

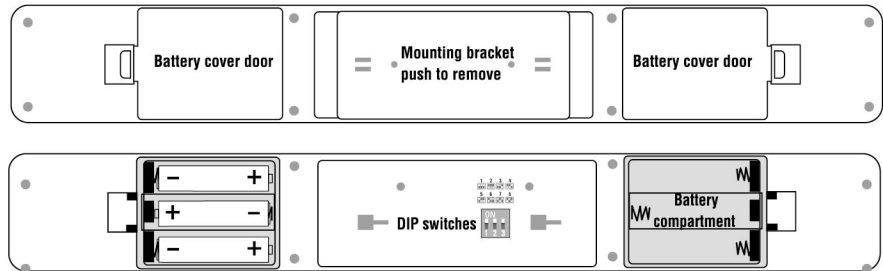
280x381mm

LIGHT IT!

Wireless Remote Control FastTrack Light Set Operating Instructions

Features & General Information

The LIGHT IT! Wireless Remote Control LED FastTrack Light Set has been designed to mimic the operation of normal household lighting, but without the time and expense of wiring. Using 433MHz Radio Frequency control (RF) and battery power, we have developed a supplementary lighting system that installs in minutes and offers the utmost in convenience and performance. Unlike infrared systems which require line of sight operation, radio signals penetrate most walls and barriers so that up to 20 lights can be operated with a single touch of the switch. Lights can be located where they are needed most and the switch can be permanently mounted to avoid damage or loss. And, to make the system even more useful and simple to operate, our easy-to-use Group Code feature lets you install and operate up to 8 groups of lights in a household without interference! Another great idea from LIGHT IT!...the leader in wireless lighting solutions.



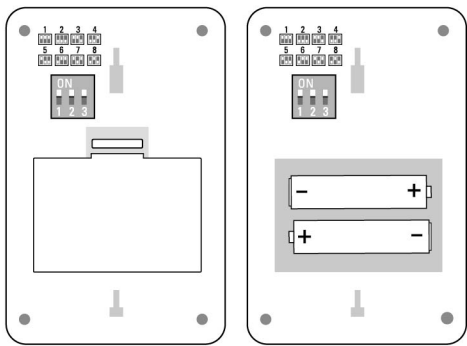
Battery Installation & Replacement

Light

- 1) Open the two battery cover doors and remove them.
- 2) Install 3 AA batteries in each compartment, making certain to match the polarity as shown on the diagram in the battery compartment.
- 3) Do not mix battery types. Use only fresh batteries. Alkaline are recommended.
- 4) Check light operation to confirm that batteries are correctly installed.
- 5) Replace the battery covers.

Remote Control Switch

- 1) Remove the battery cover by depressing the tab on the back of the switch as shown in the diagram.
- 2) Install 2 AAA batteries making certain to match the polarity as shown in the diagram in the battery compartment.
- 3) Do not mix battery types. Use only fresh batteries. Alkaline are recommended.
- 4) Check the switch operation to confirm that batteries are correctly installed.
- 5) Replace the battery cover.



Group Code/ DIP Switches

Each light and switch comes with 3 DIP switches that enable the user to operate 2 or more groups of lights without interfering with each other. These switches come preset from the factory and will not require adjustment unless:

- 1) You are adding lights to the group, or
- 2) You are operating 2 or more groups of lights within 60' of each other.

Setting the Group Code/Adding Lights to Your Group

We recommend that you start with the remote control switch and then adjust the lights to match the setting on the switch. You may add any combination of up to 20 lights and switches as desired.

Remote Control Switch

- 1) Remove the mounting bracket.
- 2) Move the DIP switches gently back and forth to one of 8 possible combinations pictured on the switch.
- 3) Replace the mounting bracket.

Lights

- 1) Remove the battery cover.
- 2) Use a pointed object to gently move the DIP switches to match the settings on the switch.
- 3) Check operation by pressing the remote control switch on and off.
- 4) Replace the battery cover.
- 5) Repeat the process with all of the remaining lights in the group.

