

## Régua Linear LED - MUNIQUE MINI PRATA - 0.44m - 0.94m - 1,44m - 1.94m - IP54- Regulável



### Código do produto:

Referência: R-16002-P

### As especificações técnicas:

REFERENCIA : R-16002-P  
Potência nominal : 9W 0.44m -19W 0.94m - 28W 1.44m - 38W 1.94m  
Tensão Nominal: 220-240V  
CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 80  
Materiais de Construção: Alumínio +PC  
Luminosity-Lm: 1m 1700Lm - 2m 3200Lm  
Número e tipo de LEDs: SMD2835 - 140 LEDs/M PCB 12mm  
Ângulo de Abertura (°): 120°  
Diodo LED Eficiência (Lm / W): 160 Lm/w  
Eficiência luminosa (Lm/W): 110 Lm/W  
Regulável: TRIAC 40%-100%  
Certificados: CE - ROHS  
Grau IP : IP54  
Vida Estimado Diodo (H): 40.000  
Medidas (mm): L: 0.44m - 0.94m - 1,44m - 1.94m  
Factor de Potência (PF): 0.91  
Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz  
Faixa de Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C  
Ciclos de Acesos: 100.000  
Tempo de arranque (s): 0,2s  
Factor de Deslumbramento (UGR):  
Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A+  
Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): G  
Garantia Anos: 5

### Breve descrição do produto:

A nossa **luminária linear profissional - regulável - Munique Mini PRATA** foi concebida para uma utilização intensiva de 24 horas sem interrupções. A **luminária pendente é fabricada na Europa** para se adaptar às suas necessidades. Alumínio extrudido com 98% de pureza, a fonte de luz IP54 fornece 1.700 lúmens por metro - 140 leds/metro SMD 2835 -.

Regulável por TRIAC.

**Garantia de 5 anos.**

**O tempo de fabrico é de 5 a 7 dias úteis.**

O nosso difusor é **MICRO PRISMA TRANSPARENTE - UGR19-**.

### Descrição do produto:

Régua linear LED - MUNIQUE MINI PRATA

As nossas luminárias lineares LED - **MUNICH MINI** - são uma gama versátil e intemporal, que pode ser a protagonista no design interior de um espaço ou ser adaptada a ele. Graças aos vários tamanhos e cores disponíveis, pode proporcionar uma variedade de sensações visuais que definirão o espaço a partir de uma nova perspetiva.

Disponível em vários comprimentos e nas versões suspensa ou de teto para se adaptar a diferentes necessidades e alturas de instalação. As luminárias, até 2 metros de comprimento, tornam-se belos traços de luz que moldam o espaço.

A luminária linear **MUNICH MINI LED** cria linhas homogêneas de luz 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.

O seu design combina difusores de alta transmitância que proporcionam um grande conforto visual e eficiência energética.

A nossa **luminária LED linear profissional** tem uma fonte de luz de longa duração, utilizando apenas 17% da potência nominal dos seus diodos LED (diodos de 0,6 W que funcionam apenas a 0,1 W), o que significa que, embora trabalhem 24 horas sem interrupção, a fonte de luz não aquece, funcionando de forma eficiente e eficaz, prolongando assim a vida útil da luminária até 50 000 horas.

A fonte de luz da nossa luminária LED linear incorpora 140 Leds/metro de **SMD2835** de **alto brilho** que fornecem 1700lm/metro; os diodos LED incorporam soldadura de fio de ouro duplo para uma vida mais longa e fiabilidade. Nível de flicker muito baixo.

A nossa luminária **também pode ser utilizada em áreas de elevada humidade** porque a sua fonte de luz IP54 é isolada com silicone de alta qualidade (UC Classe F1 UL94 e sem COV), o que evita o amarelecimento e as fissuras ao longo dos anos.

A luminária é ligada diretamente a 220v, não necessitando de uma fonte de alimentação nem de uma ponte rectificadora.

O consumo da luminária é de: **9W para 44cm; 19W para 94cm; 28W para 144cm; e 38W para 194cm.**

A luminária LED é fabricada em alumínio 6063/6060 de elevada pureza (98%), com tratamento térmico UNE EN 755 e UNE EN 12020-1.

# Ficha Técnica

A lacagem da luminária é de **alta resistência e qualidade** e é texturada a Preto e Branco - Qualicoat -, e anodizada a prata - Qualanod - com uma espessura de 15 microns para uma longa vida útil.

**A luminária, mediante pedido por correio eletrónico, pode ser fabricada com várias opções de difusores:** Opal, Preto e Branco, Micro Prisma transparente (UGR19), Micro Prisma Opal (UGR17).

A nossa luminária linear LED **-MUNICH MINI-** por ser fabricada à medida, oferece várias possibilidades de escolha entre uma iluminação mais quente, neutra ou fria, e acabamentos anodizados em prata, branco e preto.

**A luminária é fabricada à mão na Europa no tamanho desejado pelo cliente, pelo que este produto não pode ser devolvido, uma vez que se trata de um produto feito por encomenda.**

O tempo de fabrico é de 5 a 7 dias úteis.

As nossas luminárias lineares podem ser unidas para formar uma **luminária de efeito contínuo** com o acessório correspondente.

Utilizações da Fita LED Linear - MUNICH MINI PRATA

- Lojas
- Exposições
- Indústrias
- Escritórios
- Residências

Na FactorLED asseguramos que os nossos produtos tenham uma garantia de QUALIDADE e oferecemos todos os elementos necessários para DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO ou POR ATACADO, incluindo a ficha técnica de cada produto LED.

## Imagens adicionais:

