

# Panel LED de superficie 50W, 60x60cm

Panel led de superficie diseñado para la instalación en superficie. Instalación rápida y sencilla para todo tipo de techos. Permite ocultar la fuente de alimentación y los cables de conexión.




## ESPECIFICACIONES

## DETALLES

Paneles LED para instalar bajo techo, modernos y de diseño. Las nuevas luminarias de paneles LED permiten crear ambientes decorativos distinguidos y luminosos, sus líneas minimalistas y funcionales encajan en todo tipo de espacios, también son ideales para sustituir los paneles de fluorescencia convencionales. Estas luminarias están especialmente diseñadas para su instalación bajo techo o en paredes, incluyen todos los herrajes necesarios para su colocación.

Un panel LED emiten un flujo de luz uniforme, ahorran hasta un 80% en comparación con sistemas convencionales de fluorescencia, prácticamente no emiten calor, tienen una larga vida (hasta 10 veces más) y no tienen mantenimiento. Además, son más ecológicos ya que no tienen emisiones de UV e infrarrojos.

**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.
- Posibilidad de incorporación de sistema de regularización de intensidad lumínica (regulador) por control remoto.
- No emite radiación
- No contiene mercurio
- No interfiere con radio frecuencia

**Instalación de los paneles LED:** Su **altura de 4 centímetros** y su diseño moderno, permiten instalar estos paneles en cualquier superficie sin que destaque en el entorno.

**¿Donde 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:**

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

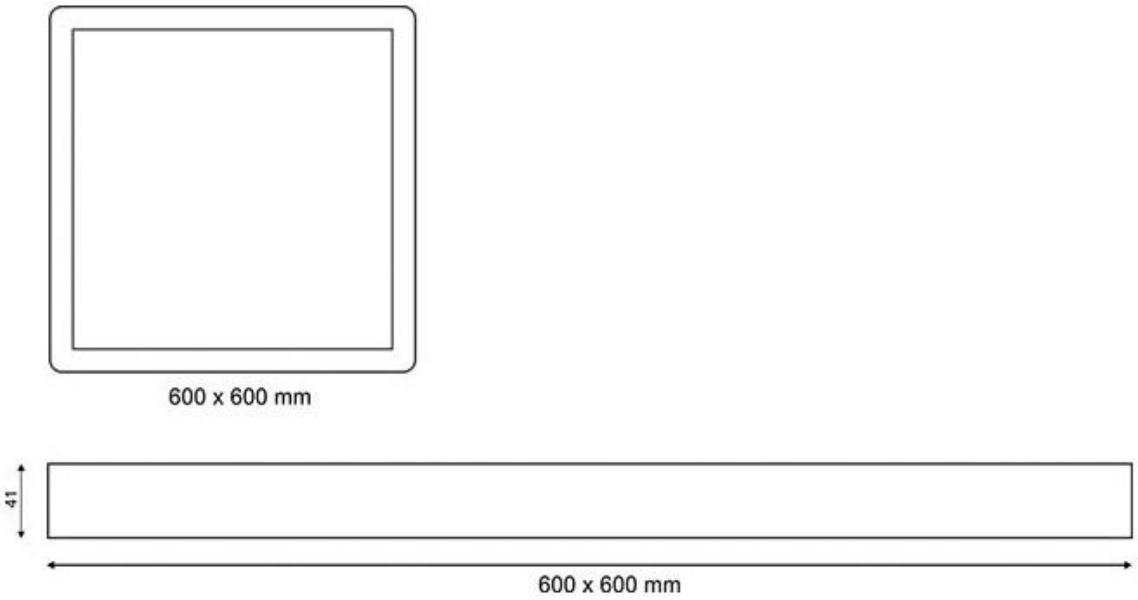
**¿Que tipo de luz elegir para cada estancia?**

**Blanco cálido:** (3000 ºK) 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 – 7000ºK) Crea un efecto sobre el espacio de dinamismo, claridad, limpieza. Ofrece máxima luminosidad en ambientes de trabajo como Talleres, Hospitales, Parkings, Oficinas, Supermercados,...

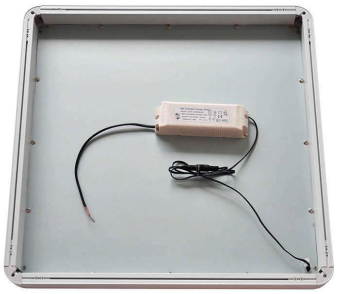
**Blanco neutro:** (4000 – 4500ºK) La luz más versátil de todas. Similar a Luz Dia. Ideal para cualquier tipo de estancia.

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



## GALERIA










**AVISO**

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