

LUMINARIA PANEL LEDs Ultradelgado

Soluciones Eléctricas
SICA[®]
Electrotecnia de vanguardia

Potencia
44W

Apto para:
-Cielorraso desmontable
-Montaje suspendido



Medidas
60x60cm

GENERALIDADES.

El **PANEL Ultradelgado LEDs** contiene chips luminosos de alta potencia que proveen la mejor relación de Flujo luminoso vs Consumo eléctrico.

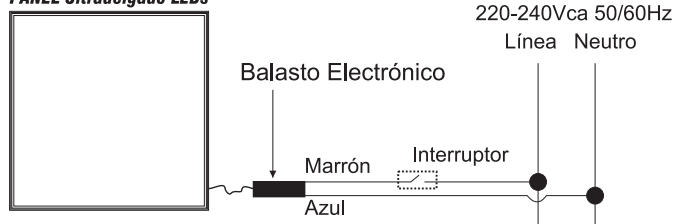
La tecnología **LED** con la que cuenta permite un ahorro energético considerable. Consumiendo hasta 5 veces menos energía que las luminarias convencionales. Su diseño ultradelgado le permite ser instalada en superficies con poco espacio libre detrás. Brinda una iluminación difusa y sin deslumbrar que sumada a su estética la hace apta para ser utilizada en múltiples ambientes como son: pasillos, halls de entrada, auditorios, salas de exposiciones, galerías, oficinas, hospitales, instituciones educativas, salas de reuniones, etc. Su montaje puede ser directamente sobre perfilera para cielorrasos desmontables o suspendido con alambres sin la necesidad de perfilera.

IMPORTANTE.

1. Retire el embalaje y asegúrese que el producto esté en perfectas condiciones. No deje al alcance de los niños materiales de embalaje tales como bolsas de plástico o espuma de poliestireno.
2. Lea detenidamente las instrucciones antes de utilizar la luminaria.
3. Asegúrese que la tensión de alimentación sea la correcta (220-240Vca 50/60HZ) antes de realizar la conexión eléctrica.
4. No utilice la luminaria en forma diferente para la que fue diseñada.
5. La eficiencia del producto puede reducirse si es utilizada a temperaturas inferiores a 0°C o superiores a 40°C.
6. Esta luminaria es para uso interior. Manténgala fuera del alcance del agua, lluvia o vapor.

