Panel 50W, ChipLed Samsung + TUV driver, 60x60cm, TRIAC regulable

Panel LED SMD ultraplanos con chip led SAMSUNG SMD5630 y Driver led certificado TUV, 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 y pueden ser regulables mediante un controlador

ESPECIFICACIONES

DETALLES

Incluye PANEL LED + Driver led regulable.

Puedes regular fácilmente la intensidad de luz con un TRIAC dimmer (no incluido).

Ventajas y características de los paneles LED

- Diseño limpio y moderno. Paneles ultra planos. (marco blanco en neutro y frío; marco silver en cálido)
- **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 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

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

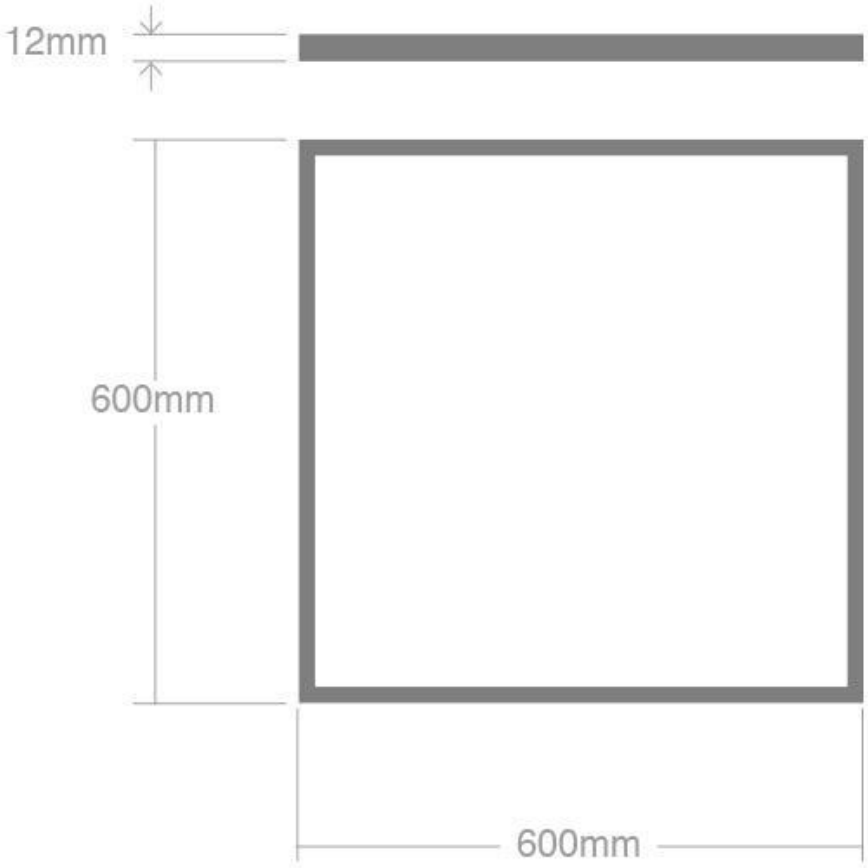
¿Que tipo de luz elegir para cada estancia?

Blanco cálido: (2500 - 3000 ºK) Es una luz amigable, invita a la relajación, sosiego, calma. Ideal para estancias donde se va a permanecer bastante tiempo, o se quiere que el cliente pueda permanecer bastante tiempo: (Comercios, Restaurantes, Salas de espera, salón de actos,....).

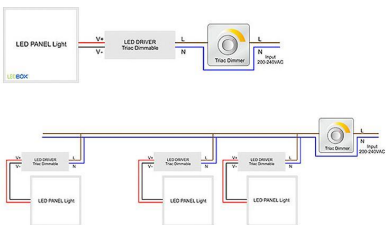
Blanco frío: (4000 – 5000ºK) Crea un efecto sobre el espacio de dinamismo, claridad, limpieza. Invita al dinamismo, se utiliza mucho para locales de comida rápida, También por efectividad en la iluminación en Hospitales, Parkings, Oficinas bancarias, Supermercados,...

Blanco neutro: La luz más versátil de todas. Ideal para cualquier tipo de estancia.

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Instalación



GALERIA

AVISO

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