

LEVITON® OMNI-BUS™ WIRED WALL SWITCH STATION

Installation Instructions and User's Guide
Cat. Nos. OBKND, OBKBD

LEVITON®

DI-000-OBKND-20B

WARNINGS AND CAUTIONS

- WARNING: TO AVOID DEATH OR SERIOUS PERSONAL INJURY:**
 - **DO NOT** push objects of any kind into this product through openings, as they may touch dangerous voltages.
 - **DO NOT** touch uninsulated wires or terminals unless the wiring has been disconnected at the network interface.
- Read and understand all instructions. Follow all warnings and instructions marked on the product.
- Do not use this product near water** - e.g., near a tub, wash basin, kitchen sink or laundry tub, in a wet basement, or near a swimming pool.

WARNINGS AND CAUTIONS

- Never install communications wiring or components during a lightning storm.
- Never install communications components in wet locations unless the components are designed specifically for use in wet locations.
- Use caution when installing or modifying communications wiring or components.
- SAVE THESE INSTRUCTIONS**

INSTALLATION

ENGLISH

SPECIFICATIONS

- Supply voltage: 15-24VDC (via bus network cable)
- Supply current: 30mA maximum
- Ambient Temperature: 0 – 40 °C (32 – 104 °F)
- Ingress Protection: IP20

INSTALLATION

- Do not connect any main wiring to the Wall Switch. The Wall Switch connects directly to the *Leviton Omni-Bus* network cable via 2 RJ45 connectors.
- Omni-Bus* network cable to be Cat-6 or better, *Leviton* Cat. No. WIR06-01K
- The Wall Switches are designed for indoor use only
- Unit may be mounted in a vertical or horizontal position
- Choose a location free of water, humidity, direct sunlight, or heavy dust
- A safe isolation distance should be kept between all mains wiring and the Bus network cable
- See the *Leviton Omni-Bus* Network Installation Guide for more information on the Bus network wiring
- Both RJ-45 ports must be filled either with a cable to another station or a jumper plug. If not, system will not work.

SETUP

- To link the *Leviton Omni-Bus* Wall Switch button to an output device (Dimmer, Power Switch, or Relay Module) without using the *Leviton Omni-Bus* installation software:
 - Place the output device into the programming mode (see relevant device documentation)
 - Press and hold the wall switch button (approx 10 sec) until the switch LED goes into program mode (LED slowly flashing amber).
 - Remove the output device from programming mode
- Setup from *Omni-Bus* installation software:
 - Enter the Wall Switch setup by double clicking on the wall switch in the device list after a LIST DEVICES
 - Use the Setup Tab to change the wall switch operating mode
 - Use the Links Tab to link the wall switch button to output devices

OPERATING MODES

The operating mode for the wall switch is only programmable via the *Omni-Bus* Installation Software.

- ON/OFF/UP/DOWN:** Press and release button to send an ON, OFF or TOGGLE command. Press and hold the button to send an UP or DOWN command. When linked to an output device, the command sent will depend on the current status of the output device. When no linked device is detected, a TOGGLE command will be sent.
- ON/OFF:** Same as 1 but with no dimming (UP/DOWN) commands.
- UP/DOWN:** Sends dimming commands only
- ON:** Button press always switches output device on
- OFF:** Button press always switches output device off
- UP:** Button press always increases light level
- DOWN:** Button press always decreases light level
- ON/UP:** Sends ON command when press and released or UP command when button is held.
- OFF/DOWN:** Sends OFF command when press and released or DOWN command when button is held.

STATUS INDICATION

The following modes for the status LED on the button can be selected for from the *Omni-Bus* Installation Software:

- GREEN = Output device off, RED = Output device on
- RED = Output device off, GREEN = Output device on
- Status indication disabled (always green)
- Status indication disabled (always red)

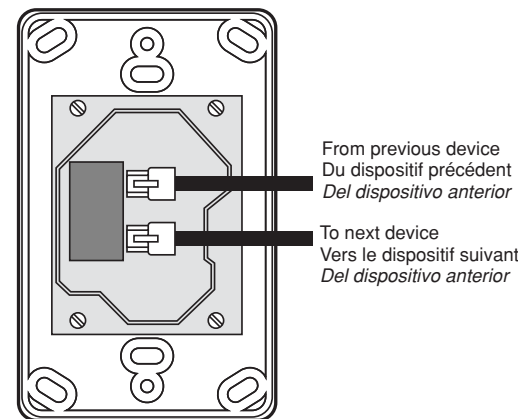
The LED intensity can be set to high, medium or low.

Status indication is performed automatically for any output device linked to the wall switch. When more than one output device is linked to the same button, the status of any one of the output devices will be shown.

WIRING DIAGRAM / SCHÉMA DE CÂBLAGE / DIAGRAMA DE CABLEADO

Network cable connection, Category 6 or better
Connexion d'un câble de réseau de catégorie 6 ou plus
Cable de conexión de la red, categoría 6 o superior

- NOTE:** Representative diagram shown. Actual device may differ.
- REMARQUE :** schéma symbolique — le vrai dispositif pourrait paraître autrement.
- NOTA:** Se muestra diagrama representativo. El dispositivo real puede ser diferente.



- NOTE:** If last device on run, jumper plug must be installed.
- REMARQUE :** s'il s'agit du dernier dispositif du parcours, il faut utiliser une fiche de liaison.
- NOTA:** Si último dispositivo está funcionando, se debe instalar una clavija puente.

FCC COMPLIANCE

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 receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FOR CANADA ONLY

For warranty information and/or product returns, residents of Canada should contact Leviton in writing at **Leviton Manufacturing of Canada Ltd to the attention of the Quality Assurance Department, 165 Hymus Blvd, Pointe-Claire (Quebec), Canada H9R 1E9** or by telephone at **1 800 405-5320**.

TRADEMARK DISCLAIMER: Use herein of third party trademarks, service marks, trade names, brand names and/or product names are for informational purposes only, are/may be the trademarks of their respective owners; such use is not meant to imply affiliation, sponsorship, or endorsement.

LEVITON LIMITED WARRANTY

Leviton warrants to the original consumer purchaser and not for the benefit of anyone else that products manufactured by Leviton under the Leviton brand name ("Product") will be free from defects in material and workmanship for the time periods indicated below, whichever is shorter: • **OmniPro II and Lumina Pro:** three (3) years from installation or 42 months from manufacture date. • **Omni LTE, Omni ILE, and Lumina:** two (2) years from installation or 30 months from manufacture date. • **BitWise Controllers, Accessories:** two (2) years from installation or 30 months from manufacture date. • **Lumina Gateway Controllers:** two (2) years from installation or 30 months from manufacture date. • **Thermostats, Accessories:** two (2) years from installation or 30 months from manufacture date. • **Batteries:** Rechargeable batteries in products are warranted for ninety (90) days from date of purchase. **Note:** Primary (non-rechargeable) batteries shipped in products are not warranted. **Products with Windows® Operating Systems:** During the warranty period, Leviton will restore corrupted operating systems to factory default at no charge, provided that the product has been used as originally intended. Installation of non-Leviton software or modification of the operating system voids this warranty. Leviton's obligation under this Limited Warranty is limited to the repair or replacement, at Leviton's option, of Product that fails due to defect in material or workmanship. Leviton reserves the right to replace product under this Limited Warranty with new or remanufactured product. **Leviton will not be responsible for labor costs of removal or reinstallation of Product.** The repaired or replaced product is then warranted under the terms of this Limited Warranty for the remainder of the Limited Warranty time period or ninety (90) days, whichever is longer. This Limited Warranty does not cover PC-based software products. **Leviton is not responsible for conditions or applications beyond Leviton's control. Leviton is not responsible for issues related to improper installation, including failure to follow written installation and operation instructions, normal wear and tear, catastrophe, fault or negligence of the user or other problems external to the Product.** To view complete warranty and instructions for returning product, please visit us at www.leviton.com.

For Technical Assistance Call: 800-824-3005 - www.leviton.com

POSTE MURAL DE COMMUTATION OMNI-BUS^{MC} DE LEVITON^{MD}, CÂBLÉ

Directives d'installation et mode d'emploi
N° de Cat. OBKND, OBKBD

AVERTISSEMENTS ET MISES EN GARDE

- AVERTISSEMENT : AFIN D'ÉVITER LA MORT OU DE GRAVES BLESSURES:**
 - **NE PAS** insérer quelque objet que ce soit dans les ouvertures de ce dispositif; il pourrait entrer en contact avec des tensions dangereuses.
 - **NE PAS** toucher des bornes de raccordement ni du fil non isolés, à moins que le circuit ne soit pas relié à l'interface réseau.
- Lire les présentes directives et s'assurer de bien les comprendre; observer tous les avertissements et directives apparaissant sur le dispositif.
- CONSERVER LES PRÉSENTES DIRECTIVES.

AVERTISSEMENTS ET MISES EN GARDE

- Ne pas installer ce dispositif à proximité d'une source d'eau** – comme une baignoire, un bac à laver, une cuve à lessive ou un évier de cuisine –, dans un sous-sol humide ni près d'une piscine.
- Ne jamais effectuer l'installation de câblage ou de composants de communication pendant un orage.
- Ne jamais installer de composants de communication dans des endroits mouillés à moins qu'il s'agisse de dispositifs conçus spécialement pour cet usage.
- On doit prendre toutes les précautions requises lorsqu'on installe ou modifie du câblage ou des composants de télécommunication.

INSTALLATION

FRANÇAIS

FICHE TECHNIQUE

- Tension d'alimentation : 15 à 24 V c.c. (via un câble de réseau)
- Courant d'alimentation : 30 mA max.
- Température ambiante : 0 à 40 °C (32 à 104 °F)
- Cote d'étanchéité : IP20
- Dimensions (largeur sur hauteur) : 80 sur 126 mm (3,2 sur 5,0 po)

INSTALLATION

- Raccorder l'interrupteur mural directement au réseau *Omni-Bus* via un câble doté de deux connecteurs RJ45 (il ne faut jamais la raccorder au câblage électrique).
- Le câble de réseau *Omni-Bus* doit être de catégorie 6 ou plus (no WIR06-01K de *Leviton*).
- Installer l'interrupteur mural à l'intérieur seulement.
- L'interrupteur mural peut être posé à la verticale ou à l'horizontale.
- Choisir un emplacement à l'abri de l'eau, de l'humidité, de la lumière directe du soleil et des accumulations de particules ou de poussière.
- Prévoir une bonne distance d'isolation entre le câblage électrique et celui du réseau.
- Se reporter au guide d'installation d'un réseau *Omni-Bus* si on veut en savoir plus.
- Les deux ports RJ-45 doivent être occupés par une fiche de câble ou de liaison, sinon le système ne fonctionnera pas.

CONFIGURATION

- Pour relier le bouton de l'interrupteur mural à un dispositif (gradateur, relais ou autre interrupteur) sans recourir au logiciel d'installation *Omni-Bus*, il faut procéder comme suit.
 - Mettre le dispositif visé en mode de programmation (se reporter aux directives le concernant).
 - Enfoncer le bouton de l'interrupteur mural pendant environ dix secondes, jusqu'à ce que son témoin se mette à clignoter lentement en ambre, indiquant l'entrée en mode de programmation.
 - Quitter le mode de programmation du dispositif visé.
- Pour effectuer la configuration au moyen du logiciel d'installation *Omni-Bus*, il faut procéder comme suit.
 - Entrer dans le mode de configuration de l'interrupteur mural en le double-cliquant sous LIST DEVICES.
 - Se servir de l'onglet de configuration (Setup Tab) pour en modifier le comportement.
 - Se servir de l'onglet d'association (Links Tab) pour relier le bouton aux dispositifs visés.

COMPORTEMENT DU BOUTON (MODE)

Le mode de fonctionnement de l'interrupteur mural ne peut être programmé que par l'intermédiaire du logiciel d'installation *Omni-Bus*.

- ON/OFF/UP/DOWN** (commutation/gradation) : en appuyant sur le bouton, on envoie des commandes de mise sous ou hors tension (commutation). En enfonçant le bouton, on envoie des commandes de gradation. Les commandes envoyées dépendent de l'état en cours des dispositifs visés. Si le bouton n'est relié à aucun dispositif, c'est une commande de commutation [passage d'un état à l'autre] qui est envoyée.
- ON/OFF** (commutation) : même comportement qu'au numéro 1 ci-dessus, mais sans gradation (augmentation/réduction).
- UP/DOWN** (gradation) : commande de modification de l'intensité (augmentation/réduction) seulement.
- ON** (mise sous tension) : le bouton met toujours les dispositifs visés sous tension.
- OFF** (mise hors tension) : le bouton met toujours les dispositifs visés hors tension.
- UP** (augmentation) : le bouton intensifie toujours les charges d'éclairage.
- DOWN** (réduction) : le bouton tamise toujours les charges d'éclairage.
- ON/UP** (mise sous tension/augmentation) : en appuyant sur le bouton, on met les charges sous tension, et en le maintenant enfoncé, on en augmente l'intensité.
- OFF/DOWN** (mise hors tension/réduction) : en appuyant sur le bouton, on met les charges hors tension, et en le maintenant enfoncé, on en réduit l'intensité.