Adding Lights & Switches

- 1) Simply follow the instructions above and arrange the 3 DIP switches to match the code of the group to which you are adding lights.
- 2) We do not recommend groups in excess of 20 lights and switches (total combined).

Battery Saver

Our unique and innovative battery saver feature is designed to help prevent unintended battery usage by automatically turning your lights off after a preset amount of time. There are 3 user-selectable settings: OFF, 30, or 60 minutes. Simply slide the switch to the desired run time. That's all there is to it!

Installing the Lights and Switch

The chief benefit of using 433Mhz radio frequency control is that it works through most common barriers (walls, clothing, shelving, etc.) and so does not require line of sight operation as is the case with infrared systems. Therefore you can choose a switch location that is most convenient for you to operate the system. You can locate the lights where they are needed most without concern for the barriers that might exist. This provides the user with enormous flexibility. Lights can even be located in different

rooms, different closets, or even on different floors of the house if desired.

Remote Control Switch Installation

We recommend choosing a permanent location that offers the most convenient access. Although the switch may be removed from the mounting plate and hand carried, there is typically no need to do so and we recommend against to prevent loss or damage. Remove the mounting plate from the back of the unit and follow the directions below to secure the mounting plate to the desired location.

Light Installation

To begin, we recommend choosing the desired location for both the switch and the lights and testing the operation of the system before commencing the actual installation. Locate the lights where they are most needed without regard for physical barriers and test by turning them on and off several times. You may occasionally experience a slight delay in one or more lights. This is normal. Although we have made every effort to synchronize the operation of these lights, external conditions may cause a slight delay and on rare occasions the lights may not turn on or off. If this happens, simply turn the lights off and then on again. If it happens repeatedly, there may be external factors that are disrupting the signal and the location of the light may need to be altered. Once the final location of the lights has been determined, please remove the battery cover and follow steps below to mount the light.

Please Note: For optimal performance we recommend installing the lights 12" or more apart from each other.

Mounting Instructions

Determine the location of the lights and switch, as noted above, then remove the mounting plate from the switch and the battery cover/mounting plate from the light and follow the steps below to mount them.

Double-sided Tape Mounting: Be certain the surface of the mounting location is clean and dry. Peel off the protective film and attach the tape to the mounting plate. Peel off the remaining film and press the mounting plate firmly on to the mounting surface. Be aware that the tape may damage painted surfaces when it is removed.

Screw Mounting – Wood Surfaces: Mount the bracket using two screws. Drill a 1/16" pilot hole, insert the screw and gently tighten it until the mounting plate is secure. Do not over tighten.

Screw Mounting – Drywall: Mount the bracket using two screws and anchors. Drill 1/4" pilot holes, insert drywall anchors and press firmly until they are fully seated into the wall. Insert the screws and gently tighten until the mounting plate is secure. Do not over tighten the screws.

Operating the Lights

You can operate the lights one of two ways: manually or by using the wireless remote control switch.

Manual Operation

- 1) Press the power button  once to turn the light on.
- 2) Press again to turn it off.
- 3) To dim the light, press and hold the power button until the desired light level is reached and release.
- 4) The Smart Dimmer™ will continue to operate at this light level until it is reset.
- 5) Please note: the light will automatically shut off after 30 minutes to prevent unintentional battery use.

Remote Control Switch Operation

- 1) Press the on symbol  once to turn the lights on.
- 2) Press the off symbol  once to turn the lights off.
- 3) To dim the lights, press and hold the on symbol  until the desired light level is reached, then release.
- 4) The Smart Dimmer™ will continue to operate at this light level until it is reset.

FCC Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the radio or TV antenna.
- Increase the separation between the lights and the radio or TV.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Limited 2 Year Warranty

This product is guaranteed against defect and workmanship for a period of 2 years from the date of purchase. If the product fails during normal use, please return it to the place of purchase together with a copy of the sales receipt. Alternatively, you may contact us at info@fulcrumproducts.com and we will arrange to have the product replaced or repaired at our discretion.

WARNING: Modifications to this or other products by anyone other than an authorized repair agent may void that product's warranty.

