

## MODELOS

### TL-4735.BMTC



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Luminaria LED BACK LITE PANEL ajustable de empotrar en T de aluminio o suspender

## APLICACIONES

Uso general, oficinas, consultorios y almacenes.

## OBSERVACIONES

3 temperaturas de color en una misma luminaria 3 000 K, 4 500 K y 6 500 K  
Acrílico de alta calidad que no se pone amarillo con el paso del tiempo  
Sistema de suspensión, KIT-SUS (Se vende por separado)

## CARACTERÍSTICAS

Acabado: Blanco

Corte:

Material: PMMA y difusor de PS

Montaje: Empotrar / Suspender

Dimensiones: 303×1203×32 mm

IP: 40

IK: 02

Peso: 1.45 Kg

## DATOS TÉCNICOS

Atenuable:

Driver: Incluido

Horas de vida: 50 000 h

Lámpara: Incluida

Tipo de aislamiento: Clase II

Tipo de lámpara:

LED 2835 Runlite

Armónicas: <10 %

Corriente: 0.36 - 0.12 A

Factor de potencia: <0.9

Frecuencia: 50/60 Hz

Potencia: 36 W

Temperatura de operación:

-20 °C a +45 °C

Tensión: 100 - 277 V~

Ángulo de apertura: 112°

Flujo Real:

3 000 K - 3 420 lm /

4 500 K - 3 960 lm /

6 500 K - 3 780 lm

IRC: 80

Temperatura de color:

3 000 K - 4 500 K - 6 500 K

UGR: 22

## FORMACIÓN DE CÓDIGO

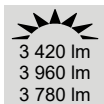
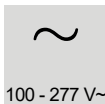
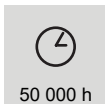
TL-4735.BMTC

## IES



\*Botón ajustable

NOM



-www.illux.com.mx-

ILLUX DE MÉXICO, S.A. DE C.V. La información contenida en esta ficha técnica es propiedad de Illux de México S.A. de C.V. Todos los derechos reservados. Nos reservamos el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Última modificación: 27/10/2025

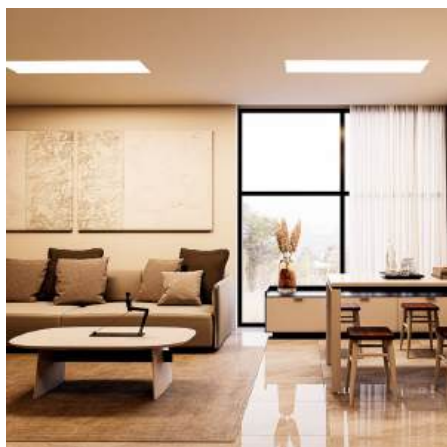
# Versatilidad luminosa que se adapta a tus espacios y necesidades

Paneles LED backlight de diseño delgado, alta eficiencia y luz uniforme. Compatibles con plafones reticulares, con cambio de temperatura de color integrado. Ideales para espacios funcionales que requieren versatilidad y estética limpia.

## CARACTERÍSTICAS CLAVE

**3 temperaturas de color en un solo producto (Switch CCT)**

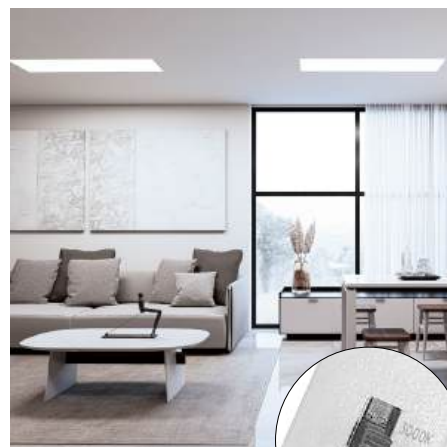
Selección fácil mediante botón integrado (Configuración de fábrica 4 500 K)



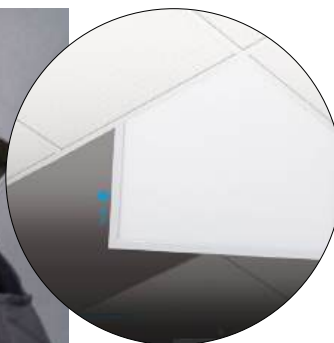
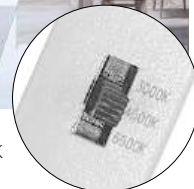
**Cálida**  
3 000 K



**Neutra**  
4 500 K



**Fría**  
6 500 K



**Instalación universal en  
plafón reticular**  
Compatibles con plafones  
de 30 x 120 cm

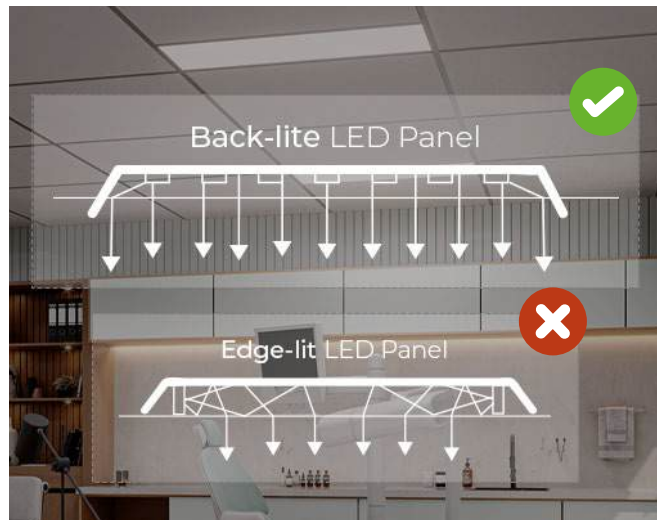
-[www.illux.com.mx](http://www.illux.com.mx)-

ILLUX DE MÉXICO, S.A. DE C.V. La información contenida en esta ficha técnica es propiedad de Illux de México S.A. de C.V. Todos los derechos reservados. Nos reservamos el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso. Última modificación: 27/10/2025



#### Construcción en PMMA + PS

Mejora la transmisión de luz y reduce el amarillamiento con el tiempo.



#### Difusor de PS con tecnología Backlight

Iluminación uniforme, sin puntos visibles ni efecto de sombreado.  
Mayor durabilidad frente a paneles edge-lit tradicionales.



#### Compatible con accesorios de suspensión

Opción de instalación suspendida con kits disponibles (venta por separado).



#### Opciones de emergencia

Disponible con batería de emergencia (BL-7131.EMER) con respaldo de hasta 90 min (no incluido).

## Aplicaciones