COMPORTEMENT DU TÉMOIN (STATUS INDICATION)

On peut sélectionner le mode de fonctionnement du témoin à partir du logiciel d'installation *Omni-Bus*.

- Enabled (OFF = Green, ON = Red) : le témoin est vert quand les dispositifs associés sont hors tension, et rouge quand ils sont sous tension.
 - Enabled (OFF = Red, ON = Green) : le témoin est rouge quand les dispositifs associés sont hors tension, et vert quand ils sont sous tension.
 - Disabled (Green) : le témoin est toujours vert.
 - Disabled (Red) : le témoin est toujours rouge.
- L'intensité du témoin (LED Intensity) peut aussi être réglée à un niveau élevé (High), moyen (Medium) ou faible (Low). L'état de tout dispositif associé est automatiquement indiqué par le témoin de l'interrupteur mural. Quand plusieurs dispositifs sont reliés au même bouton, l'état de n'importe lequel d'entre eux sera indiqué.

WEBVERSION

DECLARACION DE CONFORMITE FCC

Cet équipement a fait l'objet de tests et a été jugé conforme aux normes en matière de dispositifs numériques de classe B, en vertu de la partie 15 des règlements de la FCC, et conforme aux normes en matière de brouillage (NMB) préjudiciable en vertu de la réglementation du ministère canadien des Communications. Ces normes ont été élaborées dans le but d'assurer une protection raisonnable contre le brouillage préjudiciable quand l'équipement est utilisé en milieu résidentiel. Cet équipement génère, utilise et peut irradier de l'énergie haute fréquence; s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux directives, il peut engendrer des perturbations susceptibles de brouiller les radiocommunications. Il est cependant impossible de garantir l'absence de telles perturbations dans une installation donnée. Si cet équipement est source de parasites au niveau des récepteurs radio ou des téléviseurs, ce qu'on peut déterminer en le mettant sous et hors tension, on recommande à l'utilisateur de rectifier la situation en adoptant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice;
- augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur;
- brancher l'équipement à une prise sur un circuit autre que celui où est branché le récepteur;
- consulter le détaillant ou un technicien expérimenté en matière de radios ou de téléviseurs.

GARANTIE LIMITEE DE LEVITON

Leviton garantit au consommateur-acheteur (Acheteur), et uniquement au crédit dudit Acheteur, que les produits fabriqués par Leviton et portant sa marque (Produits) ne présenteront aucun défaut de matériaux ou de fabrication durant les laps de temps indiqués ci-dessous, le plus court l'emportant dans tous les cas. • **Produits OmniPro II et Lumina Pro** : trois (3) ans suivant l'installation, ou quarante-deux (42) mois suivant la date de fabrication. • **Produits OmniLT, Omni Ile et Lumina** : deux (2) ans suivant l'installation, ou trente (30) mois suivant la date de fabrication. • **Contrôleurs et accessoires BitWise** : deux (2) ans suivant l'installation, ou trente (30) mois suivant la date de fabrication. • **Contrôleurs de passerelle Lumina** : deux (2) ans suivant l'installation, ou trente (30) mois suivant la date de fabrication. • **Thermostats et accessoires** : deux (2) ans suivant l'installation, ou trente (30) mois suivant la date de fabrication. • **Piles rechargeables installées** : quatre-vingt-dix (90) jours suivant la date d'achat. **Remarque** : les piles primaires (non rechargeables) livrées dans les Produits ne sont pas garanties. **Produits fonctionnant sous un système d'exploitation Windows[®]** : durant la période de garantie, Leviton rétablira sans frais les valeurs par défaut de systèmes d'exploitation corrompus, à condition que les Produits visés aient été utilisés de la manière initialement prévue. L'installation de logiciels autres que ceux de Leviton ou la modification des systèmes d'exploitation fournis aurait pour effet d'annuler la présente garantie. Les obligations de Leviton en vertu de la présente garantie se limitent à la réparation ou au remplacement, à sa discrétion, des Produits présentant des défaillances sur le plan des matériaux ou de la fabrication. Leviton se réserve le droit de remplacer ces Produits par des équivalents neufs ou réusinés. L'entreprise ne saurait être tenue responsable des coûts de main-d'oeuvre liés au retrait et à la réinstallation des Produits. Les Produits réparés ou de remplacement seront couverts par la présente garantie pour la durée restante de cette dernière ou pour quatre-vingt-dix (90) jours, la période la plus longue l'emportant. La présente garantie ne couvre pas les produits logiciels sur PC. **Leviton se dégage de toute obligation en ce qui a trait aux conditions et usages hors de son contrôle. L'entreprise ne saurait être tenue responsable de problèmes résultant d'installations incorrectes, du défaut de lire les directives écrites relativement à la pose et à l'utilisation des Produits, de l'usure normale, de catastrophes, d'omissions ou de négligences de la part des utilisateurs, ou encore d'autres causes externes.** Pour des informations sur la garantie et/ou sur les produits à retourner, les résidents du Canada doivent communiquer avec **Leviton en écrivant à Manufacture Leviton du Canada Ltée au soin du service de l'assurance qualité, 165 boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec), Canada H9R 1E9** ou par téléphone au **1 800 405-5320**.

Ligne d'Assistance Technique : 1 800 824-3005 (en anglais seulement) www.leviton.com

ESTACION DE CONMUTACION CABLEADA DE PARED OMNI-BUS™ DE LEVITON

Instrucciones de Instalación y Guía del Usuario

No de Cat. OBKND, OBKBD

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

• ADVERTENCIA: PARA EVITAR LA MUERTE O SERIOS DAÑOS PERSONALES:

- **NO** introduzca objetos de ningún tipo a través de las aberturas de estos productos, ya que puedan hacer contacto con voltajes peligrosos.
- **NO** toque alambres o terminales sin aislante, si el cableado no ha sido desconectado de la interfaz de la red.
- Lea y comprenda perfectamente todas las instrucciones. Siga todas las instrucciones y advertencias marcadas en el producto.
- CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

- **No utilice estos productos cerca del agua**, por ejemplo, cerca de bañeras, tinas, lavaderos o lavabos, en sótanos húmedos o cerca de piscinas.
- Nunca instale cableado con componentes de comunicaciones durante una tormenta eléctrica.
- Nunca instale componentes de comunicaciones en un local mojado, si los componentes no han sido diseñados específicamente para ser usados en locales mojados.
- Tenga precaución cuando este instalando o modificando cableado o componentes de comunicaciones.

INSTALACIÓN

ESPAÑOL

ESPECIFICACIONES

- Voltaje de alimentación: 15-24VCD (a través de cable bus de red)
- Corriente de alimentación: 30 mA máximo
- Temperatura ambiente: 0 – 40°C (32 – 104°F)
- Protección de entrada: IP20
- Dimensiones: 80mm (ancho) x 126mm (alto)

INSTALACIÓN

- No conecte ningún cable de alimentación al Interruptor de Pared. El Interruptor de Pared se conecta directamente al cable de red *Leviton Omni-Bus* a través de 2 conectores RJ45.
- Cable de red *Omni-Bus* es Cat. - 6 o superior, no. cat. WIR06-01K de *Leviton*.
- Los Interruptores de Pared están diseñados para uso en interiores únicamente.
- La unidad puede ser montada en posición vertical u horizontal.
- Elija una ubicación libre de agua, humedad, luz solar directa, o gran cantidad de polvo.
- Una distancia de aislamiento segura se debe mantener entre todos los cables de alimentación y el cable de la red bus.
- Para más información del cableado de red bus consulte la Guía de Instalación de Red *Omni-Bus Leviton*.
- Las dos entradas RJ-45 se deben llenar, con un cable a otra estación o con una clavija puente. Si no, el sistema no funcionará.

