

PACK 10 Painéis LED 60x60 40W SLIM FRAME – Regulável DALI/PUSH – TRIAC – 0-10V – Driver Lifud



Código do produto:

Referência: DIM-PNLIF40W

As especificações técnicas:

REFERENCIA : DIM-PNLIF40W
Potência nominal : 40w
Tensão Nominal: 220V-240V
Temperatura Luz: 4000K - 5700K
CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 80
Materiais de Construção: Alumínio +PC
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
Regulável: SIM
Certificados: CE, CMIM, RoHS
Grau IP : IP20
Vida Estimado Diodo (H): 40.000
Medidas (mm): 595X595mmH30mm
Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz
Faixa de Temperatura (ºC): -20°C ~ +55°C
Ciclos de Acesos: 100.000
Tempo de arranque (s): 0,2s
Factor de Deslumbramento (UGR): 17
Driver incluído: SI
Driver incluído: Lifud Driver
Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A+
Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): E
Garantia Anos: 5

Breve descrição do produto:

PACK 10 Painéis LED 60x60 40W com Driver LIFUD regulável. Ilumine com estilo e eficiência com este pack de 10 painéis LED profissionais. Escolha entre **TRIAC, 0-10V** ou **DALI/PUSH** para ajustar a intensidade conforme o ambiente. Design sem moldura visível, fabricado em alumínio, com máxima área de luz e **certificação ENEC05**. Ideal para espaços exigentes que buscam qualidade, elegância e desempenho. **Vendido em caixas completas: 10 painéis + 10 drivers Lifud.**

Descrição do produto:

PACK 10 Painéis LED 60x60 40W SLIM FRAME – Regulável DALI/PUSH – TRIAC – 0-10V – Driver Lifud

PACK 10 Painéis LED 60x60 40W com Driver LIFUD regulável, equipado com driver LIFUD regulável, foi projetado para atender às exigências de projetos profissionais que requerem **eficiência, versatilidade** e alto **conforto visual**. Fabricado em alumínio de alta qualidade e com **design sem moldura visível**, oferece uma superfície de luz contínua e moderna, perfeita para escritórios, clínicas, comércios, salas de aula, hotéis ou centros logísticos.

Graças à tecnologia avançada, estes painéis oferecem **alto desempenho luminoso, distribuição uniforme da luz** e **acendimento instantâneo sem cintilação**, tudo respaldado pela **certificação ENEC05** e **5 anos de garantia**.

Opções de Regulagem:

Para projetos que exigem controle da intensidade luminosa, o painel pode ser entregue com um driver LIFUD regulável, à escolha conforme a necessidade da instalação:

- **Dimmable TRIAC**
Modelo: LF40WTRIAC / LF-ABT040
Compatível com a maioria dos dimmers de corte de fase. Ideal para ambientes **residenciais ou comerciais padrão**, permitindo controle fácil e eficiente da iluminação.
- **Dimmable 0-10V**
Modelo: LF40W0-10V / LF-ABA040
Recomendada para instalações com **controladores analógicos**, normalmente usadas em escritórios, escolas e comércios integrados a sistemas de baixa tensão.
- **Dimmable DALI/PUSH**
Modelo: LF40WDALI / LF-ADD040
Perfeito para ambientes **high-end com domótica** ou gerenciamento centralizado da iluminação – ideal para **edifícios inteligentes**.

⚠ **Aviso importante:** Os painéis são fornecidos de série com driver Philips. Para torná-los dimmáveis, é necessário substituir por o **driver LIFUD** incluído no pack.

Ficha Técnica

Aplicações Recomendadas

Estes painéis LED estão entre as soluções de iluminação mais versáteis do mercado. O formato **60x60 cm** é compatível com a maioria dos **tetos modulares padrão tipo Armstrong** e também pode ser instalado em superfície ou suspenso com acessórios opcionais.

Aplicações comuns:

- Escritórios e despachos corporativos
- Centros educativos e universidades
- Hospitais, clínicas e laboratórios
- Hotéis, restaurantes e áreas comuns
- Comércio e grandes superfícies
- Centros logísticos, salas técnicas e salas limpas

Graças ao baixo consumo energético e à alta eficiência luminosa, este painel LED **reduz significativamente os custos de manutenção e eletricidade** em instalações de uso intensivo.

No FactorLED, garantimos que nossos produtos tenham uma garantia de QUALIDADE e ofereçamos todos os elementos necessários para a DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO ou ATACADO, incluindo a folha de dados de cada produto LED.

Imagens adicionais:

