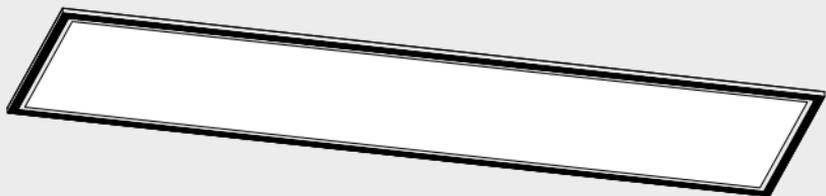


PANEL LED
30 x 120
BACKLIGHT



48W

PANEL LED
30 X 120



FUNCIÓN

Un panel LED 30x120 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	6603	4.800 Lm	100 Lm/Watt	120°	4000°K - 6000°K
48W	6604	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

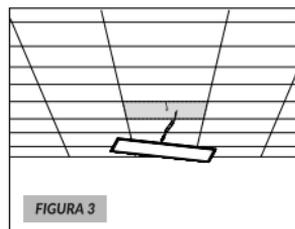
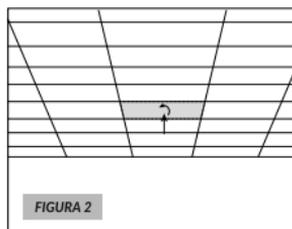
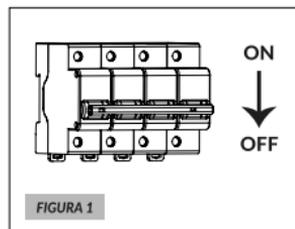
A. Antes de comenzar, corta la corriente desde el tablero eléctrico para evitar accidentes. **(FIGURA 1)**

B. Los techos desmontables tienen placas de 30x120 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)**



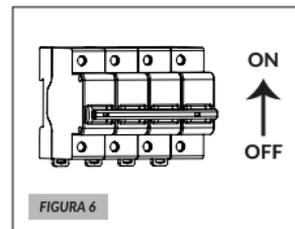
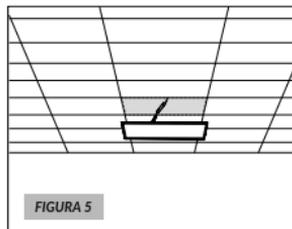
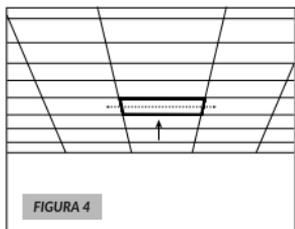
D. Levanta el panel LED y colócalo en el espacio donde estaba la placa retirada. Apóyalo sobre la estructura metálica del techo. Asegúrate de que quede bien alineado y no sobresalga. **(FIGURA 4)**

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)**

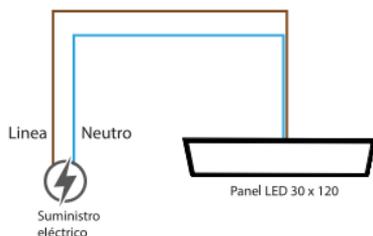
F. Restaura la corriente eléctrica. Enciende el interruptor y verifica que el panel LED funcione correctamente. Si la luz no enciende, revisa las conexiones y asegúrate de que el driver esté bien conectado. **(FIGURA 6)**

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