

Pack 2 x Panel LED 40W + TUV driver, 60x60 cm, marco blanco



Pack 2 unidades del Panel LED SMD ultraplano y Driver led certificado TUV de máxima calidad. Marco en color blanco para una mejor integración en la decoración. Ahorro de hasta un 70%. Alta luminosidad, proyección de la luz de forma uniforme, no cansa la vista, no tienen parpadeos ni radiaciones ultravioleta y su encendido es inmediato. CRI80 y UGR<19

[Ver ficha online](#)



ESPECIFICACIONES

Potencia	40W
Flujo luminoso	4400lm, 4400lm, 4400lm
Ángulo de apertura	120º
Temperatura de color	3000K, 4000K, 6000K
CRI	85
Número de leds	84
Alimentación	3
Tensión de funcionamiento	220-240VAC
Casquillo	Panel LED
Interior-exterior	Interior
Protección IP	IP41
Aislamiento eléctrico	Luminaria de clase I
Otros	Superficies inflamables
Temp. de trabajo	-10º / +50º

Dimensiones del producto
596x596x12mm

Dimensiones del packaging
64x70x0cm

Certificados
CE
ROHS
ECORAEE
TUV

MODELOS

	Color de luz	Temperatura color (k)	Luminosidad (lm)
LD1080261	Blanco cálido	3000K	4400lm
LD1080262	Blanco neutro	4000K	4400lm
LD1080263	Blanco frío	6000K	4400lm

DETALLES

Incluye: 2xPanel LED + 2xLED Driver certificado TUV

Pack de 2 unidades del Panel LED SMD ultraplano y Driver led certificado TUV de máxima calidad, ahorro de hasta un 70%. Alta luminosidad, proyección de la luz de forma uniforme, no cansa la vista, no tienen parpadeos ni radiaciones ultravioleta y su encendido es inmediato. Tienen una vida útil de más de 50.000 horas.

Opcionalmente puedes añadir un driver regulable TRIAC, 0-10V o DALI. Cada driver dispone de sus accesorios específicos.

La calidad superior de los paneles LedBox son ideales para su instalación en oficinas, centros comerciales, hoteles, hospitales, edificios públicos y todos los locales que necesitan de un alumbrado constante a costes reducidos.

Ofrecen una distribución uniforme de la luz, los chip LEDs generan una iluminación de alta calidad y aseguran el máximo confort visual y una reproducción del color perfecta (CRI80). Todo esto con un ahorro energético importante.

Además de las ventajas prácticas, ha de considerarse también el buen resultado estético que se obtiene instalando estas luminarias de diseño muy fino.

Cuerpo y marco: cuerpo en chapa de acero y marco de aluminio. Difusor: extrudido de tecnopolímero opalescente con alto cociente de transmisión.

Factor de deslumbramiento UGR(Unified Glare Rating): **UGR<19**. Cumple la Norma UNE-EN12464-1 - Iluminación de los lugares de trabajo en interiores.

Ventajas y características de los paneles LED

- Diseño limpio y moderno. Paneles ultra planos.
- **Ahorro energético de hasta el 70%** respecto a

las soluciones con luminarias fluorescentes.

- La luz se proyecta de manera muy uniforme, y no existe deslumbramiento
- Alta luminosidad, no cansa la vista.
- Arranque instantáneo, sin parpadeo, sin ruido
- Sistema de protección por sobre calentamiento, permitiendo el funcionamiento con voltajes inestables.
- No emite radiación
- No contiene mercurio
- No interfiere con radio frecuencia

Instalación de los paneles LED

Su **altura inferior a los 2 centímetros** y su diseño moderno, permiten instalar estos paneles en cualquier superficie sin que destaque en el entorno. Existe varias opciones de instalación:

- En el falso techo, integrado entre las placas
- Con un sistema de railes
- Colgados del techo mediante colgantes de acero

¿Dónde es aconsejable la instalación de panel de LED?