CONFIGURACIÓN

- Para vincular el botón del Interruptor de Pared *Omni-Bus* de *Leviton* a un dispositivo de salida (atenuador, interruptor de alimentación o módulo de relé) sin necesidad de utilizar el software de instalación *Omni-Bus* de *Leviton*:
 - Coloque el dispositivo de salida en el modo de programación (véase documentación correspondiente del dispositivo)
 - Presione y mantenga presionado el botón del Interruptor de Pared (aproximadamente 10 segundos) hasta que el LED del interruptor cambie al modo de programación (el LED parpadea lentamente en color ámbar).
 - Salga del modo de programación del dispositivo.
- Configuración desde el software de instalación *Omni-Bus*:
 - Ingrese a la configuración del Interruptor de Pared haciendo doble clic en uno de los canales de éste en la lista de dispositivos después de LIST DEVICES (ENLISTAR DISPOSITIVOS).
 - Use "Setup Tab" ("Pestaña de configuración") para cambiar el modo operativo del Interruptor.
 - Use "Links Tab" ("Pestaña de Vínculos") para vincular el Interruptor de Pared con los dispositivos de salida.

Mode:	1. ON/OFF/UP/DOWN	<input type="checkbox"/> Apply to all devices of this type
Status Indication:	Enabled (OFF = Green, ON = Red)	<input type="checkbox"/> Apply to all channels on this device
LED Intensity:	High	<input type="button" value="SET"/>
		<input type="button" value="SET DEFAULTS"/>

MODOS DE FUNCIONAMIENTO

El modo de funcionamiento del Interruptor de pared sólo se puede programar a través del software de instalación *Omni-Bus*.

1. **ON / OFF / UP / DOWN (ENCENDIDO / APAGADO / ARRIBA / ABAJO)**: Presionar y liberar el botón para enviar un comando de ON (ENCENDIDO), OFF (APAGADO) ó TOGGLE (ALTERNAR). Presionar y mantener presionado el botón para enviar un comando de UP (ARRIBA) ó DOWN (ABAJO). Cuando está enlazado a un dispositivo de salida, el comando enviado dependerá del estado actual del dispositivo de salida. Cuando no se detecta un dispositivo enlazado, se enviará un comando de TOGGLE (ALTERNAR).
2. **ON/OFF (ENCENDIDO / APAGADO)**: Al igual que en el punto 1, pero sin comandos de atenuación (UP / DOWN) (ARRIBA / ABAJO).
3. **UP/DOWN (ARRIBA / ABAJO)**: Manda únicamente comandos de atenuación.
4. **ON**: Presionar el botón siempre encenderá el dispositivo de salida.
5. **OFF**: Presionar el botón siempre apagará el dispositivo de salida.
6. **UP**: Presionar el botón siempre incrementará el nivel de luz.
7. **DOWN**: Presionar el botón siempre reducirá el nivel de luz.
8. **ON/UP**: Presionar y liberar el botón envía el comando ON y manteniendo el botón presionado se envía el comando UP.
9. **OFF/DOWN**: Presionar y liberar el botón envía el comando OFF y manteniendo el botón presionado se envía el comando DOWN.

INDICACIÓN DE ESTADO

Los siguientes modos para el LED del botón de estado se pueden seleccionar desde el software de instalación *Omni-Bus*:

1. VERDE = Dispositivo de salida apagado, ROJO = Dispositivo de salida encendido
2. ROJO = Dispositivo de salida apagado, VERDE = Dispositivo de salida encendido
3. Indicación de Estado inhabilitada (siempre verde)
4. Indicación de Estado inhabilitada (siempre rojo)

La intensidad del LED se puede configurar en alta, media o baja. La Indicación de Estado se realiza automáticamente para cualquier dispositivo de salida vinculado con el Interruptor de Pared. Cuando más de un dispositivo de salida está vinculado con el mismo botón, se muestra el Estado de cualquiera de los dispositivos de salida.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CON FCC

Este equipo ha sido probado y encontrado que cumple con los límites de un producto Digital Clase B, y cumple con el artículo 15 de las reglas FCC. Estos límites están diseñados para dar protección razonable contra interferencia dañina en instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radio frecuencia y si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones puede causar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía que no ocurra interferencia en una instalación particular. Si este equipo causa interferencia a la recepción de radio o televisión, la cual se puede determinar APAGANDO O ENCENDIENDO el equipo, el usuario puede tratar de corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena de recepción.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en un contacto en un circuito diferente al del receptor.
- Para ayuda consulte con el vendedor o técnico con experiencia en radio/ televisión.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD DE MARCA: Usar marcas comerciales de terceros, marcas de servicio, nombres comerciales, marcas y/o nombres de productos son sólo para fines informativos, otras marcas son/pueden ser marcas comerciales de sus propietarios respectivos, tal uso no pretende dar a entender afiliación, patrocinio o respaldo.

