



Modelos

Driver	a temperatura da cor	Ref:
LIFUD Não Regulavel	☒ Branco Quente 3000K - 3500K	70830-142995
	☐ Branco Neutro 4000K - 4500K	70830-142998



Detalhes técnicos

Potência:	40 W
Factor de Potência (FP):	0.94
Alimentação:	220-240V AC
Multivoltagem:	85-265V AC
Frequência:	50-60 Hz
Saída:	25-42V DC // 1000 mA
Intensidade:	0.187 A
Classe Isolamento Elétrico:	II
Fonte luminosa:	SMD2835
CRI:	80
Luminosidade:	4000 lm
Eficiência Luminosa:	100 lm/W
Eficiência energética 2021 (UE-1369/2017):	A+
Eficiência energética 2023 (UE-2019/2015):	F
Ângulo de Abertura:	120°
Tipo de Lente:	Translúcido
Uso:	Interior
Proteção IP:	IP40

Proteção IK:	IK05
Factor de Deslumbramento:	UGR 17
Especial:	Baixo UGR
Risco Fotobiológico:	RG0 (Grupo isento)
Material:	PC, Alumínio
Instalação:	Superfície
Dimensões:	1200x300x65 mm
Altura:	65 mm
Largura:	300 mm
Comprimento:	1200 mm
Marco:	120x30 cm
Tª Ambiente Trabalho:	-20°C ~ +45°C
Incluído:	Driver
Driver:	LIFUD
Vida Útil:	50.000 Horas
Garantia:	3 Anos
Certificados:	CE & RoHS, TÜV



Descrição

O **Painel LED 120x30cm 40W 4000lm Microprismático (UGR19) LIFUD + Kit de Superfície** com a moldura branca tem um design moderno e minimalista.

A sua fonte de luz com LED Epistar-SMD **emite um brilho de 4000 lúmenes, equivalente ao que seria emitido por um painel convencional de baixa potência de até 80W**. O seu **ângulo de abertura de 120°** faz dele um elemento perfeito para iluminação geral em todo o tipo de espaços.

Está equipado com um difusor opaco. O brilho causado pela iluminação pode ter uma influência negativa nas pessoas, uma vez que é necessário um ambiente de iluminação confortável para nos ajudar nas nossas tarefas.

Utilização do Painel LED 120x30cm 40W 4000lm Microprismático (UGR19) LIFUD + Kit de Superfície

Este tipo de iluminação LED está muito presente em grandes espaços tais como restaurantes, hotéis, supermercados, salas de exposições, residências ou museus. É também utilizada em espaços de trabalho onde a qualidade da luz é um factor fundamental, tais como escritórios, oficinas ou laboratórios, onde há uma melhoria no desempenho do trabalho graças ao maior conforto visual que este tipo de iluminação proporciona.

O **kit de superfície para painéis de 120x30cm foi concebido para poder instalar os painéis LED 120x30cm em espaços que não têm o teto removível** onde este tipo de iluminação LED é normalmente instalado.

Este kit de superfície consiste em 4 perfis de alumínio de alta qualidade que permitem alojar o painel LED, o driver, e a cablagem interior para o fixar confortavelmente em qualquer divisão à sua escolha, sem ter de abdicar de uma iluminação moderna e de baixa potência.

Aproveite da melhor iluminação a preços espectaculares. Todos os produtos comprados oferecem uma garantia de 2 anos.



Fotos adicionais