Specifications – Model # 30036-308

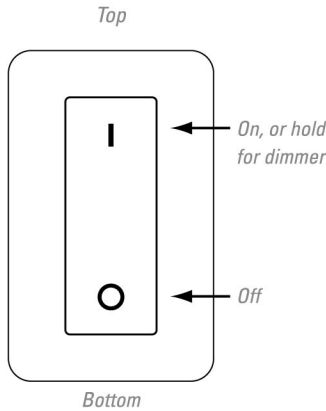
Operating Mode: 433MHz radio frequency control
Operating Distance: 60'
LED Type: 4 x SMD
Lumens: 150 lumens
Color Temp: 4000 Kelvin (warm white)
Light Battery Type: AA (x6), alkaline recommended
Light Battery Life: approx. 30 hours
Light Battery Standby Life: approx. 12 months*
Switch Battery Type: AAA (x2), alkaline recommended

Included Items

Screws & drywall anchors • Operating Instructions

CAUTION

Do not mix battery types
Use only fresh batteries for reliable operation
Do not look directly into the light

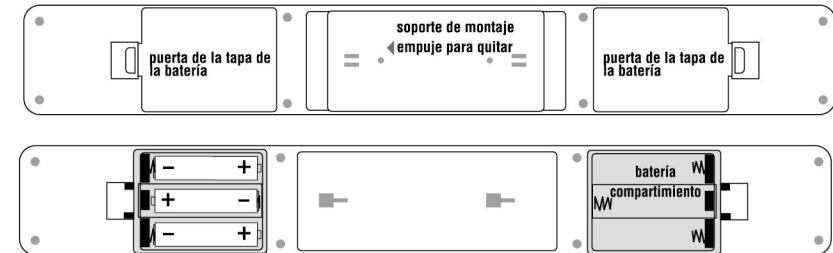


LIGHT IT!

Wireless Remote Control FastTrack Light Set Instrucciones de operación

Características e información general

El sistema de luz de control remoto inalámbrico LED FastTrack se ha diseñado para imitar el funcionamiento de la iluminación doméstica normal, pero sin el tiempo y los gastos de cableado. Con el control de radiofrecuencia (RF) de 433 MHz y la energía de la batería, hemos desarrollado un sistema de iluminación complementario que se instala en minutos y ofrece la máxima comodidad y rendimiento. A diferencia de los sistemas de infrarrojos que requieren operación de línea de visión, las señales de radio penetran la mayoría de las paredes y barreras, de modo que se pueden operar hasta 20 luces con un solo toque del interruptor. Las luces pueden ubicarse donde más se necesitan y el interruptor puede montarse permanentemente para evitar daños o pérdidas. Y, para hacer que el sistema sea aún más útil y sencillo de operar, nuestra función de Código de grupo fácil de usar le permite instalar y operar hasta 8 grupos de luces en un hogar sin interferencias. ¡Otra gran idea de LIGHT IT!... el líder en soluciones de iluminación inalámbrica.



Instalación y reemplazo de la batería

Luz

- 1) Abra las dos puertas de la tapa de la batería y retírelas.
- 2) Instale 3 baterías AA en cada compartimiento, asegurándose de que coincida con la polaridad como se muestra en el diagrama en el compartimiento de la batería.
- 3) No mezcle tipos de baterías. Utilice solo baterías nuevas. Se recomiendan baterías alcalinas.
- 4) Verifique el funcionamiento de la luz para confirmar que las baterías están instaladas correctamente.
- 5) Vuelva a colocar las tapas de la batería.

Interruptor de control remoto

- 1) Retire la tapa de la batería presionando la pestaña en la parte posterior del interruptor como se muestra en el diagrama.
- 2) Instale 2 baterías AAA asegurándose de que coincidan con la polaridad como se muestra en el diagrama del compartimiento de la batería.
- 3) No mezcle tipos de baterías. Utilice solo baterías nuevas. Se recomiendan baterías alcalinas.
- 4) Verifique la operación del interruptor para confirmar que las baterías están instaladas correctamente.
- 5) Vuelva a colocar la tapa de la batería.

