

Timer Light Switch

Cat. No. 6651

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Interrupteur-minuterie

N° de cat. 6651

DIRECTIVES D'INSTALLATION

Interruptor de Luz con Cronómetro

No. de Cat. 6651

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



DI-000-06651-20C

LIMITED TWO YEAR WARRANTY AND EXCLUSIONS

Leviton warrants to the original consumer purchaser and not for the benefit of anyone else that this product at the time of its sale by Leviton is free of normal and proper use for two years from the purchase date. Leviton's only obligation is to correct such defects by repair or replacement, at its option, if within such two year period the product is returned prepaid, with proof of purchase date, and a description of the problem to **Leviton Manufacturing Co., Inc., Att: Quality Assurance Department, 59-25 Little Neck Parkway, Little Neck, New York 11362-2591**. This warranty excludes and there is disclaimed liability for labor for removal of this product or reinstallation. This warranty is void if this product is installed improperly or in an improper environment, overloaded, misused, opened, abused, or altered in any manner, or is not used under normal operating conditions or not in accordance with any labels or instructions. There are no other or implied warranties of any kind, including merchantability and fitness for a particular purpose, but if any implied warranty is required by the applicable jurisdiction, the duration of any such implied warranty, including merchantability and fitness for a particular purpose, is limited to two years. Leviton is not liable for incidental, indirect, special, or consequential damages, including without limitation, damage to, or loss of use of, any equipment, lost sales or profits or delay or failure to perform this warranty obligation. The remedies provided herein are the exclusive remedies under this warranty, whether based on contract, tort or otherwise.

For Technical Assistance Call:
1-800-824-3005 (U.S.A. Only)
www.leviton.com

EXCLUSIONS ET GARANTIE LIMITÉE DE 2 ANS

Leviton garantit au premier acheteur, et uniquement au crédit du dit acheteur, que ce produit ne présente ni défauts de fabrication ni défauts de matériaux au moment de sa vente par Leviton, et n'en présentera pas tant qu'il est utilisé de façon normale et adéquate, pendant une période de 2 ans suivant la date d'achat. La seule obligation de Leviton sera de corriger les dits défauts en réparant ou en remplaçant le produit défectueux si ce dernier est retourné port payé, accompagné d'une preuve de la date d'achat, avant la fin de la dite période de 2 ans, à la **Manufacture Leviton du Canada Limitée, au soin du service de l'Assurance Qualité, 165, Boul. Hymus Blvd., Pointe-Claire, Québec Canada, H9R 1E9**. Par cette garantie, Leviton exclut et décline toute responsabilité envers les frais de main d'œuvre encourus pour retirer et réinstaller le produit. Cette garantie sera nulle et non avenue si le produit est installé incorrectement ou dans un environnement inadéquat, s'il a été surchargé, incorrectement utilisé, ouvert, employé de façon abusive ou modifié de quelle que manière que ce soit, ou s'il n'a été utilisé ni dans des conditions normales ni conformément aux directives ou étiquettes qui l'accompagnent. Aucune autre garantie, explicite ou implicite, y compris celle de qualité marchande et de conformité au besoin, n'est donnée, mais si une garantie implicite est requise en vertu de lois applicables, la dite garantie implicite, y compris la garantie de qualité marchande et de conformité au besoin, est limitée à une durée de 2 ans. Leviton décline toute responsabilité envers les dommages indirects, particuliers ou consécutifs, incluant, sans restriction, la perte d'usage d'équipement, la perte de ventes ou les manques à gagner, et tout dommage-intérêt découlant du délai ou du défaut de l'exécution des obligations de cette garantie. Seuls les recours stipulés dans les présentes, qu'ils soient d'ordre contractuel, délictuel ou autre, sont offerts en vertu de cette garantie.

Pour toute aide technique, composer le:
1 800 405-5320 (Canada seulement)
www.leviton.com



DI-000-06651-20C

ENGLISH

DESCRIPTION

Lighting control is a primary consideration for both residential and commercial interior design. Also, energy conservation has become a major issue for many applications. The Leviton Decora line of lighting controls are designed with these ideas in mind. Some applications include indoor and outdoor lighting, office lights, etc. Energy is saved with these Timers since lights or other types of loads will shut OFF automatically according to the setting on the Timer.

SPECIFICATIONS

Ratings: 500W-120VAC, 60Hz Incandescent Only

GENERAL INFORMATION

- **This device is not intended for use on electronic ballasts.**
- This device is suitable for single-pole or 3-way applications.
- Installing this device requires experience with residential and commercial wiring practices. Confirm that all circuit wiring complies with local codes and ordinances. Failure to follow instructions exactly may permanently damage the unit, expose you to dangerous voltages and void all warranties stated and/or implied.
- The Timer's memory is protected by correctly installed batteries. The Timer will continue to operate for up to 48 hours in the event of a power failure. When power is restored, the Timer will operate automatically in accordance with the preset time schedule. The Timer can operate without batteries when power is ON.

FEATURES (FIG. 1)

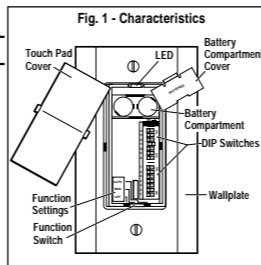
Function slide switch: Located below the Timer's touch pad. Controls OFF, manual, and auto modes.

OFF: Power to the switch and the Timer is disconnected when the Timer is set to the OFF mode.

MAN: In the MAN (manual) mode the switch is powered. ON/OFF switching can be controlled by pressing the lower half of the Timer touch pad.

AUTO: In this mode, the Timer follows the programmed switching cycle according to the preset instructions (see "Operation").

LED: A Green LED glows above the Timer touch pad while in the AUTO mode. Program status may be overridden manually within the current hourly increment by pressing the Timer touch pad.



TO INSTALL

WARNING: TO BE INSTALLED AND/OR USED IN ACCORDANCE WITH APPROPRIATE ELECTRICAL CODES AND REGULATIONS.

WARNING: IF YOU ARE NOT SURE ABOUT ANY PART OF THESE INSTRUCTIONS, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN.

WARNING: TO AVOID FIRE, SHOCK, OR DEATH; TURN OFF POWER AT CIRCUIT BREAKER OR FUSE AND TEST THAT THE POWER IS OFF BEFORE WIRING!

WARNING: TO AVOID OVERHEATING AND POSSIBLE DAMAGE TO THIS DEVICE AND OTHER EQUIPMENT, DO NOT INSTALL TO CONTROL A RECEPTACLE, FLOURESCENT LIGHTING, A MOTOR, OR A TRANSFORMER OPERATED APPLIANCE.

CAUTION: USE THIS DEVICE WITH COPPER OR COPPER CLAD WIRE ONLY. WITH ALUMINUM WIRE USE ONLY DEVICES MARKED CO/ALR OR CU/AL.

1. **TURN OFF POWER.**
2. Remove insulation from circuit conductors to expose 3/4" (1.9 cm) bare copper.
3. Remove pre-cut insulation sleeves on each Timer switch lead to expose bare wire strands.
4. **Single Pole Installation (Dia. 1):** Disconnect circuit conductors from existing single-pole switch and remove old switch, if applicable. Insulate end of Yellow lead. Proceed to step #5.

3-Way Installation (Dia. 2):

NOTE: Only one traveler is required for 3-Way application.

Disconnect circuit conductors from one of the existing 3-way switches and remove old switch, if applicable. Connect conductor from the 3-Way switch common terminal (usually Black screw) to Yellow lead. Connect (1) traveler conductor (from Brass screw on the 3-Way switch) and the conductor from the lamp's center contact to the Blue lead. Insulate unused traveler in the wall box with the Timer. Disconnect and insulate unused traveler in the wallbox switch with the 3-Way switch.

5. Connect wires per appropriate WIRING DIAGRAM as follows: Twist strands of each separate wire tightly together with circuit conductor and push firmly into appropriate wire connector. Screw connectors on clockwise making sure that no bare copper shows below the wire connectors. Secure each wire connector with electrical tape.
6. Mount device "TOP" up using screws provided. Attach wallplate.
7. Slide function switch to OFF position.
8. Restore power at circuit breaker or fuse. **INSTALLATION IS COMPLETE.**

OPERATION

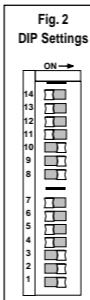
1. Remove the Timer's touch pad using a small blade screwdriver, nail file, pen knife or similar object. Insert it into the space located at the bottom of the touch pad cover and lift up.
2. The 14 numbered DIP switches should be visible. Each switch has an ON (right) and OFF (left) position representing one-hour time segments (**Fig. 2**). Counting begins when the function switch is moved from the OFF position.
3. Schedule a switching program (up to 14 hours) by moving each DIP switch into an ON or OFF position, starting with switch 1 located at the bottom of the row (**Fig. 2**).

