

ADVERTENCIAS:

- **PARA EVITAR INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LA MUERTE, ¡APAGUE LA ELECTRICIDAD** en el interruptor de circuito o fusible y compruebe que la electricidad esté apagada antes de cablear o dar mantenimiento al accesorio!
- **PARA EVITAR INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LA MUERTE: Utilice con focos LED y LFC atenuadores compatibles, incandescentes o accesorios de halógeno de 120V únicamente. Para una lista completa de focos LED compatibles consulte en www.leviton.com/led.**
- Debe ser instalado y/o utilizado de conformidad con los códigos y reglamentos eléctricos adecuados.
- En caso de que tenga alguna duda en relación a cualquier parte de estas instrucciones, consulte a un electricista.
- Utilice este dispositivo con **alambre de cobre o revestido de cobre únicamente**.

PRECAUCIONES:

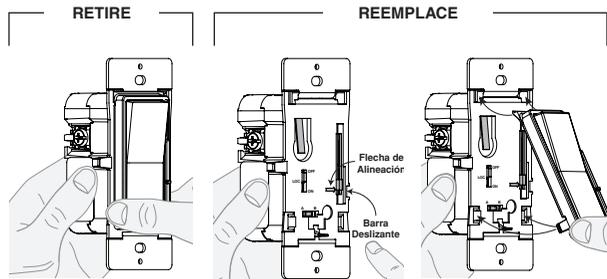
- Cuando se utilicen focos múltiples con un atenuador, **NO** mezcle los tipos de focos. Todos los focos deben ser ya sea LED, LFC o incandescentes. Utilizar la misma marca/modelo de cada foco mejorará el funcionamiento.
- Utilice únicamente un (1) atenuador en un circuito de 3 vías. El (los) interruptor(es) encenderá(n) la luz en el nivel más brillante seleccionado en el atenuador.
- Para evitar el sobrecalentamiento y posibles daños a este dispositivo y otro equipo, **NO** realice la instalación para controlar un receptáculo, un aparato operado por un motor o un transformador, o cualquier otra fuente de iluminación que no sean los especificados.

Herramientas necesarias para instalar su Atenuador

- Destornillador Ranurado/Philips
- Cinta de Aislar
- Regla
- Pinzas
- Lápiz
- Cortadores

Cambio de color de su Atenuador

Si su dispositivo es suministrado con un juego de cambio de color, prosiga con el paso siguiente antes de cablear el dispositivo si necesita cambiar el color. De lo contrario, continúe con la sección de "Instalación del Atenuador por sí solo o con otros dispositivos".



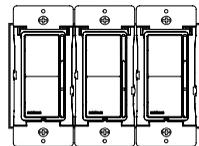
Presione el lado del juego de color en cualquiera de las pestañas inferiores y jale hacia adelante para liberar.

Alinee la barra deslizante con la flecha de alineación tal como se muestra. Mueva la barra deslizante del juego de color a la parte inferior.

Inserte las pestañas superiores del juego de color dentro de los orificios en la parte superior del atenuador. Después presione la parte inferior del juego de color hacia adentro hasta que ajuste en su lugar.

Instalación del Atenuador por sí solo o con otros dispositivos

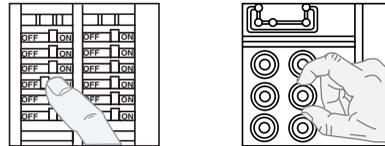
En instalaciones de atenuadores múltiples incandescentes, se requiere la reducción de la capacidad del atenuador. Consulte el diagrama para la carga máxima por atenuador. No se necesita reducir la capacidad para utilizar en instalaciones de atenuadores múltiples con LED atenuable o LFC atenuable.