GARANTÍA LIMITADA DE LEVITON

Leviton garantiza al comprador consumidor original de sus productos y no para beneficio de nadie más que los productos fabricados por Leviton bajo la marca Leviton ("Producto") estará libre de defectos en materiales y mano de obra durante los períodos indicados a continuación, el que sea más corto: • **OmniPro II y Lumina Pro**: tres (3) años a partir de la instalación ó 42 meses desde la fecha de fabricación. • **OmniLT, Omni Ile y Lumina**: dos (2) años a partir de la instalación ó 30 meses desde la fecha de fabricación. • **Controles y accesorios BitWise**: dos (2) años a partir de la instalación ó 30 meses desde la fecha de fabricación. • **Controles de puerta de enlace Lumina**: dos (2) años a partir de la instalación ó 30 meses desde la fecha de fabricación. • **Termostatos, Accesorios**: dos (2) años a partir de la instalación ó 30 meses desde la fecha de fabricación. • **Baterías**: Las baterías recargables en los productos tienen una garantía de noventa (90) días desde la fecha de compra. **Nota**: Baterías primarias (no recargables) enviadas en los productos no están garantizadas. **Productos que funcionan con sistemas operativos Windows[®]**: Durante el período de garantía, Leviton restaurará sistemas operativos corrompidos a los valores de fábrica sin costo alguno, siempre y cuando el producto haya sido usado según lo previsto originalmente. Instalar software que no es de Leviton o modificar el sistema de operación anula esta garantía. La obligación de Leviton en esta garantía limitada está limitada a la reparación o reemplazo, a opción de Leviton, del producto que falle debido a un defecto de material o mano de obra. Leviton se reserva el derecho de reemplazar el Producto bajo esta Garantía Limitada con un producto nuevo o remanufacturado. **Leviton no será responsable de los gastos de mano de obra por remover o reinstalar el producto.** El producto reparado o reemplazado está bajo los términos de esta garantía limitada por el resto del tiempo que queda de la garantía limitada o noventa (90) días, el que sea mayor. Esta garantía limitada no cubre los productos de software en el PC. **Leviton no es responsable de las condiciones o aplicaciones fuera del control de Leviton. Leviton no es responsable de los problemas relacionados con la instalación inadecuada, incluso si no se siguen las instrucciones de instalación y de operación por escrito, uso y desgaste normal, catástrofe, falla o negligencia del usuario u otros problemas externos al producto.** Para ver todo sobre la garantía y las instrucciones para devolver el producto, por favor visítenos en www.leviton.com.

Para Asistencia Técnica llame al: 800-824-3005 (Sólo en EE.UU.) www.leviton.com

SOLO PARA MÉXICO

PÓLIZA DE GARANTÍA: Leviton S de RL de CV, Lago Tana No. 43, Col. Huichapan, Del. M. Hidalgo, Ciudad de México, CP 11290 México. Tel +52 (55) 5082-1040.

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 **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 transportación que se deriven de su cumplimiento serán cubiertos por: Leviton S de RL de CV.
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 de RL de CV.
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 de RL de CV.
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.

DATOS DEL USUARIO	
NOMBRE: _____	DIRECCIÓN: _____
COL: _____	C.P. _____
CIUDAD: _____	
ESTADO: _____	
TELÉFONO: _____	
DATOS DE LA TIENDA O VENDEDOR	
RAZÓN SOCIAL: _____	PRODUCTO: _____
MARCA: _____	MODELO: _____
NO DE SERIE: _____	
NO. DEL DISTRIBUIDOR: _____	
DIRECCIÓN: _____	
COL: _____	C.P. _____
CIUDAD: _____	
ESTADO: _____	
TELÉFONO: _____	
FECHA DE VENTA: _____	
FECHA DE ENTREGA O INSTALACIÓN: _____	