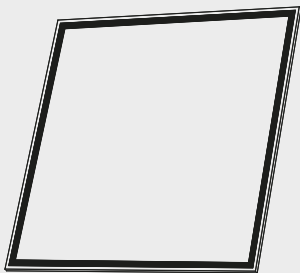


PANEL LED
60 x 60
BACKLIGHT



48W

PANEL LED
60 X 60



FUNCIÓN

Un panel LED 60x60 cm es una luminaria de tecnología LED utilizada comúnmente en oficinas, comercios, hospitales y otros espacios interiores. Su función principal es proporcionar una iluminación uniforme y eficiente, reemplazando a los antiguos paneles de tubos fluorescentes.

PRECAUCIONES



Estimado cliente, en primer lugar le agradecemos su compra y la confianza depositada en nuestra marca. Por favor lea con atención este manual antes de proceder con la instalación y consérvelo en un lugar seguro para futuras consultas.

- Es indispensable desconectar el suministro eléctrico antes de manipular el artefacto e iniciar la instalación.
- Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.
- No sumerja este producto en agua y no lo manipule con las manos mojadas.
- No golpee el producto.
- No instale el producto cerca de fuentes de calor.
- No manipule el producto cuando esté en funcionamiento.
- La inadecuada manipulación de los componentes o de la propia luminaria podría dañar su correcto funcionamiento, quedando anulada la garantía del fabricante.
- No abra la luminaria bajo ningún concepto.
- En caso de avería contacte con su proveedor.
- La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable.
- Cuando la fuente de luz alcance su vida útil, se debe sustituir la luminaria.
- La instalación puede requerir la intervención de una persona cualificada.
- Luminaria no apta para cubrir con material aislante

CUIDADO CON EL MEDIO AMBIENTE: No contienen mercurio ni otros materiales tóxicos, y son reciclables. Al ser LED consume hasta un 85% menos energía que las incandescentes, lo que lo hace una opción sostenible.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Potencia	SKU	Lumens Totales	Eficiencia energética	Apertura	Temperatura de color
48W	6601	4.800 Lm	100 Lm/Watt	120°	4000°K - 6000°K
48W	6602	4.800 Lm	100 Lm/Watt	120°	4000°K - 6000°K

Aislación	Factor de potencia	Tensión	Encendido	Vida útil	Garantía
IP20	>0,95	180-265VCa ~ 50/60Hz	Instantaneo	35.000 hs	2 años

INSTALACIÓN DEL PANEL LED

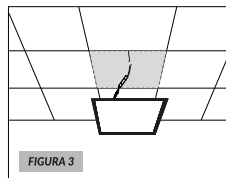
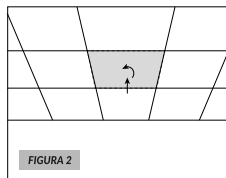
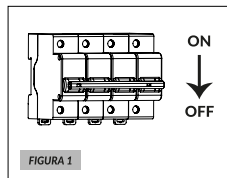
A. Antes de comenzar, corta la corriente desde el tablero eléctrico para evitar accidentes. (FIGURA 1)

B. Los techos desmontables tienen placas de 60x60 cm. Para instalar el panel: (FIGURA 2)

- Ubica la placa donde quieres colocar el panel.
- Levántala y gírala suavemente para sacarla.
- Si hay una lámpara fluorescente vieja, desmóntala y desconéctala.

C. Los paneles LED funcionan con un driver externo. Para conectarlo. Identifica los cables: El panel LED tiene una entrada donde debes enchufar el driver.

Conéctalo correctamente: Cable marrón o rojo: Fase (L), Cable azul o negro: Neutro (N), Si hay cable amarillo/verde: Tierra (GND). (FIGURA 3)



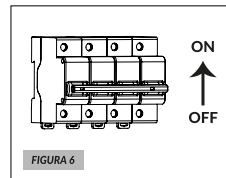
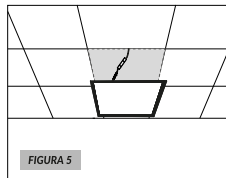
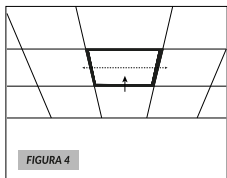
D. Levanta el panel LED y colócalo en el espacio donde estaba la placa retirada. Apóyalo sobre la estructura metálica del techo. Asegúrate de que quede bien alineado y no sobresalga. (FIGURA 4)

E. Ubica la caja de conexión eléctrica en el techo. Conecta el driver LED a la corriente respetando la fase (L), el neutro (N) y la tierra (si aplica). Asegúrate de que los cables queden bien sujetos con regletas o cinta aislante. (FIGURA 5)

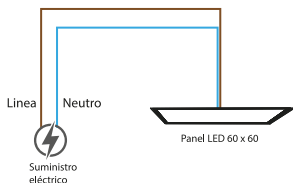
F. Restaura la corriente eléctrica. Enciende el interruptor y verifica que el panel LED funcione correctamente. Si la luz no enciende, revisa las conexiones y asegúrate de que el driver esté bien conectado. (FIGURA 6)

Consejo de seguridad: Si no estás seguro de la instalación eléctrica, consulta con un electricista profesional.

Recomendaciones generales: Desconecta la corriente antes de trabajar. Usa guantes para evitar huellas o dañar el panel. Si no tienes experiencia, consulta con un electricista.



ESQUEMA DE CONEXIÓN ELÉCTRICA



RECOMENDACIONES GENERALES

1. Control: Asegúrate de que el panel LED se encuentre en perfecto estado y sin roturas al abrir la caja.
2. Mantenimiento: Realiza inspecciones periódicas para garantizar un funcionamiento óptimo.
3. Garantía: Guarda el comprobante de compra y aprovecha la garantía en caso de defectos.



EXCLUSIONES DE GARANTÍA

Los defectos causados por una incorrecta manipulación no están cubiertos por la garantía.

- Cualquier manipulación anula automáticamente la garantía.
- La selección del material por parte de los clientes exime a ESTA EMPRESA de una posible aplicación incorrecta.
- Esta empresa SÓLO se responsabilizará de la calidad de sus productos, siempre que se sigan las recomendaciones indicadas y declinará toda la responsabilidad por la:
 - Aplicación inadecuada de las luminarias o de las lámparas empleadas
 - Incorrecto suministro eléctrico.
 - No seguir las instrucciones de instalación y mantenimiento.

Importador:

TACOMA ARGENTINA S.A. CUIT: 30-71522063-2

TOOLING CORP S.A. CUIT: 30-71684355-2

ORIGEN Y FABRICACIÓN: CHINA



MÁS INFORMACIÓN



www.tacoma.com.ar

@tacoma.argentina

/tacoma.argentina