CARGA MÁXIMA POR ATENUADOR PARA DISPOSITIVOS MÚLTIPLES				
Cat. Núm.	Carga	Único	Dos Dispositivos	Más de 2 Dispositivos
DSL06	Incandescente	600W	500W	500W
DSL06	LED/LFC	300W (2.5A)	300W (2.5A)	300W (2.5A)

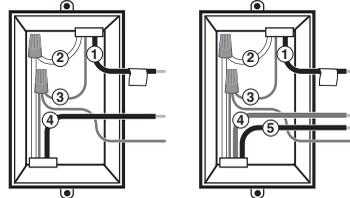
Instalación de su Atenuador

Paso 1 ADVERTENCIA: PARA EVITAR INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LA MUERTE, ¡APAGUE LA ELECTRICIDAD en el interruptor de circuito o fusible y compruebe que la electricidad esté apagada antes de cablear o dar mantenimiento al accesorio!



Paso 2 Identificar su aplicación de cableado (más común):

NOTA: Si el cableado en la caja de pared no se asemeja a cualquiera de estas configuraciones, consulte a un electricista.



Unipolar

1. Línea (Directa)
2. Neutro
3. Puesta a Tierra
4. Carga

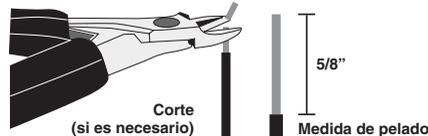
3 Vías

1. Línea o Carga (Vea nota abajo)
2. Neutro
3. Puesta a Tierra
4. Primer Conductor Viajero – observe color
5. Segundo Conductor Viajero – observe color

NOTA: Para aplicaciones de 3 Vías, observe que una de las terminales del tornillo del interruptor anterior que se está retirando será por lo general de un color diferente (Negro) o estará etiquetado como Común. Marque dicho cable con cinta de aislar e identifíquelo como el común (Línea o Carga) tanto en la caja de pared del atenuador como en la caja de pared de 3 vías.

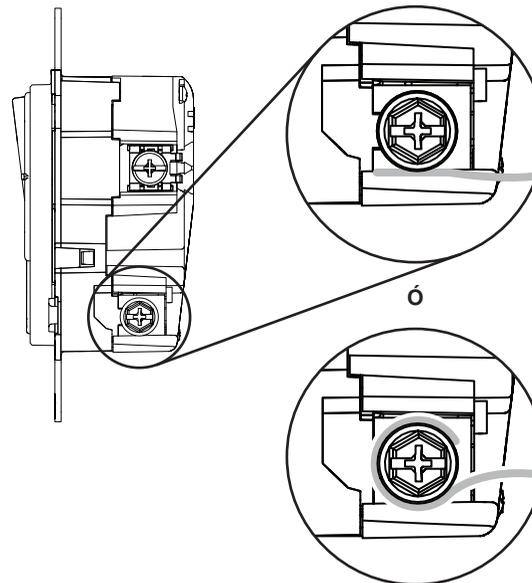
Paso 3 Preparar y conectar los cables:

- Asegúrese de que los extremos de los cables de la caja de pared estén rectos (**corte si es necesario**).
- Retire 1.6 cm (5/8") del aislamiento de cada cable en la caja de pared.
- **Para Aplicación Unipolar, continúe con el Paso 4a.**
- **Para Aplicación de 3 Vías, continúe con el Paso 4b.**

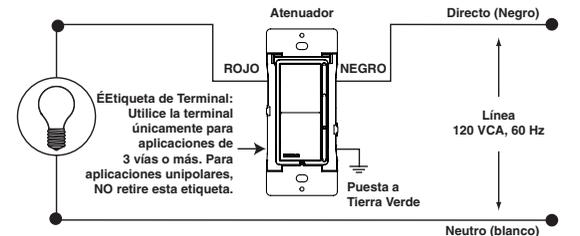
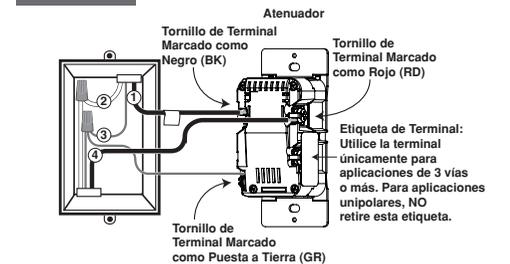


Conectar el cable de puesta a tierra:

La conexión a tierra puede realizarse colocando el cable de la caja de pared de cobre Verde o desnudo abajo del tornillo de puesta a tierra. El cable puede ser colocado recto abajo del tornillo y apretarse, o envolverse alrededor del tornillo y apretarse.



