

PAINÉIS LED

Painel LED Slim 60x30cm 32W 3200lm



Parâmetros Técnicos

Potência:	32 W
Factor de Potência (FP):	0.97
Alimentação:	220-240V AC
Multivoltagem:	85-265V AC
Saída:	25-42V //800mA
Frequência:	50-60 Hz
Classe Isolamento Elétrico:	II
Luminosidade:	3270 lm
Eficiência Luminosa:	102 lm/W
Fonte luminosa:	Epistar-SMD4014
Tipo de Lente:	Translúcido
Classe Energética:	A+
Ângulo de Abertura:	120°
CRI:	80
Factor de Deslumbramento:	UGR 19
Dimensões:	595x295x8 mm
Marco:	30x60 cm
Material:	Aluminio - PC
Proteção IP:	IP40
Proteção IK:	IK05
Garantía:	2 Anos
Vida Útil:	30.000 Horas
Tª Ambiente Trabalho:	-20°C ~ +45°C
Certificados:	CE & RoHS, TUV

Descrição do produto

O painel LED Slim 60x30cm 32W 3200lm Moldura Branca apresenta um desenho rectangular, especialmente desenhado para encaixar em tectos falsos, como os que podemos encontrar na maioria de escritórios e edifícios modernos. A sua moldura de alumínio, lacado em cor branco, apresenta um acabamento elegante e atractivo.

Características do Painel LED Slim 60x30 32W 3200lm

Com um rendimento de 102lm/W os LED EPISTAR-SMD4014 integrados no painel emitem uma luminosidade de 3270 lumens com um ângulo de 120°, é o substituto directo dos painéis fluorescentes convencionais de 80W de potência como elemento de iluminação geral.

Construído em alumínio com um difusor opal conta com um factor de deslumbramento UGR<19 e uma vida útil estimada de umas 30.000 horas aproximadamente, ou seja, o Painel LED Slim 60x30 32W 3200lm dura 10 vezes mais que um painel convencional.

Aplicações do Painel LED Slim 60x30cm 32W 3200lm

Este tipo de painel LED está desenhado tanto para uso residencial como comercial. Podemos encontrá-lo em hotéis, restaurantes, supermercados, salas de exposições, museus, residências e em entornos de trabalho com exigências lumínicas mais exigentes como escritórios, oficinas, laboratórios onde optar pela **iluminação LED melhora o conforto visual do espaço o que tem um impacto directo na produtividade.**

* *Instalam-se em tecto falso desmontável, para instalar-se em tecto falso precisa do kit encastravel e para instalar-se em tecto precisa do kit de superfície ou o kit de suspensão.*