Se aconseja instalar los paneles LED en aquellos lugares donde se requiera **mucha intensidad de luz y ahorro energético. Gracias a su posibilidad de ser regulables en temperatura y dimables** también en aquellos sitios que se necesite acondicionar una estancia en función del momento con tan solo un click:

- Hoteles, salas de conferencia (donde se puede iluminar con intensidad, bajar intensidad de luz, o crear ambientes cálidos). Centros de negocio, oficinas (donde se intenta buscar una temperatura de color ideal para trabajadores). Salas de prensa, universidades, colegios, bibliotecas, salas de espera de clínicas, tanatorios, despachos. Ideal para

Ficha técnica

Pack 2 x Panel LED 40W + TUV driver, 60x60 cm, marco blanco

LEDBOX®

centros comerciales y escaparates para mantener la sensación de cambio constante en la decoración.

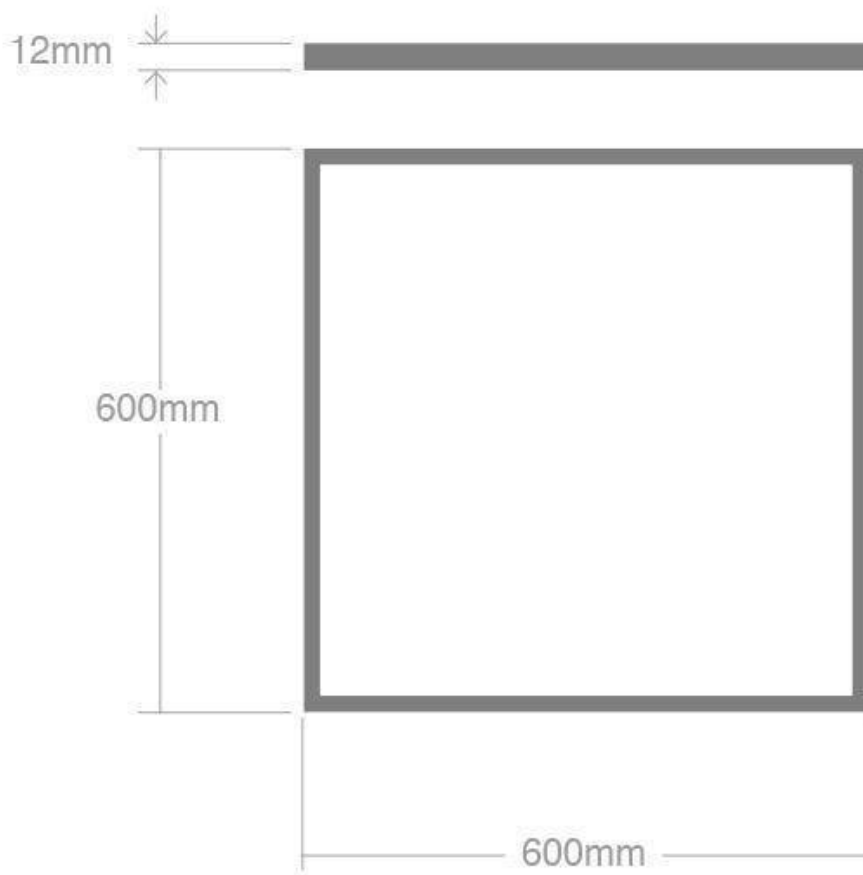
¿Que tipo de luz elegir para cada estancia?

Blanco cálido: (3000 °K) Es una luz cálida ideal para ambientes con decoración en los que destaquen materiales como madera, dorados y elementos clásicos. Ideal para Restaurantes, Salas de espera, Salón de actos, etc

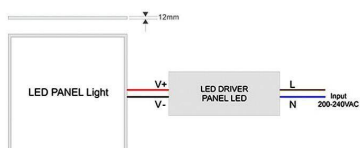
Blanco frío: (6000 - 7000°K) Crea un efecto sobre el espacio de dinamismo, claridad, limpieza. Ofrece máxima luminosidad en ambientes de trabajo como Talleres, Hospitales, Parkings, Oficinas, Supermercados,...

Blanco neutro: (4000 - 4500°K) La luz más versátil de todas. Similar a Lus Día. Ideal para cualquier tipo de estancia.

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Instalación



Ficha técnica

Pack 2 x Panel LED 40W + TUV driver, 60x60 cm, marco blanco

LEDBOX®

GALERIA



LINKS

- [Pack 2 x Panel LED 40W + TUV driver, 60x60 cm, marco blanco](#)
- [Paneles led](#)
- [Serie Oficinas](#)
- [Serie Especial Colegios](#)

AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.