

PANELES LED

## Panel LED Slim 60x30cm 32W LIFUD



### Technical parameters

Ángulo de Apertura:	120º
Vida Útil:	30.000 Horas
Certificados:	CE & RoHS, TUV
Clase Energética:	A+
Protección IP:	IP40
Dimensiones:	595x295x8 mm
Material:	Aluminio / PC
Tensión:	220-240V AC
Frecuencia:	50-60 Hz
Multitensión:	85-265V AC
Potencia:	32 W
Fuente Lumínica:	Epistar-SMD4014
Luminosidad:	3270 lm
Marco:	30x60 cm
Factor de Potencia:	0.97
Tª Ambiente Trabajo:	-20°C ~ +45°C
Tipo de Lente:	Opal
Protección IK:	IK05
Salida:	25-42V // 800mA
Índice Rep. Cromática (CRI):	80
Factor Deslumbramiento:	UGR 19
Clase Aislamiento Eléctrico:	II
Eficiencia Luminaria:	102 lm/W
Driver:	Lifud
Garantía:	2 Años

### Product Description

**El panel LED Slim 60x30cm 32W Marco Blanco presenta un diseño rectangular, especialmente diseñado para encajar en techos desmontables** como los que podemos encontrar en la mayoría de oficinas y edificios modernos. Su marco de aluminio, lacado en color blanco, presenta un acabado elegante y atractivo.

#### **Características del Panel LED Slim 60x30cm 32W Marco Blanco**

Con un rendimiento de 102lm/W los LED EPISTAR-SMD4014 integrados en el panel emiten una luminosidad de 3270 lúmenes en un ángulo de 120º por tanto es el sustituto directo de los paneles fluorescentes convencionales de 80W de potencia como elemento de iluminación general.

**La instalación del Panel LED Slim 60x30cm 32W Marco Blanco es muy sencilla** pues funciona directamente a 220-240V AC aunque soporta fluctuaciones entre 85-265V AC y sólo es necesario conectar el driver que incluye sin necesidad de toma tierra.

**Construido en aluminio con un difusor opal cuenta con un factor de deslumbramiento UGR<19 y una vida útil estimada de unas 30.000 horas aproximadamente**, es decir, el Panel LED Slim 60x30cm 32W Marco Blanco dura 10 veces más que un panel convencional.

#### **Aplicaciones del Panel LED Slim 60x30cm 32W Marco Blanco**

Este tipo de panel LED está diseñado tanto para uso residencial como comercial. Podemos encontrarlo en hoteles, restaurantes, supermercados, salas de exposiciones, museos, residencias y en entornos de trabajo con exigencias lumínicas más exigentes como oficinas, talleres, laboratorios donde optar por **la iluminación LED mejora el confort visual del espacio lo que tiene un impacto directo en la productividad.**

En EfectoLED, tu tienda online de iluminación, puedes encontrar el Panel LED Slim 60x30cm 32W Marco Blanco en diferentes temperaturas de color a elegir: blanco frío y blanco neutro según tus necesidades.

*\* Se instalan en falso techo desmontable, para instalarse en falso techo el panel necesita el kit empotrable y para instalarse en techo necesita el kit de superficie o el kit de suspensión.*