Paso 4a Aplicación de Cableado Unipolar:

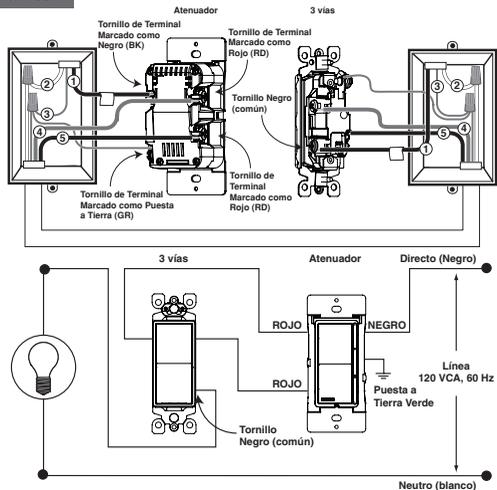


Conecte los cables de acuerdo al **DIAGRAMA DE CABLEADO** de la siguiente manera:

- El cable de cobre color verde o desnudo en la caja de pared con el tornillo de terminal marcado "GR" (**VERDE**).
- El cable de la caja de pared de Línea Directa con el tornillo de terminal marcado "BK" (**NEGRO**).
- El cable de la caja de pared de Carga con el tornillo de terminal marcado "RD" (**ROJO**).
- El tornillo de terminal restante del Atenuador marcado "RD" (**ROJO**) debe tener una etiqueta aislante adherida. **NO RETIRE** esta etiqueta en una aplicación unipolar. **NOTA:** Si la etiqueta de aislamiento no está adherida al tornillo de la terminal color Amarillo/Rojo del atenuador, utilice cinta de aislar para cubrir.

Proceda con el Paso 5.

Paso 4b Aplicación de Cableado de 3 Vías:



Conecte los cables de acuerdo al **DIAGRAMA DE CABLEADO** de la siguiente manera:

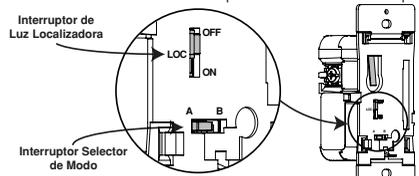
- El cable de cobre color verde o desnudo en la caja de pared con el tornillo de terminal marcado "GR" (VERDE).
- El cable Común (Línea Directa o Carga) con el tornillo de terminal marcado "BK" (NEGRO).
- Retire la etiqueta aislante y conecte el primer cable viajero con el tornillo de terminal inferior marcado como "RD" (ROJO).
- Segundo cable viajero con el tornillo de terminal restante marcado "RD" (ROJO).

Proceda con el Paso 5.

Paso 5 Interruptor Selector de Modo del Atenuador:

Cat. Núm. DSL06 está preconfigurado en la fábrica con el Interruptor Selector de Modo programado en el **Modo A**. Para aplicaciones en las que los focos no se encienden con suavidad o muestran un funcionamiento irregular al encenderse, programe el Interruptor Selector de Modo en el **Modo B**. El Interruptor Selector de Modo también permite al usuario ajustar el nivel de luz mínimo o máximo al realizar la atenuación. La información acerca de esta característica se encuentra bajo **PROGRAMACIÓN**.

NOTA: Consulte la ilustración para la ubicación del Interruptor Selector de Modo.