FOR EXAMPLE: If the lights are desired to turn ON for 3 hours, OFF for 4 hours and ON again for 3 hours, set the switches as follows: Slide DIP switches 1 thru 3 to the ON position, 4 thru 7 to the OFF position, 8-10 to the ON position, and 11 thru 14 to the OFF position (**Fig. 2**).

The Timer will respond automatically to the programmed instructions every 60 minutes when the function switch is in the AUTO mode. At the end of the 14 hour program, the Timer will turn the light OFF until the original start time is reached after 24 hours. The switch will continue to operate in this manner until the function switch is moved to the MAN or OFF modes.

NOTES:

- To activate the program (**on the first day only**), the function switch should be set to the OFF position for two seconds, then set to the AUTO mode to begin the programmed switching cycle.
- If the function switch is in the MAN mode at the time the program is desired to start, switching to AUTO without first switching to OFF, will resume the AUTO function for the remainder of the previous program start time.



BATTERY REPLACEMENT

Batteries should be replaced every 12 - 18 months, more frequently in areas where power interruptions are common.

1. **TURN OFF POWER.**
2. Use a small blade screwdriver, nail file, pen knife or similar object to remove the Timer's touch pad.
3. Using the same tool, gently pry off the battery cover plate. Replace the batteries "+" side facing up.
4. Push battery cover firmly back into place and replace touch pad.
5. Restart the Timer after battery replacement. Refer to "Operation" section.

FRANÇAIS

DESCRIPTION

La commande de l'éclairage est un aspect fort important à considérer lors de l'aménagement d'un décor, qu'il soit résidentiel ou commercial. De plus, la conception des applications d'aujourd'hui est de plus en plus axée sur l'économie de l'énergie. Conçues pour répondre à ces critères, les commandes d'éclairage de la gamme Decora de Leviton sont offertes pour commander l'éclairage extérieur, intérieur, de bureau, etc. Ces interrupteurs permettent d'économiser l'énergie en éteignant automatiquement les charges leur étant raccordées selon les réglages programmés.

FICHE TECHNIQUE

Valeurs nominales : 500W-120 V c.a., 60 Hz au incandescence seulement.

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

- **Ce dispositif n'est pas conçu pour les ballasts électroniques.**
- Ce dispositif convient aux applications unipolaires ou à trois voies.
- L'installation de ce dispositif requiert une certaine expérience en câblage électrique résidentiel et commercial. S'assurer que ce câblage soit conforme aux codes de l'électricité en vigueur. À défaut de se conformer aux présentes directives, on risque d'endommager le dispositif, de s'exposer à de dangereuses tensions, ou d'annuler toute garantie, explicite ou implicite.
- La mémoire de cet interrupteur est protégée par des piles (s'assurer qu'elles soient insérées correctement). Si une panne d'électricité survient, le dispositif peut continuer de fonctionner pendant 48 heures; une fois le courant rétabli, l'interrupteur continue de fonctionner selon sa programmation. Ce dispositif ne requiert pas de piles pour fonctionner lorsque le circuit est sous tension.

CARACTÉRISTIQUES (III.1)

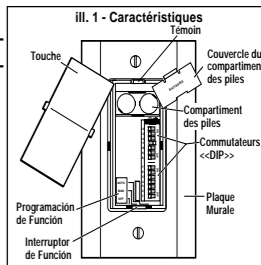
Bouton de fonction : situé sous la touche de l'interrupteur, ce bouton permet de sélectionner trois modes de fonctionnement : mise hors tension (OFF), mode manuel ou mode automatique.

Mise hors tension : lorsque le bouton est réglé à cette position, l'alimentation à l'interrupteur est coupée.

Mode manuel : réglé à cette position, l'interrupteur est alimenté et peut être utilisé pour effectuer la commande manuelle à partir de sa touche.

Mode automatique : réglé à cette position, l'interrupteur fonctionne selon les cycles de commutation préréglés (se reporter aux directives décrites à la section (Fonctionnement)).

Témoin : un témoin Vert s'allume au-dessus de la touche en mode automatique (on peut outrepasser la programmation de la tranche horaire en cours en appuyant sur la touche).



INSTALLATION

AVERTISSEMENT : INSTALLER OU UTILISER CONFORMÉMENT AUX CODES DE L'ÉLECTRICITÉ EN VIGUEUR.

