Modelos

Tipo de Motorista	a temperatura da cor	Ref:
Individual		
LIFUD Não Regulavel Não Flicker		
LIFUD Não Regulavel		

Detalhes técnicos

Power	32 W
Tensão	220-240V AC
Tensão Nominal	85-265V AC
Frequência	50-60 Hz
Classe de Isolamento Elétrico	II
Regulável para o português	Não
Fonte luminosa	SMD4014
Índice de Reprodução Cromática (IRC)	80
Luminosidade	3200 lm
Eficiência Luminosa	100 lm/W
Type of Lens	Translúcido
Use	Interior
Proteção IP	IP40
Proteção IK	IK05
Factor de Deslumbramento	UGR 20
Material	Pc, Alumínio

Instalação	Tecto Falso
High	595 mm
Largo	295 mm
longo	30 mm
Temperatura do ambiente de trabalho	-20 °C~+45 °C
vida útil	50.000 Horas
Cor da luz	Branco Quente, Branco Frío, Branco Neutro
Cor da temperatura	3000K - 3500K, 5500K - 6000K, 4000K - 4500K
Eficiência Energética 2023 (UE-2019/2015)	F
Tipo de Motorista	LIFUD Não Regulavel Não Flicker, LIFUD Não Regulavel
Motorista da marca	LIFUD
Caixa de formato	Individual
Tensão Máxima do Driver	42 V
Intensidade Máxima do Driver	800 mA
Driver de Tensão Mínima	25 V

Descrição

O Painel LED 60x30cm 32W 3200lm (UGR19) LIFUD tem um acabamento elegante, moldura de alumínio lacado em branco e um **design de apenas 30mm.**

O seu sistema de iluminação LED de alta eficiência **emite uma luminosidade equivalente ao emitido pelos painéis fluorescentes convencionais de até 60W**, conseguindo poupanças de energia significativas. Com um arranque instantâneo, silencioso e sem cintilação, este painel LED é perfeito para locais onde se pretende maximizar o espaço iluminado, projectando a luz uniformemente e sem ofuscamento.

Está equipado com um difusor especial que assegura um factor de brilho de **UGR<19** (sem brilho). O brilho causado pela iluminação pode ter uma influência negativa nas pessoas, porque é necessário um ambiente de iluminação confortável para nos ajudar nas nossas tarefas. **Um baixo nível de UGR aumenta a sensação de bem-estar dos trabalhadores, o que contribui indirectamente para o nível de produtividade.**

Este **Painel LED 60x30cm 32W 3200lm (UGR19) LIFUD** é a escolha ideal se estiver à procura de um painel com **bom desempenho e consumo mínimo**. É amplamente utilizado em **escritórios, centros comerciais, hospitais, armazéns, restaurantes, supermercados, museus, etc., bem como em moradias.**

* Instalam-se em falso teto desmontável, para instalar-se em falso teto o painel precisa do kit encastrável e para instalar-se em teto precisa do kit de superficie ou o kit de suspensão.

Fotos adicionais