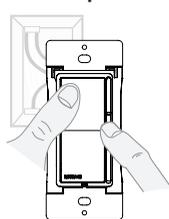
Modo A: El Interruptor Selector de Modo está preconfigurado de fábrica en este modo. En este modo, el foco aumentará su intensidad rápidamente hasta el nivel de luz preconfigurado ajustado por la barra deslizante.

Modo B: En este modo, el foco se encenderá de manera instantánea en el nivel de luz preconfigurado ajustado por la barra deslizante.

NOTA: Para evitar el parpadeo en el extremo inferior del rango de atenuación, usted puede preconfigurar el nivel de luz mínimo. Consulte **PROGRAMACIÓN** para programar manualmente el nivel de luz mínimo.

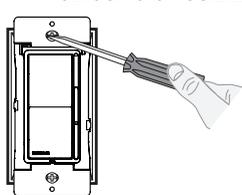
Interruptor de Luz Localizadora (LOC): La Luz Localizadora LED se iluminará cuando el foco esté APAGADO. El Interruptor de Luz Localizadora puede alternarse para activar o desactivar la Luz Localizadora.

Paso 6 Prueba de su Atenuador antes del montaje en la caja de pared:



- Restablezca la electricidad en el interruptor de circuito o fusible.
 - Sosteniendo con cuidado el atenuador, mueva el deslizador de la palanca de control hacia la posición más alta y oprima la parte superior del interruptor basculante Decora®. Las luces deben ENCENDERSE al nivel más brillante.
- ADVERTENCIA: PARA EVITAR UNA DESCARGA ELÉCTRICA SEVERA O ELECTROCUCIÓN,** asegúrese de que sus dedos no toquen los cables ni las terminales del tornillo! **Si las luces no se ENCIENDEN, consulte la sección de DETECCIÓN Y CORRECCIÓN DE FALLAS.**

Paso 7 Montaje del Atenuador: APAGUE LA ELECTRICIDAD EN EL INTERRUPTOR DE CIRCUITO O FUSIBLE.



La instalación puede completarse en este momento posicionando con cuidado todos los cables para proporcionar espacio en la caja de pared para el atenuador. Monte el atenuador dentro de la caja con los tornillos de montaje suministrados. Fije la placa de pared.

Paso 8 Restablecimiento de la Electricidad:

Restablezca la electricidad en el interruptor de circuito o fusible. La instalación está completa.

Operación

ENCENDIDO/APAGADO:

Presione la parte superior del interruptor basculante Decora®.

- Las luces se ENCENDERÁN.

Presione la parte inferior del interruptor basculante Decora®.

- Las luces se APAGARÁN.

ILUMINAR Y ATENUAR:

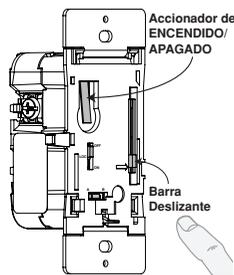
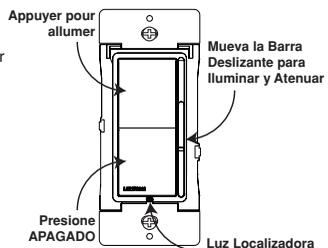
Mueva la barra deslizante.

- Las luces se ILUMINARÁN ó ATENUARÁN.

Programación

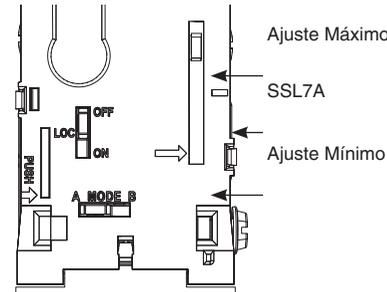
Ajuste del Nivel de Luz Mínimo o Máximo

- Presione la parte inferior del interruptor basculante Decora® para APAGAR el atenuador.
- Retire el juego de color (consulte la sección de Cambio de color de su Atenuador en la página 1).
- Para ajustar el nivel de luz **mínimo**, mueva la barra deslizante a la parte inferior. Para ajustar el nivel de luz **máximo**, mueva la barra deslizante a la parte superior.
- Programa el interruptor selector del foco en el Modo A (la posición de LED/ Incandescente).
- Presione y sostenga el accionador de encendido/apagado para ENCENDER la carga.
- Mientras sostiene el actuador de encendido/apagado, programe el interruptor selector del foco en el Modo B (la posición de LFC).
- Mientras continúa sosteniendo el accionador de encendido/apagado, suba o baje la barra deslizante hasta obtener el nivel de luz mínimo o máximo deseado.