AVERTISSEMENT : À DÉFAUT DE BIEN COMPRENDRE LES PRÉSENTES DIRECTIVES, EN TOUT OU EN PARTIE, ON DOIT FAIRE APPEL À UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.

AVERTISSEMENT : POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU D'ÉLECTROCUTION, **COUPER LE COURANT AU FUSIBLE OU AU DISJONCTEUR ET S'ASSURER QUE LE CIRCUIT SOIT BIEN COUPÉ AVANT DE PROCÉDER À L'INSTALLATION.**

AVERTISSEMENT : POUR ÉVITER LA SURCHAUFFE OU L'ENDOMMAGEMENT ÉVENTUEL DE CE DISPOSITIF ET DES APPAREILS QUI LUI SONT RACCORDÉS, NE PAS L'INSTALLER POUR COMMANDER UNE PRISE, UN LUMINAIRE FLUORESCENT, OU UN APPAREIL MOTORISÉ OU À TRANSFORMATEUR.

MISE EN GARDE : N'UTILISER CE DISPOSITIF QU'AVEC DU FIL DE CUIVRE; EN PRÉSENCE DE FIL D'ALUMINIUM, UTILISER SEULEMENT LES DISPOSITIFS PORTANT LA MARQUE CU/ALR OU CO/ALR.

1. **COUPER LE COURANT.**
2. Dénuder les fils du circuit sur environ 1,9 cm (3/4 po).
3. Retirer la gaine isolante pré-entaillée des fils de l'interrupteur de manière à exposer les brins de cuivre.
4. **Application unipolaire (sch. 1) :** le cas échéant, défaire les raccords de l'interrupteur existant et dénuder les fils du circuit. Couvrir le fil Jaune d'un serrefil. Passer à l'étape 5.

Application à trois voies (sch. 2) :

REMARQUE : l'installation sur un circuit à trois voies requiert un seul fil itinérant.

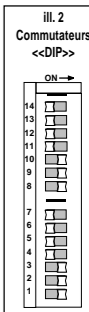
Le cas échéant, défaire les raccords d'un des deux interrupteurs existants et le retirer. Raccorder le conducteur de la borne commune (habituellement noire) de l'interrupteur à trois voies au fil de sortie jaune. Raccorder l'un des fils itinérants (borne laiton de l'interrupteur à trois voies) et le conducteur du contact central de la lampe au fil de sortie bleu. Isoler le fil itinérant inutilisé dans la boîte de l'interrupteur-minuterie.

Défaire et isoler le fil itinérant inutilisé dans boîte de l'interrupteur à trois voies.

5. Raccorder les fils conformément au schéma de câblage approprié et de la façon suivante : Torsader solidement ensemble les brins de tchaque connexion et enfoncez fermement le raccord dans un serre-fils de calibre approprié, en tournant ce dernier vers la droite et en s'assurant qu'aucun brin de cuivre ne soit exposé. Protéger les raccords au moyen de ruban isolant. Couvrir tout fil inutilisé d'un mallet.
6. Fixer le dispositif au moyen des vis fournies en prenant soin d'orienter la marque "TOP" vers le haut. Fixer la plaque murale.
7. Régler le bouton de fonction à la position hors tension (OFF).
8. Rétablir le courant au fusible ou au disjoncteur; **L'INSTALLATION EST TERMINÉE.**

FONCTIONNEMENT

1. Retirer la touche de l'interrupteur au moyen d'un petit tournevis, d'une lime à angle, d'un couteau de poche ou d'un autre objet de ce type en en insérant la pointe dans la fente située au bas de la touche et en soulevant cette dernière.
2. Une fois la plaque retirée, on trouve les 14 commutateurs «DIP». Chacun d'eux représente une heure et peut être déplacé vers la droite (sous tension) ou vers la gauche (hors tension). Pour activer la minuterie, déplacer le bouton de fonction vers la droite (ON) (**se reporter à l'III. 2**).



3. Efectuar la programación (máximo de 14 horas) en desplazando los conmutadores apropiados a la posición deseada, comenzando por el conmutador nº 1 situado en la base de la columna (**se reportar a l'III. 2**).

EXEMPLE : si on veut que le luminaire commandé soit allumé pendant 3 heures, puis éteint pendant 4 heures et ensuite allumé pendant 3 heures, on doit régler les conmutateurs 1 à 3 à la position sous tension, les conmutateurs 4 à 7 à la position hors tension, les conmutateurs 8 à 10 à la position sous tension, et les conmutateurs 11 à 14 à la position hors tension (se reporter à l'III. 2).

4. Une fois le bouton de fonction réglé à la position de mode automatique, l'interrupteur effectue la commutation automatique à chaque intervalle de 60 minutes, selon l'horaire programmé. Une fois le cycle de 14 heures écoulé, l'interrupteur éteint le luminaire commandé, jusqu'à l'heure du début de la programmation, 24 heures plus tard. Le dispositif continue de fonctionner ainsi jusqu'à ce que le bouton de fonction soit déplacé à la position de mode manuel ou de mise hors tension.

REMARQUES :

- Pour activer le cycle de programmation (**le première jour seulement**), le bouton de fonction doit être mis à la position <<hors tension>> (OFF) pendant deux secondes, puis à la position <<automatique>> pour débiter le cycle de commutation programmé.
- Si, au moment où le cycle de programmation devrait commencer, le bouton de fonction est réglé à la position de mode manuel et qu'on le déplace à la position de mode automatique sans le régler d'abord à la position hors tension, l'interrupteur reprendra la programmation précédente du début.

REEMPLACEMENT DES PILES
Les piles doivent être remplacées à tous les 12 à 18 mois, ou plus fréquemment si des pannes de courant se produisent souvent.

1. **COUPER LE COURANT.**
2. Utiliser un petit tournevis, une lime à ongle, un couteau de poche ou un autre objet de ce type pour retirer la touche.
3. Toujours avec le même outil, soulever délicatement le couvercle du compartiment des piles. Remplacer ces dernières, en orientant le côté positif vers le haut.
4. Replacer le couvercle en appuyant fermement et réinstaller la touche.

ESPAÑOL
DESCRIPCION

El control de iluminación es una consideración primaria en el diseño de interiores residenciales y comerciales. Además, el ahorro de energía es un asunto principal para muchas aplicaciones. La línea de controles de iluminación de Leviton Decora está diseñada con estas ideas en mente. Algunas aplicaciones incluyen iluminación interior y exterior, luces de oficina, etc. Se ahorra energía con estos cronómetros ya que las luces u otras cargas se apagan automáticamente según la programación del cronómetro.

ESPECIFICACIONES
Capacidad: 500W-120VCA, 60Hz Sólo Incandescente

INFORMACION GENERAL

- **Este producto no está hecho para uso en balastras electrónicas.**
- Este producto es compatible con aplicaciones Unipolares o de 3-Vías.
- La instalación de este producto requiere de la experiencia práctica de cableado residencial y comercial. Compruebe que el cableado de todos los circuitos cumplen con los códigos locales y ordenanzas. Cualquier descuido en no seguir las instrucciones exactamente puede causar daños permanentes a la unidad, exponerlo a voltajes peligrosos y anula toda garantía citada y/o implicada.
- La memoria de este Cronómetro está protegida por baterías instaladas correctamente. El cronómetro seguirá trabajando hasta 48 horas en el caso de un corte de energía. Cuando la energía se restablece, el Cronómetro operará automáticamente de acuerdo con el horario programado. El Cronómetro puede trabajar sin baterías cuando hay energía.

CARACTERISTICAS (FIG. 1)

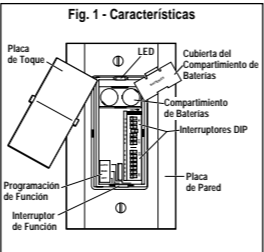
Interruptor de Función, Deslizante: Ubicado debajo de la placa de toque. Controla los modos de APAGADO, manual y auto.

APAGADO: Cuando el Cronómetro se programa en APAGADO la energía del interruptor y del Cronómetro se desconecta.

MANUAL: En el modo MAN (manual) el interruptor está energizado. La conmutación de ENCENDIDO/APAGADO se controla presionando la parte inferior de la placa de toque del Cronómetro.

AUTO: En este modo el Cronómetro sigue el ciclo de conmutación programado de acuerdo con las instrucciones fijadas. (vea "Operación").

LED: Una luz Verde se enciende arriba de la placa de toque del Cronómetro cuando está en el modo AUTO. El estatus del programa se puede anular manualmente dentro del horario corriente de incremento presionando la placa de toque del Cronómetro.



PARA INSTALAR

ADVERTENCIA: PARA INSTALARSE Y/O USARSE DE ACUERDO CON LOS CODIGOS ELECTRICOS Y NORMAS APROPIADOS.

ADVERTENCIA: SI USTED NO ESTÁ SEGURO ACERCA DE ALGUNA DE LAS PARTES DE ESTAS INSTRUCCIONES, CONSULTE A UN ELECTRICISTA CALIFICADO.

ADVERTENCIA: PARA EVITAR DESCARGA ELÉCTRICA, FUEGO, O MUERTE, INTERRUMPA EL PASO DE ENERGÍA MEDIANTE EL INTERRUPTOR DE CIRCUITO O FUSIBLE. ¡ASEGURESE DE QUE EL CIRCUITO NO ESTE ENERGIZADO ANTES DE INICIAR LA INSTALACION!

ADVERTENCIA: PARA EVITAR SOBRECALIENTAMIENTO Y POSIBLE DAÑO A ESTE APARATO Y OTRO EQUIPO, NO INSTALE PARA CONTROLAR UN RECEPTÁCULO, LUZ FLUORESCENTE O APARATO OPERADO POR UN MOTOR O TRANSFORMADOR.

PRECAUCION: USE ESTE PRODUCTO SOLO CON CABLE DE COBRE O REVESTIDO DE COBRE. PARA CABLE DE ALUMINIO USE SOLO PRODUCTOS MARCADOS CON EL SÍMBOLO CO/ALR O CU/AL.

1. **INTERRUMPA LA CORRIENTE.**
2. Pele 1.9 cm (3/4") de aislante de la punta de cada conductor del circuito.
3. Quite el aislante precortado de los conductores del Cronómetro.
4. **Instalación Unipolar (Dia. 1):** Desconecte los conductores del circuito del interruptor unipolar existente y saque el interruptor, si es necesario. Aisle la punta del conductor Amarillo. Proceda con el paso #5.

Instalación de 3-Vías (Dia. 2):

NOTA: Sólo un viajero se necesita para aplicación de 3 vías.

Desconecte los conductores del circuito de uno de los Interruptores de 3-Vías y saque el interruptor, si es necesario.

Conecte el conductor del terminal común (usualmente tornillo Negro) del interruptor de 3-Vías al conductor Amarillo. Conecte el conductor viajero (del tornillo de Latón del interruptor de 3-Vías) y el conductor del contacto del centro de la lámpara al conductor Azul. Aisle el conductor viajero que no se usa en la caja de pared con el cronómetro. Desconecte y aisle el conductor viajero que no se usa en la caja de pared con el interruptor de 3-Vías.

5. Conecte los cables de acuerdo al diagrama apropiado y como sigue: Tuerce todos los hilos de cada conexión y bien apretados con el conductor del circuito y empújelos firmemente en el conector de alambres. Enrosque cada conector hacia la derecha, asegurando que no se vea ningún conductor desnudo debajo del conector. Asegure cada conductor con cinta aislante.
6. Monte el producto con "TOP" hacia arriba usando los tornillos largos provistos. Monte la placa de pared.
7. Deslice el interruptor a la posición de APAGADO.
8. Restablezca la energía con el interruptor de circuitos o fusible. **LA INSTALACIÓN ESTÁ COMPLETA.**

OPERACION

1. Remueva la placa de toque del Cronómetro usando un desarmador de cuchilla pequeña, lima de uñas, cuchillo u objeto similar. Insértelo en el espacio ubicado en la base de la placa de toque y levántela.

2. Los 14 mini interruptores numerados están visibles. Cada interruptor tiene la posición de ENCENDIDO (derecha) APAGADO (izquierda) representando segmentos de tiempo de 1 hora (**Fig. 2**). El conteo empieza cuando el interruptor de función se mueve de la posición de APAGADO.

3. Fije un programa de conmutación (hasta 14 horas) moviendo cada interruptor DIP a la posición de ENCENDIDO o APAGADO, empezando con el interruptor No. 1 ubicado en la base de la columna (**Fig. 2**).

POR EJEMPLO: Si desea las luces ENCENDIDAS por 3 horas, APAGADAS por 4 horas y ENCENDIDAS otra vez por 3 horas fije los interruptores como sigue: Deslice los mini interruptores del 1 al 3 a la posición de ENCENDIDO, 4 al 7 a la posición de APAGADO, 8 al 10 a la posición de ENCENDIDO y 11 al 14 a la posición de APAGADO (**Fig. 2**).

