

PAINÉIS LED

# **Painel LED Slim 60x60cm 40W 5200lm High Lumen Especial Salas Brancas (Não Magnético)**





### Parâmetros técnicos

Ângulo de Abertura:	120º
Vida Útil:	30.000 Horas
Factor de Potência (FP):	0.95
Certificados:	CE & RoHS, TUV
Classe Energética:	A+
Dimensões:	595x595x10 mm
Proteção IP:	IP40
Multivoltagem:	85-265V AC
Material:	Aluminio / PC
Marco:	60x60 cm
Potência:	40 W
Frequência:	50-60 Hz
Alimentação:	220-240V
Luminosidade:	5200 lm
Tª Ambiente Trabalho:	-20°C ~ +45°C
Tipo de Lente:	Translúcido
Intensidade:	0.177 A
Proteção IK:	IK05
Rendimento LED:	130 lm/W
Saída:	25-42V DC // 1000 mA
CRI:	80
Factor de Deslumbramiento:	UGR 19
Especial:	Não Magnético
Garantía:	2 Anos
Classe Isolamento Elétrico:	II

## Descripción del producto

O Painél LED Slim 60x60cm conta com um acabamento elegante, moldura de alumínio e um desenho ultra-fino de tão só 10 mm. A parte traseira vem protegida com uma placa não magnética de Policarbonato. **Em entornos tais como salas brancas, salas de raios X, salas de ressonâncias magnéticas, salas de cablagem de alta tensão ou salas de maquinaria existem campos magnéticos que podem ver-se influenciados por elementos conductores.** Graças a este painél consegue-se melhorar a bio-compatibilidade e evita-se alterar os campos electro-magnéticos.

O seu sistema de iluminação LED a 4 caras de grande eficiência emite uma alta luminosidade equivalente á emitida pelos painéis convencionais de fluorescência de até 110W, conseguindo uma poupança energética importante. **Com um arranque imediato, sem barulho e sem piscar, este Painél LED é perfeito para lugares onde se queira maximizar o espaço iluminado, projectando a luz de maneira uniforme e sem deslumbramento.**

Este Painel LED é a escolha ideal se se procura um producto com boas prestações e um mínimo consumo. Tem um uso amplamente extenso em escritórios, centros comerciais, hospitais, armazéns, restaurantes, supermercados, museus, etc..., assim como em casas.

*\* Instalam-se em tecto falso desmontável, para instalar-se em falso tecto é preciso o kit encastrável e para instalar-se em tecto é preciso o kit de superfície ou o kit de suspensão.*