

Descripción del Transformador

- Este transformador puede configurarse mediante nuestra aplicación en un teléfono inteligente o manualmente.
- Para la configuración manual, el transformador cuenta con tres modos: ON/OFF/AUTO

Características Principales

- Conectividad WiFi: Controle sus luces exteriores desde cualquier lugar con la aplicación TRU-Scapes®.
- Múltiples zonas: Personalice la distribución de energía entre diferentes zonas de iluminación.
- Carcasa resistente a la intemperie: Diseñada para soportar las condiciones del exterior.
- Programación inteligente: Automatice la iluminación con horarios personalizados.
- Control desde la aplicación: Encienda o apague las luces, cree horarios y agrupe luminarias para una administración sencilla.
- Fotocelda: Para el funcionamiento automático de anochecer a amanecer.

Contenido de la Caja

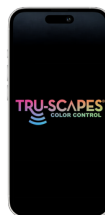
- Transformador WiFi de 400W: Unidad principal para controlar la iluminación exterior.
- Cable de alimentación: Para conectar el transformador a una fuente de alimentación estándar de 120V.
- Herrajes de montaje: Tornillos y soportes para una instalación segura.
- Manual del usuario: Guía impresa para la instalación y la solución de problemas.

Configuración de la App y Conectividad

(Refer to page 2)

1. Descargue la App TRU-Scapes®

- Disponible para iOS y Android.
- Después de descargar la aplicación, siga las instrucciones para crear una cuenta.



2. Configuración y Conexión

- Abra la aplicación TRU-Scapes® en su teléfono. Asegúrese de que el indicador de WiFi parpadee rápidamente. (Presione el botón "Select" hasta seleccionar WiFi. El indicador permanecerá encendido durante 3 segundos. Luego, mantenga presionado "Select" durante 3 segundos para activar el modo de vinculación).
- Una luz parpadeante indica que el transformador está listo para conectarse con la aplicación.
- En la aplicación, seleccione Agregar dispositivo y espere a que finalice la búsqueda.
- Toque el transformador e ingrese el nombre de la red (SSID) y la contraseña de WiFi.
- Para cambiar el nombre del transformador, toque el ícono del lápiz.



Seleccione el canal Z1 (Zona 1) o Z2 (Zona 2).



Botón de Selección de Modo

WIFI:

Indicador del Modo Wi-Fi

ON:

Las luces permanecerán encendidas en todo momento.

AUTO:

Las luces se encenderán y apagarán automáticamente mediante el sensor de luz del transformador. (Modo de anochecer a amanecer).

4/6/8H:

Las luces se encenderán al anochecer y se apagarán después de 4, 6 u 8 horas.

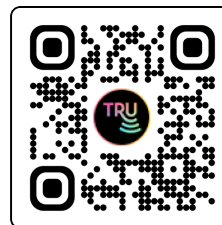
OFF:

APAGADO (OFF): Las luces permanecerán apagadas en todo momento. (No se iluminará ningún indicador LED en el transformador).

Reinicio:

Botones de reinicio para fallas o sobretensiones.

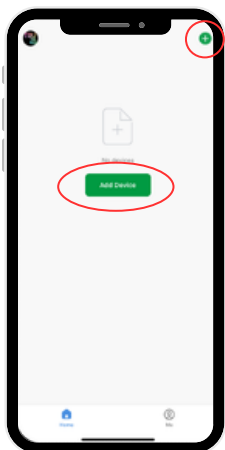
Nota: Después de seleccionar el modo deseado, espere 3 segundos. Cuando el indicador deje de parpadear, la configuración se habrá guardado.



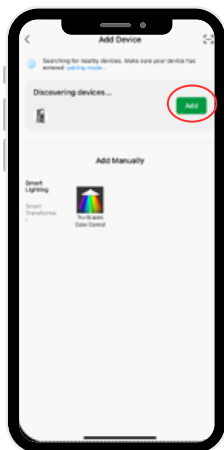
Consejo: Use Wi-Fi para el control diario. Bluetooth es solo para la configuración inicial y requiere estar cerca del transformador.

