

Cat. Nos.  
**SKT12-CW** (1x2 Cool White), **SKT14-CW** (1x4 Cool White), **SKT22-WW** (2x2 Warm White),  
**SKT22-CW** (2x2 Cool White), **SKT24-CW** (2x4 Cool White)

Rating: 100-277 VAC, 50/60 Hz

PK-A3139-10-01-5B

**WARNING AND CAUTIONS:**

- **TO AVOID FIRE, SHOCK, OR DEATH: TURN OFF POWER** at circuit breaker or fuse and test that power is off before wiring or servicing luminaire!
- Please read these instructions before installation and keep them for future reference.
- To be installed and/or used in accordance with appropriate electrical codes and regulations.
- If you are unsure about any part of these instructions, consult an electrician.
- Use this device with **copper or copper clad wire only**.
- For **indoor** applications only.

**WARNING AND CAUTIONS:**

- **DO NOT** connect the GND of dimming to the output, otherwise the LED driver cannot work normally.

**NOTES:**

- If 0-10V dimming is not used leave the DIM+ and DIM - connections open.
- Read the instructions and check if you have all the tools and accessories required for proper installation.
- The light source of this luminaire is not replaceable. When the light source reaches its end of life, the whole luminaire **MUST** be replaced.

**INSTALLATION**

**ENGLISH**

**FEATURES:**

- Replaces traditional fluorescent luminaires.
- Quick and easy to install.
- 50,000 hour LED life, no bulbs to replace.
- Over 50% more efficient than fluorescent.
- Ideal for commercial applications.
- Smooth, even light distribution.
- Dimmable: Dimming requires a 0-10 Volt dimmer. Recommended devices include Leviton part nos. IP710 or DS710. For more information, visit [www.leviton.com](http://www.leviton.com) and enter the part no. in the search field or call our Product Information Hotline at 1-800-824-3005

**SPECIFICATIONS**

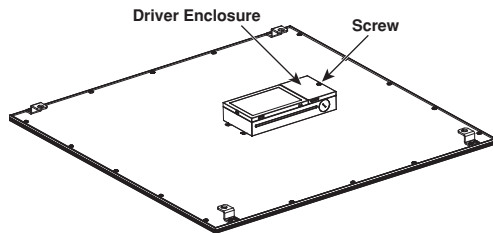
Cat. No.	SKT12-CW	SKT14-CW	SKT22-WW	SKT22-CW	SKT24-CW
Current (mA)	700	700	1050	1050	1050
Watts (W)	18	30	40	40	40
Color Temp. (K)	4000	4000	3000	4000	4000
Lumens (lm)	1920	3300	4120	4400	4400
Lumens per Watt (lm/W)	106	110	103	110	110
Dimension (in.)	12 x 24 x .41	12 x 48 x .41	24 x 24 x .41	24 x 24 x .41	24 x 48 x .44

**INSTALLATION:**

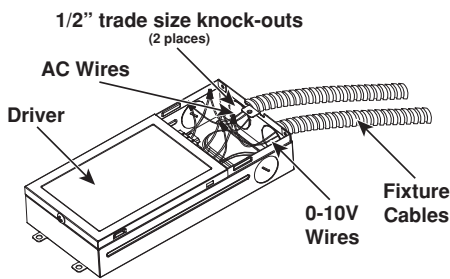
**TO AVOID FIRE, SHOCK, OR DEATH: TURN OFF POWER** at circuit breaker or fuse and test that power is off before wiring or servicing fixture!

1. Remove the screw on the top of the driver enclosure and lift off cover (*figure 1*).
2. Pull two fixture cables, one for line voltage AC connections and one for dimming to the 1/2" trade size knock-outs (2 places) of each fixture per local electrical codes (*figure 2*).
3. Connect wires per **WIRING DIAGRAM** as follows:  
 Black to Line (L), White to Neutral (N), Yellow/Green to Ground.  
 DIM + (purple) and DIM - (gray) to dimming control. If the dimming option is not used the DIM + (purple) and DIM - (gray) wires should be separately capped with a wire connector.
4. Replace the driver cover and tighten screw on top of the driver case.
5. Position the lamp in the drop ceiling by tilting slightly, lifting it above the framework and letting it fall into place.

