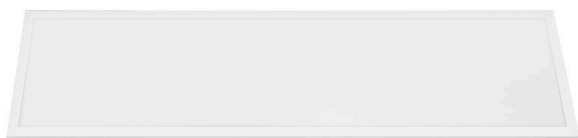


## Panel LED 40W, RGB+CW, RF, 30x120cm

Incluyen en un único panel led color RGB + color blanco frío de alta luminosidad, proyección de la luz de forma uniforme, no cansa la vista, no tienen parpadeos ni radiaciones ultravioleta y su encendido es inmediato.



[Ver ficha online](#)



### ESPECIFICACIONES

Potencia	<b>40W</b>
Flujo luminoso	<b>4500lm</b>
Ángulo de apertura	<b>120º</b>
Temperatura de color	<b>RGB_frioK</b>
CRI	<b>80</b>
Longitud de onda	<b>R-620-630 / G-510-525 / B-455-470nm</b>
Alimentación	<b>3</b>
Tensión de funcionamiento	<b>85-240VAC</b>
Chip	<b>Epistar SMD5050</b>
Casquillo	<b>Panel LED</b>
Interior-exterior	<b>Interior</b>
Protección IP	<b>IP40</b>
Aislamiento electrico	<b>Luminaria de clase I</b>
Otros	<b>Superficies inflamables, Regulable, Mando incluido</b>
Tipo de regulación	<b>TRIAC</b>
Controlado por:	<b>RF</b>

#### Referencia

LD1081138

#### Color de luz

RGB + Blanco frío Regulable

#### Dimensiones del producto

1296x296x12mm

#### Dimensiones del packaging

30x120x5cm

#### Certificados

CE  
ROHS  
ECORAEE  
TUV

Temp. de trabajo	-10° / +50°
Etiqueta energética	A+

## DETALLES

### Incluye controlador RGB con driver led DC27-40V, 900mA y mando a distancia RF.

Con marco minimalista slim de color blanco mate

Nuevo panel led que incorpora luz blanca + RGB. Decora con efectos luminosos o utilízalo para ofrecer una iluminación general. Incluye chip led RGB SMD5050 + chip led SMD2835 de color blanco frío 6000K por lo que puede ser utilizado para decoración y a la vez ofrece iluminación general de alta intensidad en su color blanco.

### 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 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:

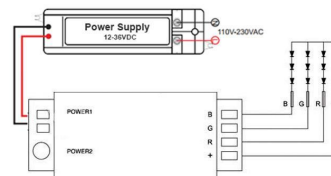
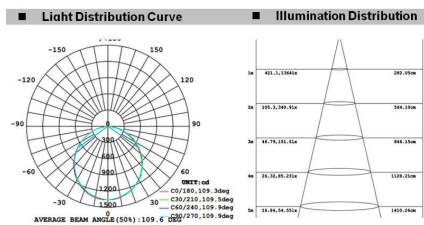
- Hoteles, salas de conferencia (donde se puede iluminar con intensidad, bajar intensidad de luz, o crear ambientes cálidos).
- Centros de negocio, oficinas (donde se intenta buscar una temperatura de color ideal para trabajadores).
- Salas de prensa, universidades, colegios, bibliotecas, salas de espera de clínicas, tanatorios, despachos.
- Ideal para centros comerciales y escaparates para mantener la sensación de cambio constante en la decoración.

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN

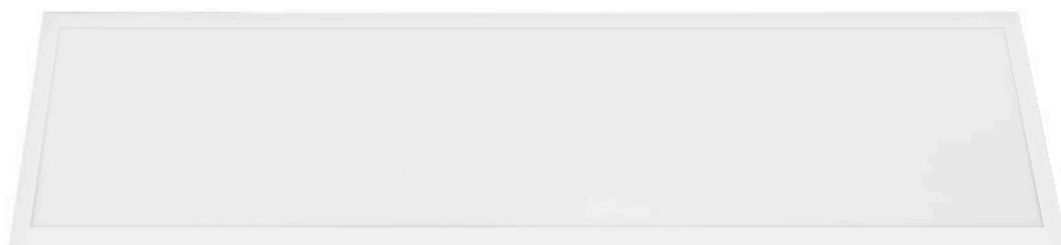


### Distribución lumínica

### Instalación



## GALERIA



---

### LINKS

- [Panel LED 40W, RGB+CW, RF, 30x120cm](#)
- [Paneles led](#)
- [Serie Panel RGB+CCT](#)

---

### AVISO

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