Con Wi-Fi, podrá controlar el transformador de forma remota, crear horarios y usar funciones inteligentes. Asegúrese de que su red sea de 2.4 GHz.

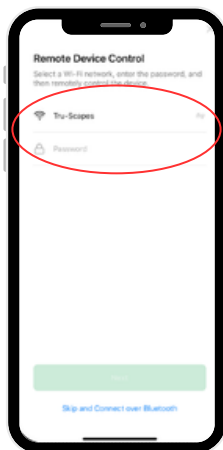




Toque "+" o
"Agregar
dispositivo"



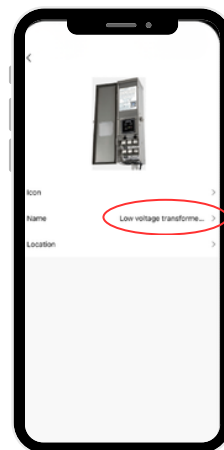
Toque "Agregar"



Ingrese el nombre y la
contraseña de la red
WiFi



Espera a que la
conexión sea exitosa y
toque "Listo"



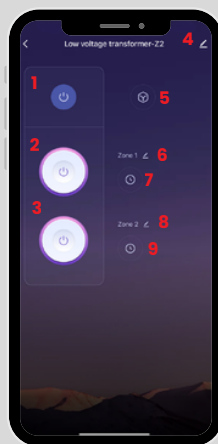
Cambie el nombre del
transformador

Control desde la App

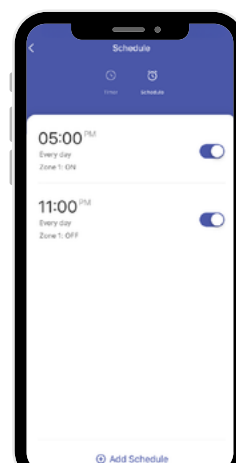
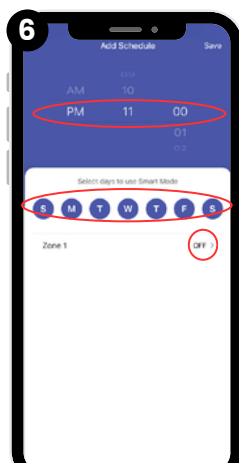
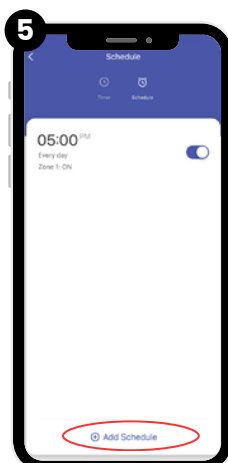
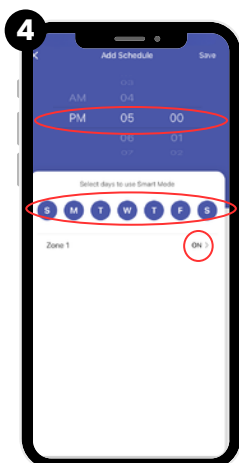
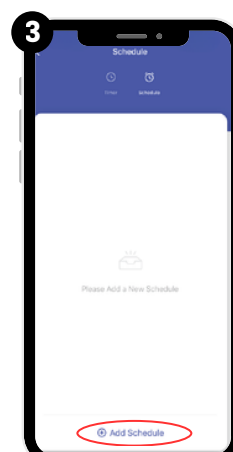
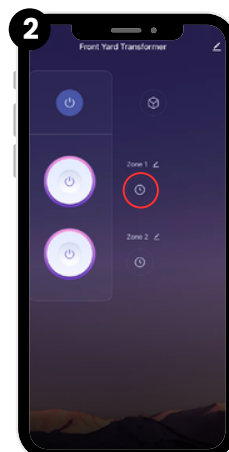
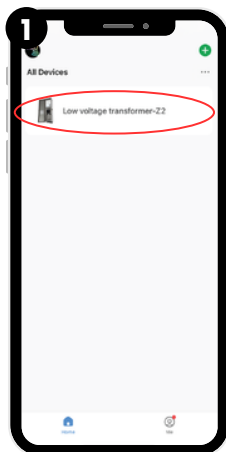
(Cree horarios personalizados para encender y apagar automáticamente el transformador.)

