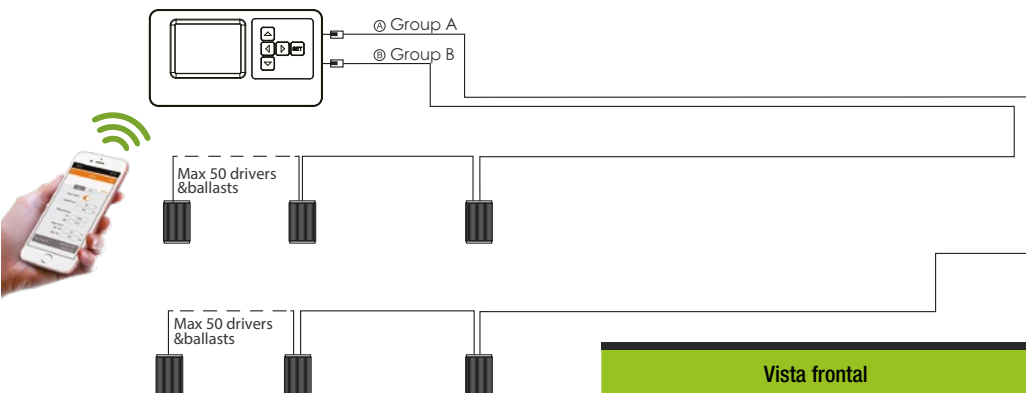
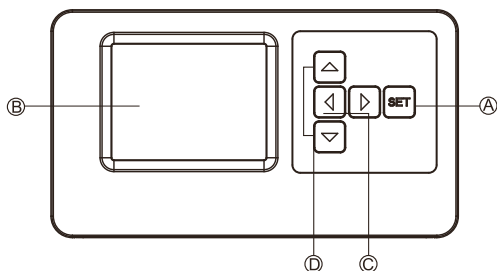
Aplicación disponible para smartphones



Sensor de temperatura y humedad de conexión inmediata (Plug&Play)

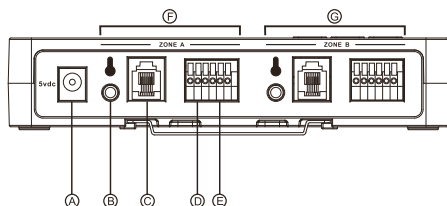


Programación de la hora de salida y puesta de sol



Vista frontal

	Botón	Funciones
A	Ajustes	Presionar durante 5 segundos para acceder al menú de configuración
B	Pantalla	Muestra el estado de funcionamiento y el menú
C	Botón izquierda/derecha	Mueve el cursor
D	Botón arriba/abajo	Cambia el parámetro



Puertos

A	Entrada 5 v DC/2A
B	Puerto de entrada del sensor de temperatura y humedad
C	Puerto RJ
D	Entradas para equipos auxiliares de ventilación
E	Entradas para humidificador o deshumidificador auxiliar
F	Grupo A
G	Grupo B (mismo sistema que el Grupo A. El Grupo B puede ser independiente o depender del Grupo A)



verdetop

Gracias por confiar en Verdetop

Más información, fichas y asesoramiento en verdetop.com

www.verdetop.com

INSTRUCCIONES DE USO



* (1) Pulsa el icono "Setup"



* Mostrar todo el menú de configuración



* Señal de salida: 1. 0 - 10V
2. PWM



* Programa de salida y puesta de sol:
1. Grupo A para la Zona A y Grupo B para la Zona B.
2. Activa o desactiva la función de salida y puesta de sol.
3. Ajusta el tiempo de rampa (en un rango de 0-60 minutos)



* Pantalla de emparejamiento Bluetooth: emparejamiento por Bluetooth con un smartphone.



* Pantalla de ayuda



* Potencia personalizada: Permite configurar la potencia nominal personalizada del dispositivo

Porcentaje (min): Permite definir el nivel mínimo de atenuación

Porcentaje (máx): Permite definir el nivel máximo de atenuación



* (2) Vuelve al menú principal

★



* Activa o desactiva la función PANTALLA APAGADA. La retroiluminación se apagará si no se realiza ninguna acción durante 5 minutos

400
600
630
800
1000
315

Potencia predeterminada

Potencia definida por el usuario



Protección térmica

Configura las medidas de protección en función de la temperatura ambiente.

Cuando la temperatura ambiente supere el nivel establecido, el dispositivo se ATENUARÁ automáticamente al 50 % y el relé auxiliar se desplazará al lado contrario:

Cuando la temperatura ambiente supere en 10 grados el nivel establecido, el dispositivo se APAGARÁ automáticamente.

Cuando la temperatura ambiente supere en 5 grados el nivel establecido, el dispositivo se restablecerá automáticamente.

Instrucciones acerca de la aplicación

Para esta aplicación se recomienda iOS 10.0 o una versión más reciente y Android 6.0 o una versión más reciente.



Solux®



verdetop

Gracias por confiar en Verdetop

Más información, fichas y asesoramiento en verdetop.com

www.verdetop.com