

# Luminária LED Linear 72W POTSDAM BRANCO | 200cm | Calha + Pendente | UGR17



## Código do produto:

Referência: FL-AL2M90990-WH

### As especificações técnicas:

REFERENCIA : FL-AL2M90990-WH  
Potência nominal : 72W  
Tensão Nominal: 220V-240V  
Temperatura Luz: 2700K-4000K-6000K  
CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 82  
Materiais de Construção: Alumínio +PC  
Luminosity-Lm: 7200Lm  
Número e tipo de LEDs: SMD2835 - 140 LEDs/M PCB12mm  
Ângulo de Abertura (º): 100º  
Diodo LED Eficiência (Lm / W): 140 Lm/W  
Eficiência luminosa (Lm/W): 100 Lm/W  
Regulável: TRIAC  
Certificados: CE - ROHS  
Grau IP : IP44  
Vida Estimado Diodo (H): 100.000  
Medidas (mm): 45x40x2000 mm  
Factor de Potência (PF): 0,91  
Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz  
Faixa de Temperatura (ºC): -20ºC ~ +55ºC  
Ciclos de Aceso: 100.000  
Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A+  
Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): F  
Garantia Anos: 5

### Breve descrição do produto:

Luminária LED Linear POTSDAM 72W 195cm - Dimerizável Triac.  
Descubra uma solução de iluminação elegante e eficiente com a luminária LED POTSDAM. Equipada com chips Bridgelux SMD2838 de alta luminosidade (140 Lm/W) e difusor microprismático UGR17 que evita ofuscamento, proporciona uma luz uniforme e confortável. Seu design moderno de 195 cm permite instalação em superfície ou suspensa (kits incluídos), ideal para ambientes residenciais ou profissionais com estilo.

### Descrição do produto:

**LED 72W Linear POTSDAM - 2 metros - Branco - UGR17- 2 opções de colocação de superfície e pendente**

O nosso LED linear - POTSDAM - é uma gama versátil e intemporal, pode ser protagonista na decoração de interiores de um espaço ou adaptar-se a ele. Graças aos vários tamanhos e cores disponíveis, pode proporcionar uma grande variedade de sensações visuais que definirão o espaço sob uma nova perspectiva.

Nosso linear é preparado para colocação de suspensão, tipo pendente, como colocação de superfície, como tipo fita de LED, para se adaptar a várias necessidades e alturas de instalação. As luminárias de 2 metros de comprimento tornam-se belos traços de luz que moldam o espaço.

O LED linear -POTSDAM- desenha linhas de luz homogêneas que se adaptam a uma grande variedade de espaços com um impacto visual mínimo, resolvendo tanto as necessidades de iluminação geral como a iluminação de planos verticais.

A fonte de luz da nossa luminária LED linear incorpora 140 Leds SMD2835 de alta luminosidade/metro que fornecem 2566lm/metro; Os diodos LED incorporam solda dupla de fio de ouro para maior durabilidade e confiabilidade. Nível de flicker muito baixo.

A nossa luminária também pode ser utilizada em zonas com elevada humidade graças ao facto da sua fonte de luz IP67 ser isolada com silicone de alta qualidade (UC Classe F1 UL94 e VOC-free), o que evita o seu amarelamento e rachaduras ao longo dos anos. .

A luminária é ligada diretamente a 220v, não necessitando de fonte de alimentação ou ponte retificadora. O consumo da luminária é de 72W para os 2 metros.

Seu design combina difusores de alta transmitância que proporcionam grande conforto visual e eficiência energética.

Nosso perfil é pintado no forno. As vantagens da pintura no forno podem ser resumidas em:

-Durabilidade: A tinta é curada pela aplicação de calor, criando uma camada de tinta forte e uniforme, menos sujeita a desgaste, arranhões e outros tipos de danos.

-Resistência à corrosão: É resistente à corrosão e oxidação, o que o torna ideal para aplicações em ambientes úmidos ou corrosivos.

# Ficha Técnica

- Alta qualidade: A pintura cozida permite criar uma camada de tinta uniforme e de alta qualidade que se adapta bem a superfícies irregulares ou com detalhes complexos.
- Melhor aderência: A tinta cozida tem uma melhor aderência à superfície a ser pintada, o que reduz a probabilidade de desprendimentos ou manchas.
- Proteção: A tinta cozida cria um acabamento resistente aos raios UV e ao desbotamento.

A luminária linear é uma opção versátil e eficiente para fornecer iluminação em diversos ambientes, e seu formato reto e uniforme a torna ideal para iluminar superfícies longas e estreitas.

Nossa Luminária POTSDAM de alumínio tem uma ampla gama de usos em iluminação e decoração. Alguns dos usos frequentes do perfil de LED incluem:

- Iluminação Arquitetônica: Destaca e valoriza elementos arquitetônicos como cornijas, molduras, escadas e corredores, proporcionando uma iluminação suave e uniforme que agrega elegância e estilo aos espaços.
- Iluminação interior: Crie iluminação ambiente em salas, quartos, cozinhas e casas de banho. Pode ser instalado em tetos, paredes ou pisos para criar efeitos de iluminação personalizados e acolhedores.
- Iluminação de Móveis: Destaca móveis, estantes, armários e armários, proporcionando uma iluminação funcional e decorativa que confere um ar moderno e sofisticado aos móveis.
- Iluminação Comercial: Usada em lojas, restaurantes, hotéis e espaços comerciais para destacar produtos, displays ou áreas específicas. Isso ajuda a criar uma atmosfera atraente e atraente para os clientes.
- Iluminação exterior: Resistente às intempéries, é utilizada em aplicações exteriores como terraços, jardins e fachadas de edifícios. Proporciona iluminação decorativa e funcional, resistindo às condições climáticas adversas.
- Iluminação veicular: também é utilizada em aplicações automotivas, como iluminação interna de trailers, ônibus, carros e caminhões, melhorando a aparência e a visibilidade no interior dos veículos.

Na FactorLED garantimos que o nosso produto tem garantia de QUALIDADE e oferecemos todos os elementos necessários para DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO ou VENDA POR ATACADO, incluindo a ficha técnica de cada produto LED.

## Imagens adicionais:

