

## Energía

Apaga y enciende el sistema (fig. 1). Cuando el sistema está apagado, la pantalla LCD estará en blanco y el único botón que funcionará es el botón de encendido. Cuando el sistema está encendido, la pantalla LCD mostrará el modo o función actual que está activa.

## Modo y pantalla LCD

Al presionar o mantener presionado el botón de modo, se recorrerán los diferentes ajustes de modo. Los ajustes de modo son 1h, 2h, 3h, 4h, 5h, 6h, 7h, 8h, dd y Ao (fig. 2).

### Temporizador de 1 a 8 horas (1h, 2h, 3h, 4h, 5h, 6h, 7h, 8h):

- Utiliza la fotocélula para encender las luces. Cuando la fotocélula detecta oscuridad continuamente durante 30-40 segundos, las luces se encenderán.
- Las luces se apagan después de que expira el tiempo establecido (1 hora para el modo 1h, 2 horas para 2h, etc.). Después de que expire el tiempo establecido, las luces permanecerán apagadas.
- Ya sea que el temporizador haya expirado o aún esté activo, cuando la fotocélula detecta luz continuamente durante 30 a 40 segundos, el temporizador se reiniciará y estará listo para otro ciclo. Si las luces están encendidas, se apagarán y el temporizador se reiniciará.

### El atardecer hasta el amanecer (dd):

- Utiliza la fotocélula para encender las luces. Cuando la fotocélula detecta la oscuridad continuamente durante 30-40 segundos, encenderá las luces.
- Las luces permanecerán encendidas hasta que la fotocélula detecte la luz continuamente durante 30-40 segundos.
- Cuando la fotocélula detecta luz continuamente durante 30 a 40 segundos, las luces se apagarán y estarán listas para otro ciclo.

### Siempre encendido (Ao):

- Las luces están encendidas todo el tiempo. La fotocélula no se utiliza.

## Regulador de intensidad

- Al presionar o mantener presionado el botón hacia arriba (▲), las luces serán más brillantes; si las luces tienen el brillo máximo y el botón se presiona nuevamente (o se mantiene presionado), las luces parpadearán o parpadearán para indicar que las luces están en la configuración más brillante (fig. 3).
- Presionar o mantener presionado el botón hacia abajo (▼) hará que las luces se atenúen; si las luces se atenúan al ajuste más bajo y el botón se presiona nuevamente (o se mantiene presionado), las luces parpadearán o destellarán para indicar que las luces están en el nivel más oscuro ajuste (fig. 3).
- Los botones de atenuación solo funcionan cuando las luces de salida están encendidas.

## Par

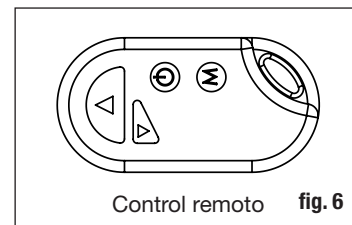
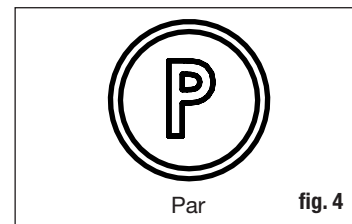
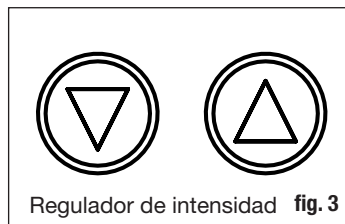
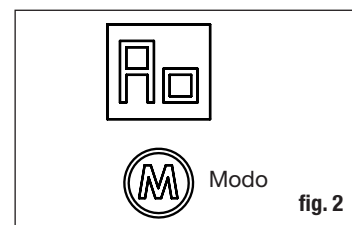
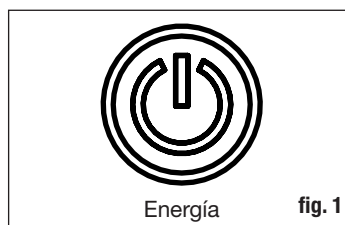
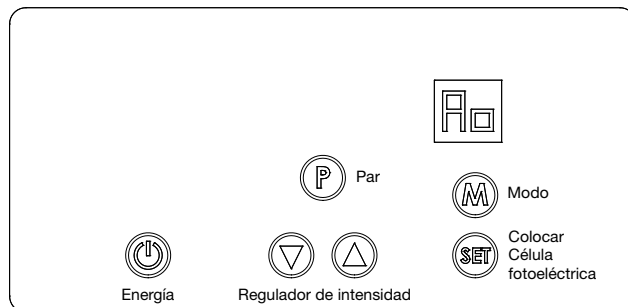
Empareja un nuevo dispositivo remoto inalámbrico o bluetooth (fig. 4).

### Para emparejar un nuevo control remoto inalámbrico (el control remoto incluido ya viene emparejado de fábrica):

- Mantenga presionado el botón Emparejar en el transformador. Al mismo tiempo, mantenga presionado el botón **M** del nuevo control remoto. La pantalla LCD mostrará rt para indicar que está en modo de emparejamiento remoto.
- Continúe presionando ambos botones durante 8-10 segundos. Cuando se empareja el nuevo control remoto, las luces de salida parpadearán y el transformador pasará por los diferentes modos hasta que se suelten ambos botones.

### Para emparejar un nuevo dispositivo bluetooth (solo es necesario hacerlo una vez por dispositivo):

- Descargue y abra la aplicación SmartPower 50 desde las tiendas de Android o Apple.
- Presione y suelte el botón Emparejar en el transformador. La pantalla LCD mostrará bt para indicar que está en modo de emparejamiento bluetooth.
- Cuando está en modo bt, no se pueden presionar botones durante 30 segundos o hasta que un nuevo dispositivo o teléfono se empareje con el transformador. El transformador volverá al modo anterior una vez que hayan transcurrido 30 segundos o se haya emparejado un nuevo dispositivo o teléfono con el transformador.
- Un nuevo dispositivo o teléfono que intente emparejarse con el transformador sin estar en modo bt será rechazado.



## Establecer fotocélula

Establece el punto de activación para encender y apagar las luces (fig. 5).

### Para configurar el nivel de la fotocélula:

- Asegúrese de que el modo esté configurado en 1h, 2h, 3h, 4h, 5h, 6h, 7h, 8h o dd. El botón Establecer fotocélula solo funcionará en estos modos.
- Espere hasta que la condición de luz ambiental exterior esté en el nivel deseado para cuando las luces se enciendan (anochecer).
- Mantenga presionado el botón Establecer fotocélula durante 10-15 segundos. La pantalla LCD cambiará a P5.
- Las luces parpadearán o parpadearán una vez que se haya guardado la nueva configuración de la fotocélula.
- Las luces se encenderán en 30-45 segundos siempre que la condición de luz ambiental sea más baja que cuando se configuró.

## Control remoto

Controla el transformador de forma remota. Las funciones son las mismas que las de los botones del transformador (fig. 6).

- (▲) Ilumina las luces si están encendidas.
- (▼) Atenúa las luces si están encendidas.
- (⊙) Apaga y enciende el sistema.
- (M) Cambia el modo del transformador.
- Si presiona (▼) y (M) al mismo tiempo, el transformador entrará en modo de emparejamiento bluetooth (ver arriba). La pantalla LCD mostrará bt y ninguna otra función funcionará durante 30 segundos o hasta que se empareje un nuevo dispositivo.

## Características adicionales

### Memoria del sistema:

- Los ajustes anteriores se guardan si se corta la energía. Los ajustes se guardan 30 segundos después del último cambio de ajustes.

### Protección de sobrecarga:

- El transformador puede detectar una condición de sobrecarga. Cuando esto ocurre, las luces se apagarán y la pantalla LCD mostrará oL. Esto puede deberse a tener demasiadas luces conectadas o un cable pellizcado que causa un cortocircuito.
- Al presionar el botón de encendido se reiniciará el transformador. El sistema continuará verificando una condición de sobrecarga cada 10 segundos.

### Protección contra sobretemperatura:

- El transformador puede detectar una condición de temperatura interna excesiva. Cuando esto ocurre, las luces se apagarán y la pantalla LCD mostrará ot. Esto puede deberse a que el transformador está demasiado cerca de una fuente de calor externa.
- El transformador se reiniciará automáticamente una vez que la temperatura haya vuelto a un nivel seguro. El sistema continuará verificando una condición de temperatura excesiva cada 10 segundos.

### Restablecimiento de fábrica:

- Si desenchufa el transformador durante al menos 10 segundos y mantiene presionado el botón de encendido mientras enchufa el transformador, el sistema volverá a la configuración de fábrica. Todos los ajustes volverán a los predeterminados. Cualquier dispositivo bluetooth o control remoto de reemplazo deberá emparejarse nuevamente. No será necesario volver a emparejar el mando a distancia original.

LOS DIAGRAMAS Y LAS INSTRUCCIONES DE ESTE FOLLETO SON SÓLO PARA FINES ILUSTRATIVOS Y NO TIENEN SU PROPÓSITO PARA REEMPLAZAR A UN PROFESIONAL CON LICENCIA. CUALQUIER CONSTRUCCIÓN O USO DEL PRODUCTO DEBE SEGUIR TODOS LOS CÓDIGOS DE ZONIFICACIÓN Y / O CONSTRUCCIÓN LOCALES. EL CONSUMIDOR ASUME TODOS LOS RIESGOS Y RESPONSABILIDAD ASOCIADOS CON LA CONSTRUCCIÓN O EL USO DE ESTE PRODUCTO. EL CONSUMIDOR O CONTRATISTA DEBE TOMAR TODAS LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD DE TODOS LOS INVOLUCRADOS EN EL PROYECTO, INCLUYENDO, PERO NO LIMITADO A USAR EL EQUIPO DE SEGURIDAD APROPIADO. EXCEPTO LO CONTENIDO EN LA GARANTÍA LIMITADA ESCRITA, EL GARANTE NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA, YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA, Y NO SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO, INCLUYENDO DAÑOS CONSECUENTES.