(Fig. 1)



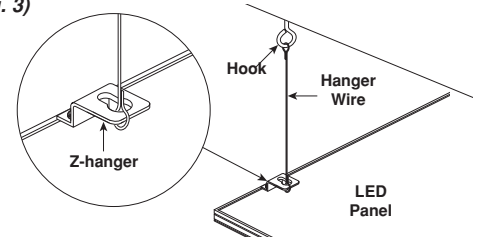
(Fig. 2)



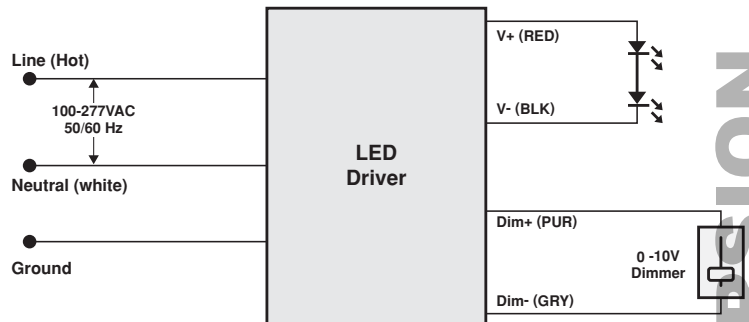
**MOUNTING IN A T-GRID CEILING SYSTEM:**

It is considered safe practice and required by many building codes to attach the LED panel to the structure and not rely solely on the ceiling grid (*figure 3*).

1. Attach a hook (*purchased separately*) to the beam or ceiling above each Z-hanger (*figure 3*).
2. Attach hanger wire (*purchased separately*) between the hook and Z-hanger (*figure 3*).



**WIRING DIAGRAM**



The skytile word mark is the property of JCC Lighting Products Ltd. and any use of such mark by Leviton Mfg. Co., Inc. is under license. Other trademarks are those of their respective owners.

**LIMITED 5 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 defects in materials and workmanship under normal and proper use for five years from the purchase date. Leviton's only obligation is to correct such defects by repair or replacement, at its option. **For details visit [www.leviton.com](http://www.leviton.com) or call 1-800-824-3005.** 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 five 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.

# Panel de luz LED atenuable

Nos. de Cat.

SKT12-CW (1x2 blanco frío), SKT14-CW (1x4 blanco frío), SKT22-WW (2x2 Blanco cálido), SKT22-CW (2x2 blanco frío), SKT24-CW (2x4 blanco frío)

Capacidad: 100-277 VAC, 50/60 Hz

## ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES:

- **PARA EVITAR DESCARGA ELÉCTRICA, FUEGO O MUERTE, INTERRUPTA EL PASO DE ENERGÍA** mediante el interruptor de circuito o fusible. ¡asegúrese que el circuito no este energizado antes de iniciar la instalación o hacer mantenimiento a la luminaria!
- Lea estas instrucciones antes de la instalación y guárdelas para futura referencia.
- Para instalarse y/o usarse de acuerdo con los códigos eléctricos y normas apropiadas.
- Si usted no está seguro acerca de alguna de las partes de estas instrucciones, consulte a un electricista.
- Use este producto **sólo con cable de cobre o revestido de cobre.**
- Sólo para uso en interiores.

## ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES:

- No conecte la tierra (GND) de atenuación a la salida, de lo contrario el control LED no funcionará normalmente.

## NOTAS:

- Si no usa una atenuación de 0-10V, deje las conexiones DIM+ y DIM- abiertas.
- Lea las instrucciones y vea si tiene todas las herramientas y accesorios para una instalación correcta.
- La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable. Cuando la fuente de luz llega a su fin TIENE que reemplazar toda la luminaria.

## INSTALACIÓN

ESPAÑOL

### CARACTERÍSTICAS:

- Reemplaza fluorescentes tradicionales.
- Fácil y rápida de instalar.
- LED de 50,000 horas de vida. No necesita reemplazo de focos.
- Más de 50% eficiente que un fluorescente.
- Ideal para aplicaciones comerciales.
- Distribución igual de luz horizontal.
- Atenuable: Requiere un atenuador de 0-10 Voltios. Los atenuadores que se recomiendan incluyen los Nos. de parte IP710 o DS710 de Leviton. Para más información visite: [www.leviton.com](http://www.leviton.com) y entre el número de parte en el área de búsqueda o llame al servicio de información del producto al número 1-800-824-3005

### ESPECIFICACIONES:

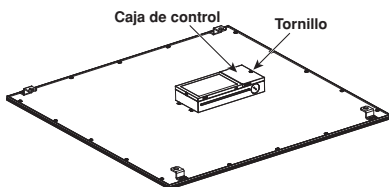
No. Cat.	SKT12-CW	SKT14-CW	SKT22-WW	SKT22-CW	SKT24-CW
Corriente (mA)	700	700	1050	1050	1050
Watts (W)	18	30	40	40	40
Temp. de color (K)	4000	4000	3000	4000	4000
Lúmenes (lm)	1920	3300	4120	4400	4400
Lúmenes por watt (lm/W)	106	110	103	110	110
Dimensiones (cm)	12 x 24 x .41	12 x 48 x .41	24 x 24 x .41	24 x 24 x .41	24 x 48 x .44