Código de grupo/ Interruptores DIP

Cada luz y cada interruptor viene con 3 interruptores DIP que permiten al usuario operar 2 o más grupos de luces sin interferir entre sí. Estos interruptores vienen preestablecidos de fábrica y no requerirán ajuste a menos que:

- 1) Esté agregando luces al grupo, o
- 2) Esté operando 2 o más grupos de luces dentro de los 18 metros entre sí.

Configuración del código de grupo/Añadir luces a su grupo

Recomendamos que comience con el interruptor de control remoto y luego ajuste las luces para que coincidan con la configuración del interruptor. Puede agregar cualquier combinación de hasta 20 luces e interruptores, según lo desee.

Interruptor de control remoto

- 1) Retire el soporte de montaje.
- 2) Mueva los interruptores DIP suavemente hacia adelante y hacia atrás en una de las 8 combinaciones posibles ilustradas en el interruptor.
- 3) Vuelva a colocar el soporte de montaje.

Luces

- 1) Retire la tapa de la batería.
- 2) Use un objeto puntiagudo para mover suavemente los interruptores DIP para que coincidan con la configuración del interruptor.
- 3) Verifique la operación presionando el interruptor de control remoto para encender y apagar.
- 4) Vuelva a colocar la tapa de la batería.
- 5) Repita el proceso con todas las luces restantes en el grupo.

Añadir luces e interruptores

- 1) Simplemente siga las instrucciones anteriores y organice los 3 interruptores DIP para que coincidan con el código del grupo al que está agregando las luces.
- 2) No recomendamos grupos que superen las 20 luces e interruptores (total combinado).

Ahorro de batería

Nuestra exclusiva e innovadora función de ahorro de pila está diseñada para ayudar a evitar el uso no intencionado de la pila apagando automáticamente las luces después de un período de tiempo predeterminado. Hay 3 configuraciones que son seleccionadas por el usuario: APAGADO, 30 o 60 minutos. Simplemente deslice el interruptor al tiempo de ejecución deseado. ¡Eso es todo al respecto!

Instalación de las luces y el interruptor

El beneficio principal del uso del control de radiofrecuencia 433Mhz es que funciona a través de las barreras más comunes (paredes, ropa, estanterías, etc.) y, por lo tanto, no requiere operación de línea de visión como es el caso de los sistemas de infrarrojos. Por lo tanto, puede elegir la ubicación del interruptor que le resulte más conveniente para operar el sistema. Puede ubicar las luces donde más se necesitan sin preocuparse por las barreras que puedan existir. Esto le brinda al usuario una enorme flexibilidad. Las luces pueden incluso ubicarse en diferentes habitaciones, diferentes armarios o incluso en diferentes pisos de la casa, si así lo desea.

Instalación del interruptor de control remoto

Recomendamos elegir una ubicación permanente que ofrezca el acceso más conveniente. Aunque el interruptor puede retirarse de la placa de montaje y se puede llevar en la mano, generalmente no hay necesidad de hacerlo y recomendamos evitarlo para evitar pérdidas o daños. Retire la placa de montaje de la parte posterior de la unidad y siga las instrucciones a continuación para asegurar la placa de montaje en la ubicación deseada.

Instalación de luces

Para comenzar, recomendamos elegir la ubicación deseada tanto para el interruptor como para las luces y probar el funcionamiento del sistema antes de comenzar la instalación real. Ubique las luces donde sean más necesarias sin tener en cuenta las barreras físicas y pruébelas encendiéndolas y apagándolas varias veces. Es posible que ocasionalmente experimente un ligero retraso en una o más luces. Esto es normal. Aunque hemos hecho todos los esfuerzos para sincronizar el funcionamiento de estas luces, las condiciones externas pueden causar un ligero retraso y, en raras ocasiones, las luces pueden no encenderse o apagarse. Si esto sucede, simplemente apague las luces y vuelva a encenderlas. Si sucede repetidamente, puede haber factores externos que interrumpen la señal y puede requerirse la alteración de la ubicación de la luz. Una vez que se haya determinado la ubicación final de las luces, retire la tapa de la batería y siga los pasos a continuación para montar la luz.

Tenga en cuenta: Para un rendimiento óptimo, recomendamos instalar las luces a una distancia de 30 centímetros o más.