4. El Cronómetro responderá automáticamente a las instrucciones programadas cada 60 minutos cuando el interruptor está en el modo AUTO. Al final del programa de 14 horas, el Cronómetro APAGARA las luces hasta que el tiempo original de inicio se alcance después de 24 horas. El interruptor seguirá operando de esta manera hasta que el interruptor se mueva a los modos de MANUAL o APAGADO.

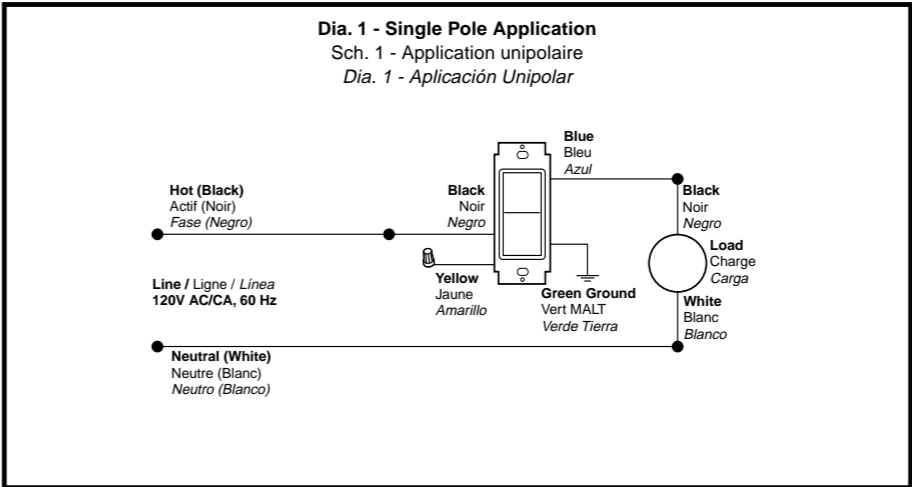
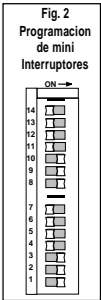
NOTAS:

- Para activar el programa (**sólo el primer día**), el interruptor deberá fijarse en el modo de APAGADO por dos segundos y luego en el modo AUTO para empezar el ciclo de conmutación programado.
- Si el interruptor está en el modo MANUAL en el momento que desea empezar el programa, cambiar al modo AUTO sin cambiar primero a APAGADO reanudará la función de AUTO por el resto de tiempo que queda del programa previo al inicio.

REEMPLAZO DE LAS BATERIAS

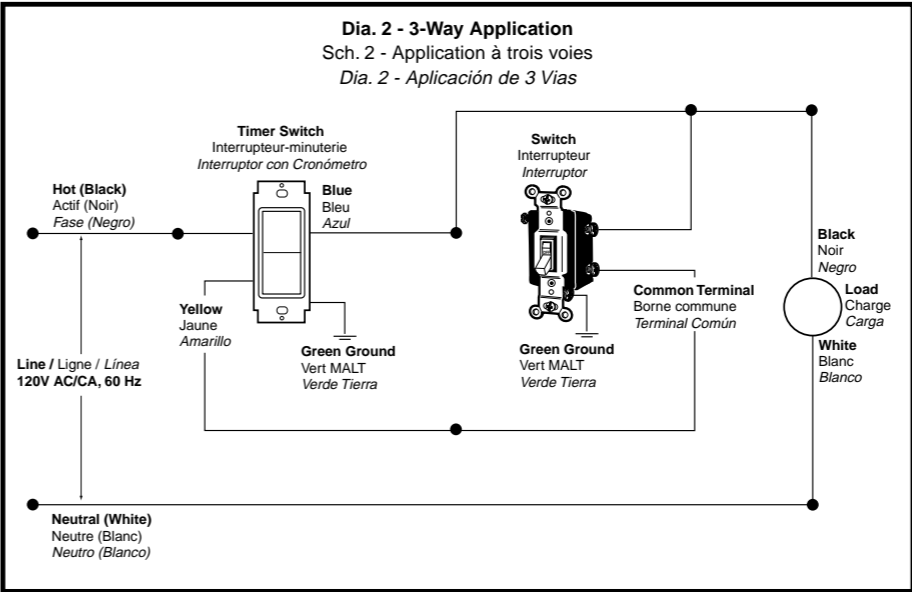
Las baterías se deben reemplazar cada 12-18 meses, más frecuentemente donde las interrupciones de energía son comunes.