### INSTALACIÓN:

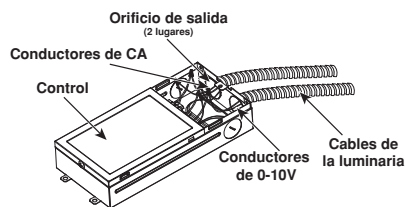
**PARA EVITAR DESCARGA ELÉCTRICA, FUEGO O MUERTE, INTERRUPTA EL PASO DE ENERGÍA** mediante el interruptor de circuito o fusible. ¡asegúrese que el circuito no este energizado antes de iniciar la instalación o hacer mantenimiento a la luminaria!

1. Saque el tornillo en la parte superior de la caja del regulador y levante la cubierta (figura 1).
2. Jale dos cables por los orificios de salida de 1.27 cm (1/2") (2 lugares); uno para las conexiones de voltaje de línea de CA y otro para la atenuación de cada luminaria de acuerdo con los códigos eléctricos locales (figura 2).
3. Conecte los cables de acuerdo al DIAGRAMA DE CABLEADO como sigue:  
Negro a Línea (L), Blanco a Neutro (N), Amarillo/Verde a Tierra.  
DIM+ (Atenuado+) (Morado), DIM- (Atenuado-) (Gris) al control de atenuado. Si no se usa la atenuación los conductores DIM+ (Morado) y DIM- (Gris) se deben cubrir con un conector de alambre, por separado.
4. Reemplace la cubierta del regulador y apriete el tornillo en la parte superior de la cubierta.
5. Coloque la lámpara en el falso techo, inclínela ligeramente y levántela por encima del marco y déjala caer en su lugar.

(Fig. 1)



(Fig. 2)

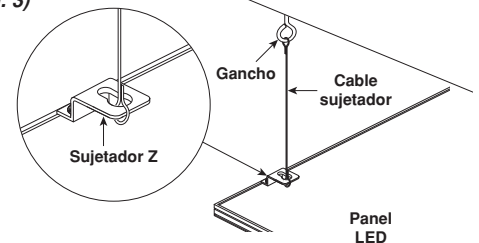


### MONTAJE EN UN SISTEMA DE TECHO T-GRID:

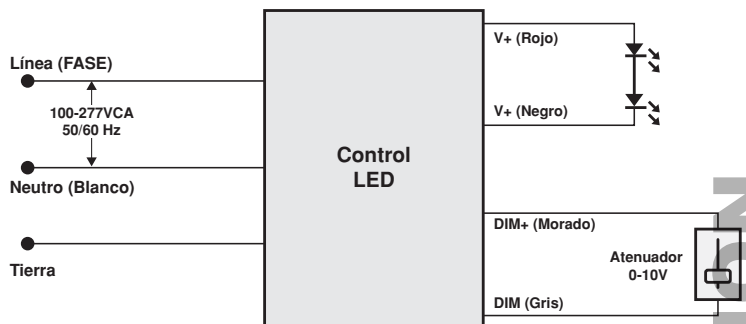
Se considera que es segura y requerida por muchos códigos de construcción para unir el panel LED a la estructura y no sólo depender de la rejilla del techo (figura 3).

(Fig. 3)

1. Una el gancho (se compra separado) a la viga o al techo encima de cada sujetador Z (figura 3).
2. Coloque el cable sujetador (se compra separado) entre el gancho y el sujetador Z (figura 3).



### DIAGRAMA DE CABLEADO



La palabra Skytile es propiedad de JCC Lighting Products Ltd. y cualquier uso de esta marca por Leviton Mfg. Co., Inc. es bajo licencia. Otras marcas comerciales son propiedad de sus dueños respectivos.

### GARANTÍA LIMITADA POR CINCO AÑOS Y EXCLUSIONES

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 período de cinco 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. Para detalles visite [www.leviton.com](http://www.leviton.com) o llame al 1-800-824-3005. 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 cinco 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.

### SOLO PARA MÉXICO

**PÓLIZA DE GARANTÍA:** LEVITON S. de R.L. de C. V., LAGO TANA NO. 43 COL. HUICHAPAN, DEL. M. HIDALGO MÉXICO D. F., MÉXICO. CP 11290 Tel (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 R.L. de C.V.
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 R.L. 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. de R.L. 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.

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