Instrucciones de montaje

Determine la ubicación de las luces y el interruptor, como se indicó anteriormente, luego retire la placa de montaje del interruptor y la cubierta de la batería o placa de montaje de la luz y siga los pasos a continuación para montarlos.

Montaje de cinta de doble cara: Asegúrese de que la superficie de la ubicación de montaje esté limpia y seca. Despegue la película protectora y pegue la cinta a la placa de montaje. Despegue la película restante y presione la placa de montaje firmemente contra la superficie de montaje. Tenga en cuenta que la cinta puede dañar las superficies pintadas cuando se retira.

Tornillo de montaje en superficies de madera: Monte el soporte con dos tornillos. Taladre un orificio piloto de 0.15 centímetros, inserte el tornillo y apriételo suavemente hasta que la placa de montaje esté firme. No apriete demasiado.

Montaje de tornillo en tablaroca: Monte el soporte con dos tornillos y anclajes. Perfore orificios piloto de 0.6 centímetros, inserte los anclajes para paneles de tablaroca y presione firmemente hasta que estén completamente asentados en la pared. Inserte los tornillos y apriete suavemente hasta que la placa de montaje esté segura. No apriete demasiado los tornillos.

Operación de las luces

Puede operar las luces de dos formas: manualmente o usando el interruptor de control remoto inalámbrico.

Operación manual

- 1) Presione el botón de encendido una vez para encender la luz.
- 2) Presione nuevamente para apagarla.
- 3) Para atenuar la luz, mantenga presionado el botón de encendido hasta alcanzar el nivel de luz deseado y suéltelo.
- 4) El Smart Dimmer™ continuará funcionando a este nivel de luz hasta que se reinicie.
- 5) La luz se apagará automáticamente después de 30 minutos para preservar la vida de la pila

Operación del interruptor de control remoto

- 1) Presione el símbolo de encendido  una vez para encender las luces.
- 2) Presione el símbolo de apagado  una vez para apagar las luces.
- 3) Para atenuar las luces, presione y mantenga presionado el símbolo de encendido  hasta alcanzar el nivel de luz deseado, luego suelte.
- 4) El Smart Dimmer™ continuará funcionando a este nivel de luz hasta que se reinicie.

Declaración de la FCC

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y
- (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

NOTA: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Reglas 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 emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio.

Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse al apagar y encender el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la radio o la antena de TV.
- Aumente la separación entre las luces y la radio o la televisión.
- Consulte con el distribuidor o con un técnico de radio o televisión experimentado para obtener ayuda.

Garantía limitada de 2 años

Este producto está garantizado contra defectos y mano de obra por un período de 2 años a partir de la fecha de compra. Si el producto falla durante el uso normal, devuélvalo al lugar de compra junto con una copia del recibo de compra. Alternativamente, puede contactarnos en info@fulcrumproducts.com y haremos los arreglos para reemplazar el producto o repararlo a nuestra discreción.

ADVERTENCIA: Las modificaciones a este u otros productos por parte de alguien que no sea un agente de reparación autorizado pueden anular la garantía de ese producto.

Especificaciones: Modelo # 30036-308

Modo de funcionamiento: 433MHz de control de radiofrecuencia
Distancia de funcionamiento: 18 metros
Tipo de LED: 4 x SMD
Lúmenes: 150 lúmenes
Temperatura de color: 4000 Kelvin (blanco cálido)
Tipo de batería ligera: AA (x6), se recomiendan las baterías alcalinas
Vida útil de la batería de luz: aproximadamente 30 horas
Vida útil de la batería del interruptor: aproximadamente 12 meses*
Tipo de batería del interruptor: AAA (x2), se recomiendan las baterías alcalinas
Vida útil de la batería del interruptor: aproximadamente 30 meses*
*la duración real de la batería variará según la frecuencia de uso.

Artículos incluidos

Tornillos y anclajes para paneles de tablaroca. Instrucciones de operación

PRECAUCIÓN

No mezcle tipos de baterías
Use solo baterías nuevas para una operación confiable
No mire directamente a la luz