- Mientras continúa sosteniendo el actuador de encendido/apagado, programe el interruptor selector del foco nuevamente en el Modo A (la posición de LED/ Incandescente).
- Ocurrirá un parpadeo momentáneo del foco para confirmar el nuevo ajuste.
- Sujete el Accionador de ENCENDIDO/APAGADO para APAGAR la luz.
- Vuelva a colocar el juego de color (consulte la sección de Cambio de color de su Atenuador en la página 1).

NOTA: Al ingresar al modo de ajuste mínimo, la luz puede apagarse repentinamente. El nivel de luz debe aumentar hasta que se encienda la bombilla y se alcance el nivel deseado.



Ajuste del Modo SSL7A:

- Para colocar este dispositivo en un modo compatible con SSL7A siga los pasos 1 y 2 que se explican anteriormente.
- Mueva la barra deslizante a la mitad, donde encontrará un indicador horizontal.
 - Coloque el interruptor Selector de Modo en el **Modo A**.
 - Presione y sostenga el Accionador de ENCENDIDO/APAGADO para ENCENDER la luz.
 - Mientras sostiene el Accionador de ENCENDIDO/APAGADO, coloque el Interruptor Selector de Modo en el **Modo B** y regrese inmediatamente al **Modo A**. Suelte el Accionador de ENCENDIDO/APAGADO para APAGAR la luz.
 - Ocurrirá un parpadeo momentáneo del foco para confirmar el nuevo ajuste.
 - Suelte el Accionador de ENCENDIDO/APAGADO para APAGAR la luz.

Detección y Corrección de Fallas

- Las luces no se ENCIENDEN inmediatamente**
 - Mueva el Interruptor Selector de Modo al **Modo B**.
- Luces parpadeando**
 - El foco tiene una mala conexión.
 - Los cables no están fijados firmemente con los conectores del cable.
 - Si el parpadeo ocurre durante el arranque, mueva el Interruptor Selector de Modo al **Modo B**.
- LED parpadea o recorrido inactivo en el extremo inferior del rango de atenuación**
 - Aumente el extremo inferior del rango de atenuación mediante el uso del modo de programación mínimo.
- LED parpadea o recorrido inactivo en el extremo superior del rango de atenuación**
 - Disminuya el extremo superior del rango de atenuación mediante el uso del modo de programación máximo.
- El foco LFC o LED parpadea a través del rango de atenuación**
 - Asegúrese de que los focos estén marcados como atenuables.
 - Utilice por favor la herramienta de Compatibilidad con LED de Leviton para encontrar los focos compatibles en www.leviton.com/LED
- La luz no se ENCIENDE**
 - El interruptor de circuito o fusible se ha desconectado.
 - El foco se ha quemado.
 - La conexión Neutra del foco no está cableada.
- El (los) foco(s) LED permanece(n) ENCENDIDO(S) o brilla(n) cuando el atenuador está APAGADO**
 - Mueva el Interruptor de Luz Localizadora a la posición de APAGADO.

NOTA: En caso de que se necesite más información para identificar el cable DIRECTO en una aplicación de 3 Vías, consulte la página web de Leviton www.leviton.com.