ESQUEMA DE CONEXIÓN

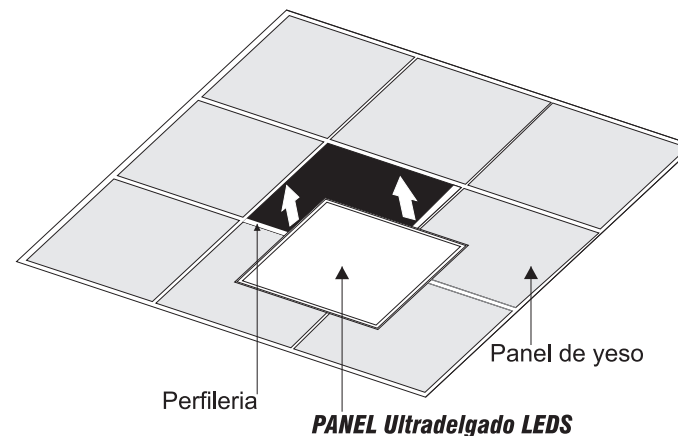
PANEL Ultradelgado LEDs



MONTAJE EN CIELORRASO DESMONTABLE

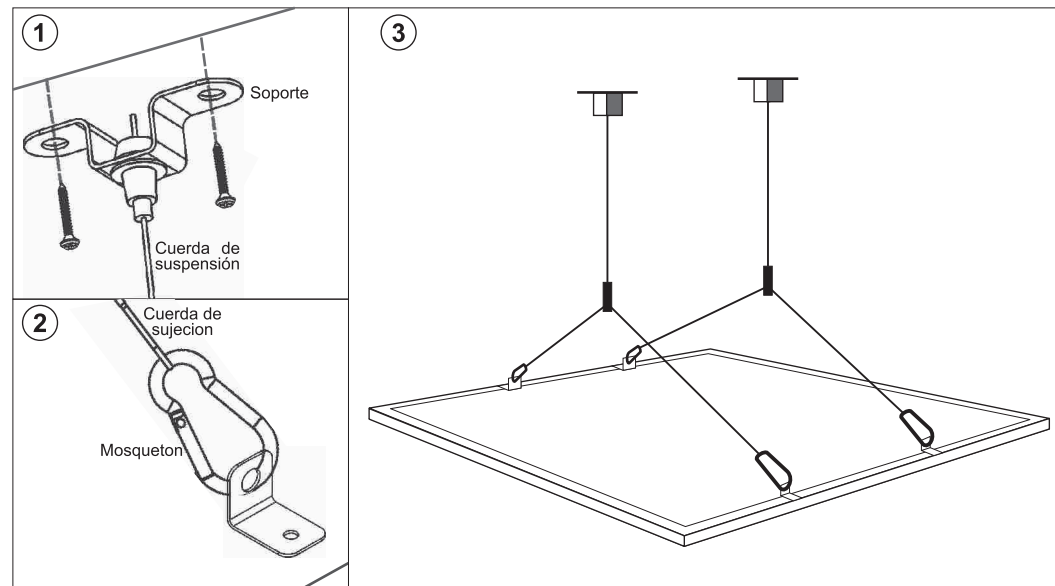
El **PANEL Ultradelgado LEDs** de 60x60cm es compatible con la estructura utilizada para la construcción de cielorrasos desmontables, por lo tanto su instalación es tan sencilla como la colocación de un panel de yeso en la estructura.

- 1- Asegúrese que las medidas del PANEL Ultradelgado LEDs (60x60cm) sean compatibles con las medidas de la perfilera.
- 2- Realice la conexión eléctrica de acuerdo al **ESQUEMA DE CONEXIÓN**. Antes de realizar la conexión recuerde interrumpir el suministro de energía eléctrica para evitar riesgos eléctricos.
- 3- A continuación monte el panel sobre la perfilera y asegúrese un montaje firme.
- 4- Una vez realizada la conexión eléctrica y el montaje sobre la perfilera, conecte el suministro de energía eléctrica. La luminaria está lista para ser utilizada.

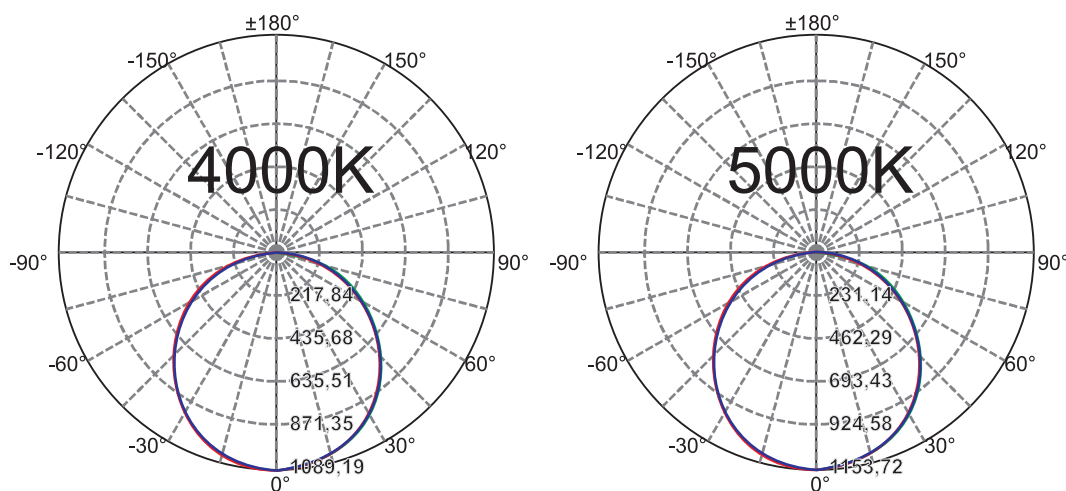


MONTAJE SUSPENDIDO

- 1-Fije los soportes de las cuerdas de suspensión al cielorraso.
- 2-Enganche los mosquetones de las cuerdas de sujeción al panel.
- 3-La luminaria se encuentra lista para ser conectada a la alimentación eléctrica. Para realizar la conexión eléctrica vea **ESQUEMA DE CONEXIÓN**.



