



Modelos



Driver	Temperatura de Color	Ref:
LIFUD No Regulable	<input checked="" type="checkbox"/> Blanco Cálido 3000K - 3500K	69161-172276
	<input type="checkbox"/> Blanco Neutro 4000K - 4500K	69161-140318
	<input checked="" type="checkbox"/> Blanco Frío 5500K - 6000K	69161-140322
LIFUD No Regulable No Flicker	<input checked="" type="checkbox"/> Blanco Cálido 3000K - 3500K	69161-172273
	<input type="checkbox"/> Blanco Neutro 4000K - 4500K	69161-140306
	<input checked="" type="checkbox"/> Blanco Frío 5500K - 6000K	69161-140314



Detalles técnicos

Potencia:	32 W
Factor de Potencia:	0.97
Tensión:	220-240V AC
Tensión Nominal:	85-265V AC
Frecuencia:	50-60 Hz
Salida del Driver:	25-42V // 800mA
Clase Aislamiento Eléctrico:	II
Fuente Lumínica:	SMD4014
Índice Rep. Cromática (CRI):	80
Luminosidad:	3200 lm
Eficiencia Lumínica:	100 lm/W
Eficiencia Energética 2021 (UE-1369/2017):	A+
Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015):	F
Ángulo de Apertura:	120°
Tipo de Lente:	Opal
Uso:	Interior
Protección IP:	IP40

Protección IK:	IK05
Factor Deslumbramiento:	UGR 19
Riesgo Fotobiológico:	RG0 (grupo exento)
Material:	PC, Aluminio
Instalación:	Falso Techo
Dimensiones:	595x295x30 mm
Alto:	595 mm
Ancho:	295 mm
Largo:	30 mm
Marco:	30x60 cm
Tª Ambiente Trabajo:	-20°C ~ +45°C
Driver:	LIFUD
Vida Útil:	50.000 Horas
Garantía:	3Años
Certificados:	CE & RoHS, TÜV
Marca Componente	LIFUD



Descripción

El **Panel LED 60x30cm 32W 3200lm LIFUD** cuenta con un acabado elegante, marco de aluminio lacado en blanco y un **diseño fino de tan solo 30 mm.**

Su sistema de iluminación LED de alta eficiencia, **emite una luminosidad equivalente a la emitida por los paneles convencionales de fluorescencia de hasta 60W**, consiguiendo un ahorro energético importante. Con un arranque inmediato, sin ruidos y sin parpadeos, este Panel LED es perfecto para lugares en donde se quiere maximizar el espacio iluminado, proyectando la luz de manera uniforme y sin deslumbramiento.

Se encuentra equipado con un difusor opal especial que asegura un factor de deslumbramiento **UGR<19** (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, **un nivel bajo de UGR aumenta la sensación de bienestar de los trabajadores, lo que contribuye al nivel de productividad de modo indirecto.**

Este **Panel LED 60x30cm 32W 3200lm LIFUD** es la elección ideal si se busca un panel con **buenas prestaciones y un mínimo consumo.** Tiene un **uso ampliamente extendido en oficinas, centros comerciales, hospitales, almacenes, restaurantes, supermercados, museos, etc., así como en viviendas y residencias.**

* 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.



Fotografías adicionales