DECLARACIÓN DE LA FCC:

Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites de un dispositivo digital Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia, y si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurra interferencia en una instalación particular. En caso de que este equipo cause interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, la cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, el usuario puede tratar de corregir la interferencia por medio de una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un contacto en un circuito diferente del que está conectado el receptor.
- Para ayuda consultar con el vendedor o técnico con experiencia en radio/televisión.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE PROVEEDOR DE LA FCC:

El modelo DSL06 es vendido por Leviton Manufacturing Co., Inc. 201 N. Service Rd., Melville, NY 11747. 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 interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que pudiera causar una operación no deseada.

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD DE MARCA REGISTRADA:

Decora es una marca registrada de Leviton Manufacturing Co., Inc.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ AUX NORMES D'INDUSTRIE CANADA

Ce produit est conforme aux exigences de la partie 15 des règlements de la FCC ainsi qu'aux cahiers des charges sur les normes radioélectriques d'ISDE pour les produits exempts de licence. Il peut être utilisé à condition qu'il (1) ne cause aucun brouillage préjudiciable et (2) ne soit pas affecté par les interférences d'autres dispositifs susceptibles notamment d'en perturber le fonctionnement.

Las patentes que cubren este producto, si las hay, pueden encontrarse en Leviton.com/patents.

SÓLO PARA MÉXICO

POLÍTICA DE GARANTÍA DE 5 AÑOS: 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 cinco años 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:**

- 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.
- 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.
- 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.

- 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.
- 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.

- El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.
- 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: _____

ARTWORK PRINT SPECIFICATIONS



PART NUMBER DI-000-DSL06-42D **REV** _____ **DESCRIPTION** Instruction Sheet

SPECIFICATIONS :

* Artwork must be printed at 100% (1:1 scale)
 * Thickness: 40 Lbs _____
 * Material: _____
 * Finish: _____

* Color(s): 1 over 1
 1: Black _____ Spot
 2: _____
 3: _____ CMYK
 4: _____

* Fonts:
 1: Helvetica _____
 2: _____
 3: _____
 4: _____

* For manuals - designates cover specifications

Die Line Key: - . . - Perforate
 _____ Die Cut - - - - - Fold Line _____ Kiss Cut Cellophane _____ Glue

MANUAL INTERIORS / BINDERY / FOLD SCHEME :

Body Material: _____
 Thickness: _____
 Bindery
 Die cut Fold Saddle Stitch
 Perfect Bind Drill Trim

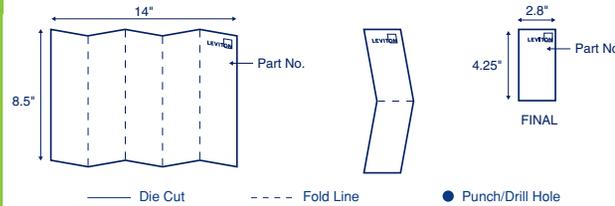
Color(s): _____ over _____
 1: _____ Spot
 2: _____
 3: _____ CMYK
 4: _____

Fonts:
 1: _____
 2: _____
 3: _____
 4: _____

PROCESS :

Offset Flexo
 Other _____
 Line Screen: _____
 Angle: _____
 Resolution: _____

DIMENSIONS / FOLD SCHEME / BINDERY DIAGRAM



COMMENTS :

The information in this document is the exclusive PROPRIETARY property of LEVITON MANUFACTURING COMPANY, INC. It is disclosed with the understanding that acceptance or review by the recipient constitutes an undertaking by the recipient, (1) to hold this information in strict confidence, and (2) not to disclose, duplicate, copy, modify or use the information for any purpose other than that for which disclosed.

FOR LEVITON USE ONLY

Approvals: Plant 08 H. Cai cc: J. Tang CQA _____ PM K. Cohen
 Mktg _____ Eng C. Tannous S & A F. Tse cc: J. Lowe
 App Eng dlresiappeng@leviton.com Other V. LoNigro Other C. Buttitta

PN-ARN: RS0347-6275 ECR Number: _____ Pilot Rev: X6

Artist: L. Walsh Released Artwork Format: Production PDF Artwork Release Date: 01/02/20

Notes: _____