



Modelos

Driver	Temperatura de Color	Ref:
LIFUD No Regulable	<input checked="" type="checkbox"/> Blanco Cálido 2700K - 3200K	70890-143193
	<input type="checkbox"/> Blanco Neutro 4000K - 4500K	70890-143197
	<input type="checkbox"/> Blanco Frío 5500K - 6000K	70890-143201



Detalles técnicos

Potencia:	40 W
Factor de Potencia:	0.90
Tensión:	220-240V AC
Frecuencia:	50-60 Hz
Salida del Driver:	33-40V DC // 1000 mA
Intensidad de Corriente:	0.25 A
Clase Aislamiento Eléctrico:	II
Fuente Lumínica:	SMD2835
Índice Rep. Cromática (CRI):	80
Luminosidad:	4000 lm
Eficiencia Lumínica:	100 lm/W
Eficiencia Energética 2021 (UE-1369/2017):	A+
Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015):	E
Ángulo de Apertura:	120°
Tipo de Lente:	Opal
Uso:	Interior

Protección IP:	IP40
Protección IK:	IK05
Factor Deslumbramiento:	UGR 19
Especial:	Bajo UGR
Riesgo Fotobiológico:	RG0 (grupo exento)
Material:	PC, Aluminio
Instalación:	Superficie
Dimensiones:	60x600x600 mm
Dimensiones de corte:	60 mm
Peso:	1.2 kg
Marco:	60x60 cm
Tª Ambiente Trabajo:	-20°C ~ +45°C
Incluye:	Driver
Vida Útil:	50.000 Horas
Garantía:	3Años
Certificados:	CE & RoHS, TÜV



Descripción

El **Panel LED 60x60 cm 40W 4000lm + Kit de Superficie** con el marco en blanco cuenta con un diseño moderno y minimalista.

Su fuente lumínica con LEDs Epistar-SMD **emite una luminosidad de 4000 lúmenes, equivalente a la que emitiría un panel convencional de bajo consumo de hasta 80W**. Su **ángulo de apertura de 120°** lo convierte en un elemento perfecto para la iluminación general de todo tipo de espacios.

Se encuentra equipado con un difusor opal (no deslumbrante). 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.

Usos del Panel LED 60x60 cm 40W 4000lm + Kit de Superficie

Este tipo de iluminación LED está muy presente en espacios amplios como restaurantes, hoteles, supermercados, salas de exposiciones, residencias o museos. Su uso también se da en espacios de trabajo, donde la calidad de la luz es un factor fundamental, como oficinas, talleres o laboratorios, en los que se observa una mejora en el rendimiento laboral gracias al mayor confort visual que este tipo de luminarias proporciona.

El Kit de Superficie para paneles de 60x60cm está diseñado para poder instalar los paneles LED de 60x60cm en espacios que no disponen del techo desmontable o no se quiere cortar el techo para la intalación empotrable, en el que se suele instalar este tipo de iluminación LED.

Este kit de superficie está formado por 4 perfiles de aluminio de alta calidad que permiten alojar el panel LED, el driver, y el cableado en su interior para fijarlo cómodamente en cualquier estancia de tu elección, sin tener que renunciar a una iluminación moderna y de bajo consumo.

Disfruta de la mejor iluminación a precios espectaculares.



Fotografías adicionales