CURVAS DE DISTRIBUCIÓN LUMINOSA



REFERENCIAS:
 — POSICIÓN C90 (Máx)
 — POSICIÓN C0/C180
 — POSICIÓN C90/C270

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

1. Código	911560	911561
2. Alimentación	220-240Vca 50/60Hz	
3. Potencia [W]	44	
4. Color [K]	4000	5000
5. Corriente [mA]	220	
6. Cos φ	>0.9	
7. Flujo Luminoso [lm]	3200	
8. Temperatura ambiente máx.	40°C	
9. Dimensiones (mm): [panel]	600x600x12	
[balasto]	150x55x35	
10. Peso [kg]	3,6	
11. Norma de certificación	IEC 60598-2-2	

COMPONENTES

1. **PANEL Ultradelgado LEDs** 60x60cm
2. Balasto Electrónico
3. Accesorios para montaje suspendido.



MANTENIMIENTO.

Para limpiar el artefacto utilice un paño de algodón humedecido con algún producto de limpieza para plásticos.

⚠ No utilice productos químicos que puedan dañar las partes plásticas de la luminaria.

ADVERTENCIA.

⚠ No usar la luminaria si la pantalla de seguridad presenta daños. Debe ser reemplazada por el fabricante, servicio técnico o una persona calificada de modo de prevenir riesgos.

⚠ Para evitar riesgos eléctricos ante cualquier desperfecto deje la reparación a cargo de personas calificadas.

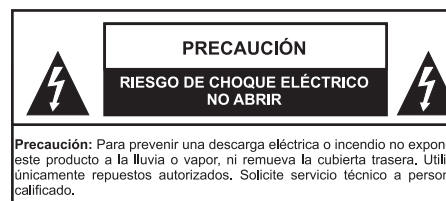
⚠ Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su servicio técnico o una persona calificada de modo de prevenir riesgos.

⚠ Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia o vapor.

GARANTÍA.

La garantía de este artefacto es de 3 años a partir de la fecha de la factura de compra del consumidor. Esta garantía no cubre:

- Deficiencias en la instalación eléctrica del domicilio del usuario.
- Conexión, instalación y uso de este producto no conforme a lo especificado.
- Golpes, uso indebido o accidentes de cualquier naturaleza u origen y/o modificaciones no autorizadas en el producto que perjudicaran, a criterio de Industrias Sica, su buen funcionamiento.



⚠ El signo de admiración dentro del triángulo esta dirigido a alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de operación y mantenimiento en el manual que acompaña el artefacto.

⚠ El símbolo del rayo con punta de flecha dentro del triángulo esta dirigido a alertar al usuario de la presencia de una zona de protección, y el peligro de alto voltaje, que se advierte en el envoltorio de cada producto, puede ser de suficiente magnitud como para constituir riesgo de descarga eléctrica a personas.

INDUSTRIAS SICA S.A.I.C. se reserva el derecho de modificar la información anterior sin previo aviso.

- Este producto ha sido diseñado y desarrollado para prestar servicio de acuerdo con lo especificado anteriormente. Cualquier otra aplicación que no se encuadre dentro de lo explicado corre por cuenta del usuario.

IMPORTA Y DISTRIBUYE: **INDUSTRIAS SICA S.A.I.C.** - Av. 25 DE MAYO 1200 - (B1824NMY)
 LANÚS OESTE - PROV. de BUENOS AIRES - ARGENTINA
 TELÉFONO: 4357-5034 - FAX: 4357-5036 - www.sicaelec.com