- **Paso 1: Seleccione el transformador:** Toque el transformador en la sección "Todos los dispositivos".
- **Paso 2: Toque el ícono del reloj:** Debajo de cada zona del transformador encontrará un ícono de reloj que representa los horarios.
- **Paso 3: Agregue un horario:** Toque "Agregar horario" en la parte inferior.
- **Paso 4: Seleccione y guarde:** Elija la hora, AM/PM, los días de la semana y seleccione ON si desea que el horario inicie en ese momento.
- **Paso 5: Agregue otro horario:** Toque "Agregar horario" nuevamente.
- **Paso 6: Cambie a OFF:** Toque la opción debajo de los días de la semana para cambiar la configuración de ON a OFF.
- **Paso 7: Seleccione y guarde:** Elija la hora, AM/PM, los días de la semana y asegúrese de que OFF esté seleccionado si desea que el horario termine en ese momento.

Funciones de la Pantalla Principal



1. **Botón de Encendido Principal:** Enciende o apaga ambas zonas (ON/OFF).
2. **Botón de Encendido de la Zona 1:** Enciende o apaga la Zona 1 (ON/OFF).
3. **Botón de Encendido de la Zona 2:** Enciende o apaga la Zona 2 (ON/OFF).
4. **Botón de Opciones:** Cambia el nombre del transformador y accede a otras opciones.
5. **Botón de Relé:** Permite elegir cómo responderá el transformador después de un corte de energía. Al restablecerse la corriente, puede quedar en ON, OFF o recordar el último estado.
6. **Cambiar nombre** de "Switch 1".
7. **Programar "Switch 1"** con horarios de ON/OFF.
8. **Cambiar nombre** de "Switch 2".
9. **Programar "Switch 2"** con horarios de ON/OFF.



Instalación del Transformador

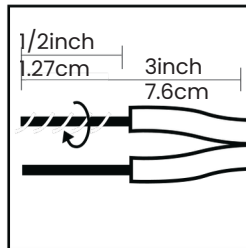
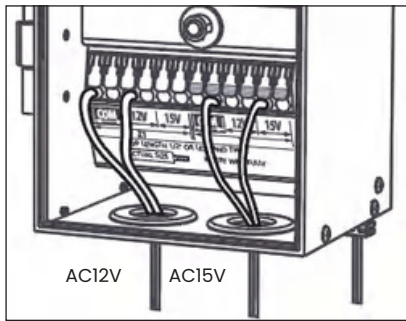
Paso 1: Monte y asegure el transformador

- Elija un lugar seco y bien ventilado.
- Instálelo cerca de una fuente de 120 V.
- Mantenga un espacio libre mínimo de 12 pulgadas (305 mm) del suelo. (Fig. 1)
- Monte el transformador en posición vertical con los herrajes incluidos.
- Se recomienda el montaje en poste. Proteja el cableado con un conducto cuando sea necesario.
- Asegúrese de que el transformador esté bien sujeto antes de conectar el cableado.

