

## PACK 10 Painéis LED 60x60 4000Lm | SLIM FRAME | Driver Philips 40W | Alumínio | 5 Anos de Garantia



### Código do produto:

Referência: PNPHL40W-PACK10

#### As especificações técnicas:

REFERENCIA : PN40WPHL-PACK10

Potência nominal : 40w

Tensão Nominal: 220-265v

Temperatura Luz: 4000K-5700K

CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 80

Materiais de Construção: Aço +PC

Materiais de Construção: Aluminio + ABS

Luminosity-Lm: 4000

Número e tipo de LEDs: SMD 2835

Ângulo de Abertura (º): 120º

Diodo LED Eficiência (Lm / W): 140 Lm/W

Eficiência luminosa (Lm/W): 100Lm/W

Certificados: CE-RoSH-TÜV-ENEC

Grau IP : Front: IP40 - Driver: IP20

Medidas (mm): 595x595mmH30mm

Factor de Potência (PF): 0,98

Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz

Faixa de Temperatura (ºC): -20°C ~ +55°C

Ciclos de Acessos: 100.000

Tempo de arranque (s): 0,2s

Proteção (IK): IK05

Driver incluido: Philips Driver

Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A+

Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): E

Garantia Anos: 5

#### Breve descrição do produto:

Este produto é vendido em caixa s cheias de 10 unidades. **1 caixa = 10 painéis LED -SLIM FRAME-**

Descubra com a **Philips Driver** o novo painel de **MARCO ULTRA FINO - SLIM FRAME** - a iluminação perfeita com nosso **Painel LED de 40W 60x60** (595mm x 595mm).

Este NOVO painel com **marco ultra fino** possui um design aprimorado que proporciona um resultado mais estético, já que o marco não é perceptível quando o produto está instalado. Nossa painel - SLIM FRAME - é a evolução em direção à perfeição estética na iluminação de painéis de LED. O painel possui uma área iluminada maior e fica nivelado com os perfis onde é instalado. SEM TREPIDAÇÃO. **5 ANOS DE GARANTIA.**

#### Descrição do produto:

PACK 10 Painel LED 60x60 - SLIM FRAME - 40W - Philips Driver - Moldura Branca - Sem Flicker - Certificação ENEC -

Descubra as vantagens do incrível **Painel LED - SLIM FRAME - 60x60** de **40W** com Philips Driver, o complemento perfeito para iluminar seus espaços! Projetado com os mais altos padrões de qualidade, este painel oferece iluminação perfeita e duradoura.

#### VANTAGENS DO DESIGN DO PAINEL SLIM FRAME:

Nosso painel foi projetado visando melhorar significativamente a área iluminada oferecida pelo painel. Com um design que busca a estética para minimizar a moldura, conseguimos aumentar em mais de 1 centímetro o perímetro iluminado do produto, ao mesmo tempo em que eliminamos os parafusos que fixavam a moldura, reduzindo a altura do produto e deixando-o perfeitamente nivelado com o teto, integrando a luz ao teto.

#### SMD2835 DE ALTA LUMINOSIDADE:

O Painel LED 60x60 possui tecnologia SMD2835, que proporciona uma iluminação brilhante e uniforme em todo o espaço. Seu tamanho de 595x595mm se adapta perfeitamente à maioria dos tetos padrão, e sua altura de 31mm o torna discreto e elegante.

#### DRIVER - SEM FALHAS - SEM PISCAR:

A qualidade dos componentes dos Drivers Philips é conhecida e incomparável. Muitos drivers disponíveis no mercado não atingem os níveis de qualidade da Philips e apresentam piscadas, o que pode causar dores de cabeça e fadiga visual. Os drivers da Philips, por outro lado, melhoraram esses aspectos, ao mesmo tempo em que aumentam a eficiência energética, graças ao seu alto fator de potência superior a 0,90.

Com uma moldura branca mais fina, que se integra perfeitamente a qualquer ambiente, este painel não apenas oferece uma iluminação excepcional, mas também adiciona um toque de estilo aos seus espaços. Além disso, seu design resistente e durável garante uma vida útil prolongada, com uma garantia de 5 anos que respalda sua qualidade superior.

Graças à sua tecnologia avançada, o painel alcança uma dissipação de calor eficaz, garantindo um funcionamento seguro e estável, mesmo em condições de uso prolongado.

Uma das vantagens destacadas deste produto é sua capacidade de evitar o amarelamento ao longo do tempo. Ao contrário de outros painéis convencionais, este painel LED mantém sua luminosidade e tonalidade originais ao longo de sua vida útil, oferecendo uma iluminação constante e agradável.

# Ficha Técnica

## PINTURA LACADA NO FORNO DE ALTA RESISTÊNCIA:

O painel LED é revestido com tinta de alta qualidade lacada no forno, o que proporciona durabilidade e uma estética excepcional ao produto. Esse processo de revestimento garante um acabamento de alta qualidade que não apenas resiste ao desgaste, mas também adiciona um toque de elegância ao ambiente. O revestimento lacado no forno oferece proteção adicional ao painel, evitando que a umidade, produtos químicos e raios UV afetem sua aparência e funcionalidade. Além disso, é fácil de limpar e manter, permitindo que o painel mantenha seu aspecto brilhante e atraente ao longo do tempo.

O **Painel LED 60x60** é um produto versátil que pode ser utilizado em uma ampla variedade de ambientes e aplicações. Graças ao seu design e características técnicas, este painel se adapta a diferentes espaços e fornece iluminação eficiente e de alta qualidade.

- Em ambientes comerciais, como escritórios, lojas e shoppings, o Painel LED 60x60 é ideal para fornecer uma iluminação brilhante e uniforme. Seu design fino e elegante integra-se facilmente ao teto, criando um ambiente profissional e acolhedor. Além disso, sua eficiência energética contribui para a redução dos custos de energia a longo prazo.
- No ambiente residencial, este painel é perfeito para iluminar salas de estar, quartos, cozinhas e outras áreas da casa. Sua iluminação suave e uniforme cria um ambiente agradável e funcional, enquanto seu design discreto se adapta a qualquer estilo de decoração.
- Em ambientes educacionais, como escolas e universidades, o Painel LED 60x60 é uma opção popular devido à sua capacidade de fornecer iluminação adequada para estudo e aprendizado. Sua iluminação uniforme e livre de cintilação ajuda a reduzir a fadiga visual e a melhorar a concentração dos estudantes.
- Em espaços de cuidados de saúde, como consultórios médicos e hospitais, este painel oferece uma iluminação de alta qualidade que contribui para um ambiente confortável e tranquilo para pacientes e profissionais de saúde. Sua luz branca e brilhante permite uma melhor visibilidade e precisão em tarefas médicas e de atendimento ao paciente.
- Além disso, o Painel LED 60x60 também pode ser utilizado em espaços industriais e comerciais, como armazéns, fábricas e áreas de trabalho. Seu design resistente e durável, juntamente com sua capacidade de fornecer iluminação uniforme e intensa, o torna uma opção confiável para melhorar a segurança e a eficiência nesses ambientes.

Com certificação ENEC05, este painel atende aos requisitos mais exigentes em termos de eficiência energética e conforto visual. Sua faixa de tensão de 220-265v garante uma alimentação estável e eficiente, garantindo um desempenho ótimo em todos os momentos.

Na FactorLED asseguramos que os nossos produtos têm garantia de QUALIDADE e oferecemos todos os elementos necessários para DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO ou VENDA INTEGRAL, incluindo a ficha de dados técnicos de cada produto LED..

## Imagens adicionais:

