

Obrigado por adquirir um produto MisterLED. Leia atentamente todo o manual antes de começar a instalação. O funcionamento do produto e sua garantia\* estão assegurados de acordo com as instruções contidas neste manual. Para sua segurança **DESLIGUE** a rede de energia antes de fazer a ligação elétrica. Recomendamos que a instalação elétrica seja feita por um profissional qualificado. A instalação elétrica deve seguir a norma NBR 5410 e outras normas pertinentes.

**IMPORTANTE:**

O perfil deverá ser ligado a uma fonte de tensão constante 12Vdc. A mesma deverá ser dimensionada utilizando o seguinte critério: Comprimento X Potência do metro do perfil SLED 9081 + 20% de segurança.

Potência Perfil	Potência Fonte		
	Até 1,0M	Entre 1,0M a 2,0M	Entre 2,0M a 3,0M
7,2W	18W (12V x 1.5A)	30W (12V x 2.5A)	30W (12V x 2.5A)

A Tensão de entrada da fonte poderá ser 127V ou 220V ou ainda 127V-240V. A tensão de saída SEMPRE deverá ser constante em 12Vdc.

**CARACTERÍSTICAS**

Aplicação:	Gesso, Drywall, Alvenaria e Mobiliário
Fonte de Alimentação:	12 VDC – Fonte remota
Material:	Alumínio Extrudado
Ótica:	PMMA
Grau de Proteção:	IP 20 - USO INTERNO

**Este produto não deve ser usado em atmosferas com salinidade e ou com umidade excessiva.**

**LIMPEZA E MANUTENÇÃO:**

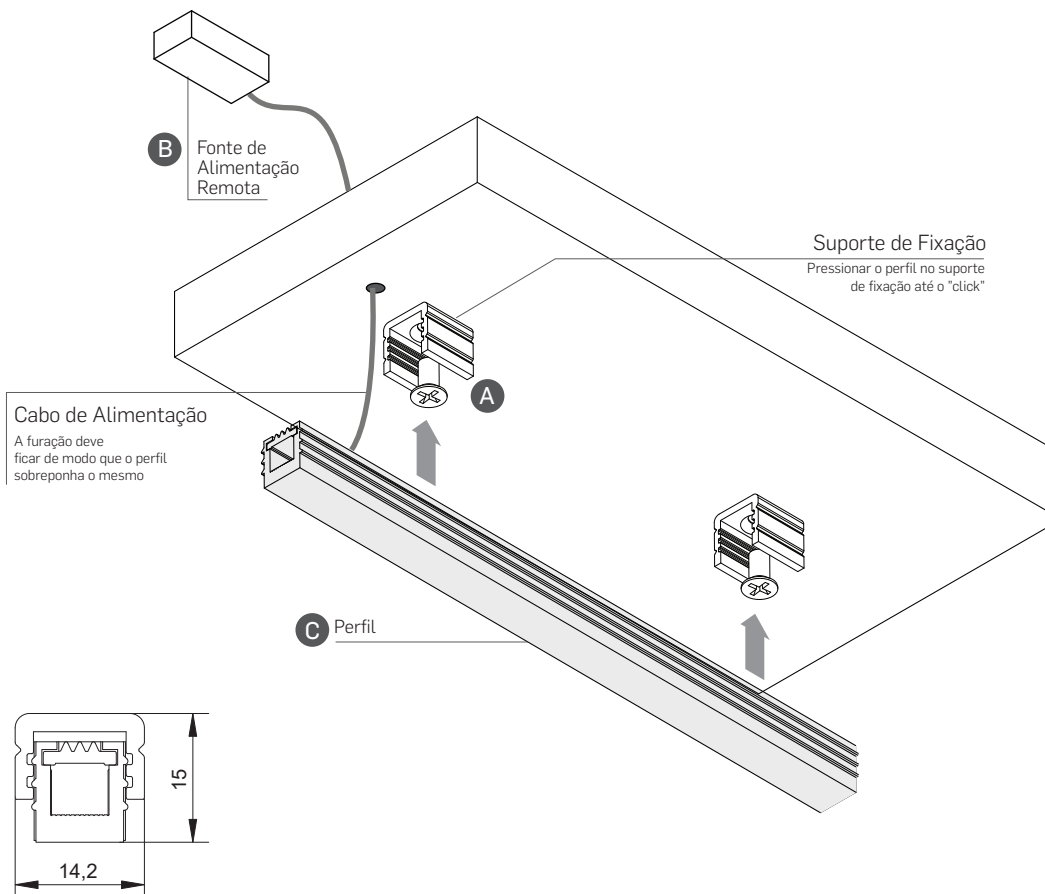
Sempre que for limpar o produto, certifique-se que o mesmo esteja desligado. Nunca use produtos químicos, (**inclusive álcool**), use apenas um pano umedecido em água. Certifique-se que antes de religar o produto, o mesmo esteja completamente seco.

**INSTALAÇÃO:**

1. Fixe o suporte de fixação (A) com parafusos e buchas de acordo com a sua superfície de instalação. Recomendamos que o suporte fique de 5 a 8cm da borda do perfil.
2. Conecte o cabo de alimentação a fonte de alimentação (C). Por ser externa a fonte é instalada remotamente, é ideal que a mesma fique armazenada em um local de fácil acesso para possíveis manutenções.
3. "Click" o perfil SLED 9081 (B) nos suportes de fixação.

**Garantia do produto: 2 anos**

Não terá cobertura de garantia em casos de mau uso ou instalação indevida, a instalação deve seguir as orientações que constam neste manual.

**FIXAÇÃO DO PERFIL****TABELA DE ESPECIFICAÇÃO DE BITOLA DE CABOS**

COMPRIMENTO DO CABO	BITOLA DO CABO
0 — 2m	1,5mm <sup>2</sup>
2 — 4m	2,0mm <sup>2</sup>
4 — 5m	2,5mm <sup>2</sup>

Siga as orientações da tabela acima para uma melhor performance do fluxo luminoso da luminária. Recomendamos que o comprimento do cabo entre a fonte e a luminária não seja superior a 5 metros, evitando queda de tensão acentuada.

**COMPONENTES DE FIXAÇÃO**

(Acompanham o produto)



2 Suportes por metro

**FERRAMENTAS NECESSÁRIAS**

(Não acompanham o produto)

- Chave Philips
- Alicate de corte
- Furadeira

**COMPONENTES DE FIXAÇÃO**

(Não acompanham o produto)



2 Parafusos de fixação por suporte

Utilizar parafusos e buchas de acordo com a superfície de aplicação.

**IMPORTANTE:**

Por ser externa a fonte é instalada remotamente. É ideal que a mesma fique armazenada em um local seco, seguro e de fácil acesso para possíveis manutenções.

**IMPORTANTE:**

A paginação e sustentação do forro, assim como sua instalação, é de total responsabilidade do cliente, recomendamos que a instalação mecânica da luminária seja realizada por um profissional especializado para garantir a estabilidade do forro (estrutura e alinhamento), e para que não comprometa a qualidade do acabamento do produto.