1. **INTERRUMPA LA CORRIENTE.**
2. Use un desarmador de cuchilla pequeña, lima de uñas, cuchillo u objeto similar para remover la placa de toque del Cronómetro.
3. Usando la misma herramienta, quite la cubierta de la batería suavemente. Reemplace las baterías con "+" hacia arriba.
4. Presione firmemente la cubierta de las baterías en su sitio y coloque otra vez la placa de toque.
5. Después de cambiar las baterías reinicie el Cronómetro. Vea la sección "Operación".



GARANTIA LEVITON POR 2 AÑOS LIMITADA	
Leviton garantiza al consumidor original de sus productos y no para beneficio de nadie más que este producto en el momento de su venta por Leviton, está libre de defectos en materiales o fabricación por un periodo de dos años desde la fecha de la compra original. La única obligación de Leviton es corregir tales defectos ya sea con reparación o reemplazo, como opción, si dentro de tal periodo de dos años el producto pagado se devuelve, con la prueba de compra fechada y la descripción del problema a Leviton Manufacturing Co., Inc., Att.: Quality Assurance Department, 59-25 Little Neck Parkway, Little Neck, New York 11362-2591, U.S.A. Esta garantía excluye y renuncia toda responsabilidad de mano de obra por remover o reinstalar este producto. Esta garantía es inválida si este producto es instalado inapropiadamente o en un ambiente inadecuado, sobrecargado, mal usado, abierto, abusado o alterado en cualquier manera o no es usado bajo condiciones de operación normal o no conforme con las etiquetas o instrucciones. No hay otras garantías implicadas de cualquier otro tipo, incluyendo mercadotecnia y propiedad para un propósito en particular pero si alguna garantía implicada se requiere por la jurisdicción pertinente, la duración de cualquiera garantía implicada, incluyendo mercadotecnia y propiedad para un propósito en particular, es limitada a dos años. Leviton no es responsable por daños incidentales, indirectos, especiales o consecuentes, incluyendo sin limitación, daños a, o pérdida de uso de, cualquier equipo, pérdida de ventas o ganancias o retraso o falla para llevar a cabo la obligación de esta garantía. Los remedios provistos aquí son remedios exclusivos para esta garantía, ya sea basado en contrato, agravio o de otra manera.	

Para Asistencia Técnica llame al:
1-800-824-3005 (Sólo en E.U.A.)
www.leviton.com



SÓLO PARA MÉXICO

POLIZA DE GARANTIA: LEVITON, S.A. DE C.V., RFC LEV-9202626651, ARISTA 54-A, MÉXICO 11270 D.F., MÉXICO, TEL. 386 00 73. Garantiza este producto por el término de un año en todas sus partes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de entrega o instalación del producto bajo las siguientes.	DATOS DEL USUARIO NOMBRE: _____ DIRECCION: _____ COL: _____ C.P. _____ CIUDAD: _____ ESTADO: _____ TELEFONO: _____
CONDICIONES: 1. Para hacer efectiva esta garantía, no podrán exigirse mayores requisitos que la presentación de esta póliza junto con el producto en el lugar donde fue adquirido en cualquiera de los centros de servicio que se indican a continuación. 2. La empresa se compromete a reemplazar o cambiar el producto defectuoso sin ningún cargo para el consumidor, los gastos de transporte que se deriven de su cumplimiento serán cubiertos por: LEVITON S.A. DE C.V.	DATOS DE LA TIENDA O VENDEDOR RAZON SOCIAL: _____ PRODUCTO: _____ MARCA: _____ MODELO: _____ NO DE SERIE: _____ NO. DEL DISTRIBUIDOR: _____ DIRECCION: _____ COL: _____ C.P. _____ CIUDAD: _____ ESTADO: _____ TELEFONO: _____ FECHA DE VENTA: _____ FECHA DE ENTREGA O INSTALACION: _____
3. El tiempo de reemplazo en ningún caso será mayor a 30 días contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios en donde pueda hacerse efectiva la garantía. 4. Cuando se requiera hacer efectiva la garantía mediante el reemplazo del producto, esto se podrá llevar a cabo en: LEVITON S.A. DE C.V. 5. Esta garantía no es válida en los siguientes casos: A) Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales. B) Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso en idioma español proporcionado. C) Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por LEVITON S.A. DE C.V. 6. El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto. 7. En caso de que la presente garantía se extraviara el consumidor puede recurrir a su proveedor para que se le expida otra póliza de garantía previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.	