



Modelos

Formato de Caja	Temperatura de color	Ref:
LIFUD No Flicker		
Individual		



Detalles técnicos

Potencia	60 W
Tensión	220-240V AC
Tensión Nominal	85-265V AC
Frecuencia	50-60 Hz
Clase Aislamiento Eléctrico	II
Regulable	No
Fuente Lumínica	SMD2835
Índice Rep. Cromática (CRI)	85
Luminosidad	6000 lm
Eficiencia Lumínica	100 lm/W
Rendimiento LED	110 lm/W
Tipo de Lente	Opal
Uso	Interior
Protección IP	IP40

Protección IK	IK05
Factor Deslumbramiento	UGR 19
Flicker	No Flicker
Material	PC, Aluminio
Instalación	Falso Techo
Alto	1195 mm
Ancho	595 mm
Largo	30 mm
Vida Útil	50.000 Horas
Color de luz	Blanco Frío, Blanco Neutro, Blanco Cálido
Temperatura de Color	5000K, 4000K, 3000K
Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015)	F
Tipo de Driver	LIFUD No Flicker
Formato de Caja	Individual



Descripción

El **Panel LED 120x60cm 60W 6000lm LIFUD + Kit de Superficie** con marco rectangular en blanco perfecto para espacios que no disponen de techo desmontable.

Características del Panel LED 120x60cm 60W 6000lm LIFUD + Kit de Superficie

La fuente de luz del panel LED **cuenta con una luminosidad de 6000 lúmenes que equivale a la que emitiría un panel convencional de 110W**. Con este panel se consigue un ahorro muy importante frente a este tipo de luminarias tradicionales de bajo consumo y una iluminación de mejor calidad, sin ruidos y de arranque rápido. Incluye driver, que permite conecta directamente el panel a la red de nuestra instalación de forma fácil y rápida.

Este kit de superficie está formado por 4 perfiles de aluminio, un material ligero, resistente y duradero. El kit permite alojar el panel LED, el driver y el cableado en su interior para fijarlo cómodamente en la superficie del techo, sin tener que renunciar a una iluminación moderna y de bajo consumo.

Se encuentra equipado con un **difusor opal especial** que asegura un factor de deslumbramiento $UGR < 19$ (**sin deslumbrante**) y una **iluminación uniforme**. El deslumbramiento ocasionado por la iluminación puede influir negativamente en las personas, ya que se necesita un ambiente lumínico confortable que nos ayude en nuestras tareas, un nivel bajo de UGR aumenta la sensación de bienestar de los trabajadores, lo que contribuye al nivel de productividad de modo indirecto.

Aplicaciones del Panel LED 120x60cm 60W 6000lm LIFUD + Kit de Superficie

Especialmente diseñado para la instalación en techo técnico, **se emplea sobre todo en espacios comerciales o de trabajo** como: hoteles, restaurantes, supermercados, salas de exposiciones, museos u oficinas. Ofrecen una **iluminación uniforme y de gran calidad, libre de molestos reflejos**.



Fotografías adicionales