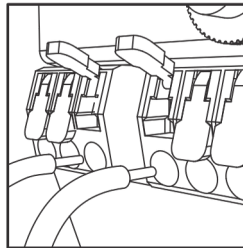
Paso 2: Conecte los cables al transformador

- Desconecte la alimentación antes de realizar las conexiones.
- Lleve el cable de bajo voltaje hasta el transformador.
- Pele los extremos del cable y conéctelos a las terminales de salida correspondientes. (Fig. 2)

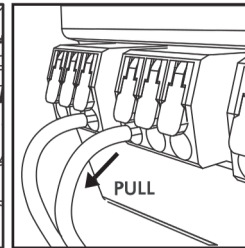
Fig 2



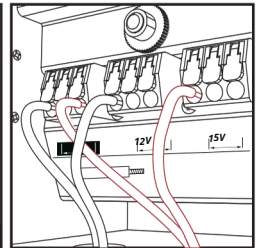
1. Retire 1/2 pulg. (13 mm) del aislamiento de ambos conductores del cable para paisaje y tuerza los extremos.



2. Levante la placa de sujeción inferior e inserte el cable de cobre expuesto en la abertura inferior.



3. Baje la placa de sujeción inferior y tire suavemente de los cables para verificar que estén bien sujetos.



4. Este transformador cuenta con salidas de 12V y 15V, con una potencia total de 200W por zona.

Paso 3: Instale el cable para paisaje (No incluido)

- Tienda cable de bajo voltaje para enterrado directo desde el transformador hasta cada luminaria.
- Consulte la tabla para conocer el calibre de cable recomendado.

Combined Wattage of all light fixtures on line(Watts)	Wire Gauge (0-75')	Wire Gauge (75-150')	Wire Gauge (150-250')
0-60	16	16	14
60-120	16	14	12
120-180	14	12	12
180-240	12	12	Not recommended
240-300	12	Not recommended	Not recommended

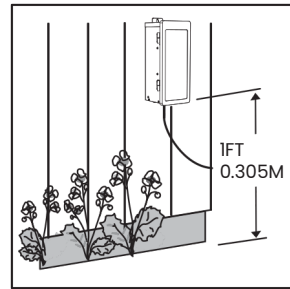


Para garantizar una instalación segura y correcta, siga el Código Eléctrico Nacional (NEC) y todos los códigos locales al instalar este producto. Una instalación incorrecta puede provocar lesiones, daños a la propiedad o anular la garantía.

No instale el transformador a menos de 10 pies (3 m) de una piscina, spa o fuente. Para uso únicamente con sistemas de iluminación exterior de bajo voltaje de 12/15 V. La fuente de alimentación no es reparable. Sin embargo, el módulo de Temporizador/App es desmontable para servicio o reemplazo si es necesario.

- El transformador debe conectarse a un tomacorriente GFCI apto para uso en exteriores.
- No sumerja el transformador.
- No conecte dos o más transformadores en paralelo.
- No utilice una extensión eléctrica.
- Instale el transformador en posición vertical para evitar la acumulación de agua.
- La salida máxima de este transformador es de 400 watts. No sobrecargue el transformador. Asegúrese de que la potencia total acumulada de todas las luminarias de 12/15 V conectadas al transformador sea igual o menor que la capacidad nominal del transformador.

Fig 1



Cumplimiento Normativo

- Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales y debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquellas que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

Solución de Problemas

- Asegúrese de que su red Wi-Fi sea de 2.4 GHz (no 5 GHz).
- Verifique que su red Wi-Fi funcione correctamente con otro dispositivo (por ejemplo, un teléfono).
- Si la señal es débil, acerque el transformador al router Wi-Fi o utilice un extensor de alcance.
- Verifique que la contraseña de su red Wi-Fi sea correcta, respetando mayúsculas y minúsculas.



Escanee para visitar la página del producto y acceder a las guías más recientes y videotutoriales.

Estamos Aquí para Ayudarle

Para asistencia con la instalación o solución de problemas, contáctenos en support@tru-scapes.com.

Escanee para Acceder a Recursos Adicionales

Escanee el código QR o visite tru-scapes.com para acceder a recursos adicionales, información de garantía y soporte del producto.

