

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 9066 + 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.
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. Faça o nicho (A) na superfície de instalação com largura de 18mm x comprimento do perfil.
2. Deixe a fixação pronta em uma das extremidades do nicho, 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. Insira o suporte de fixação e parafuse ao forro com auxílio de parafusos e buchas ideais para sua superfície. Para auxiliar na fixação do suporte, utilize algum ponto de acesso para travar ou parafuse e segure com auxílio de alicate de bico.
4. Após a fixação dê o acabamento, inclusive pintura. Após remova a proteção interna do perfil.
5. Faça a ligação do cabo de alimentação a fonte.
6. Encaixe o difusor e o circuito de LED no perfil auxiliar.

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 EM DRYWALL

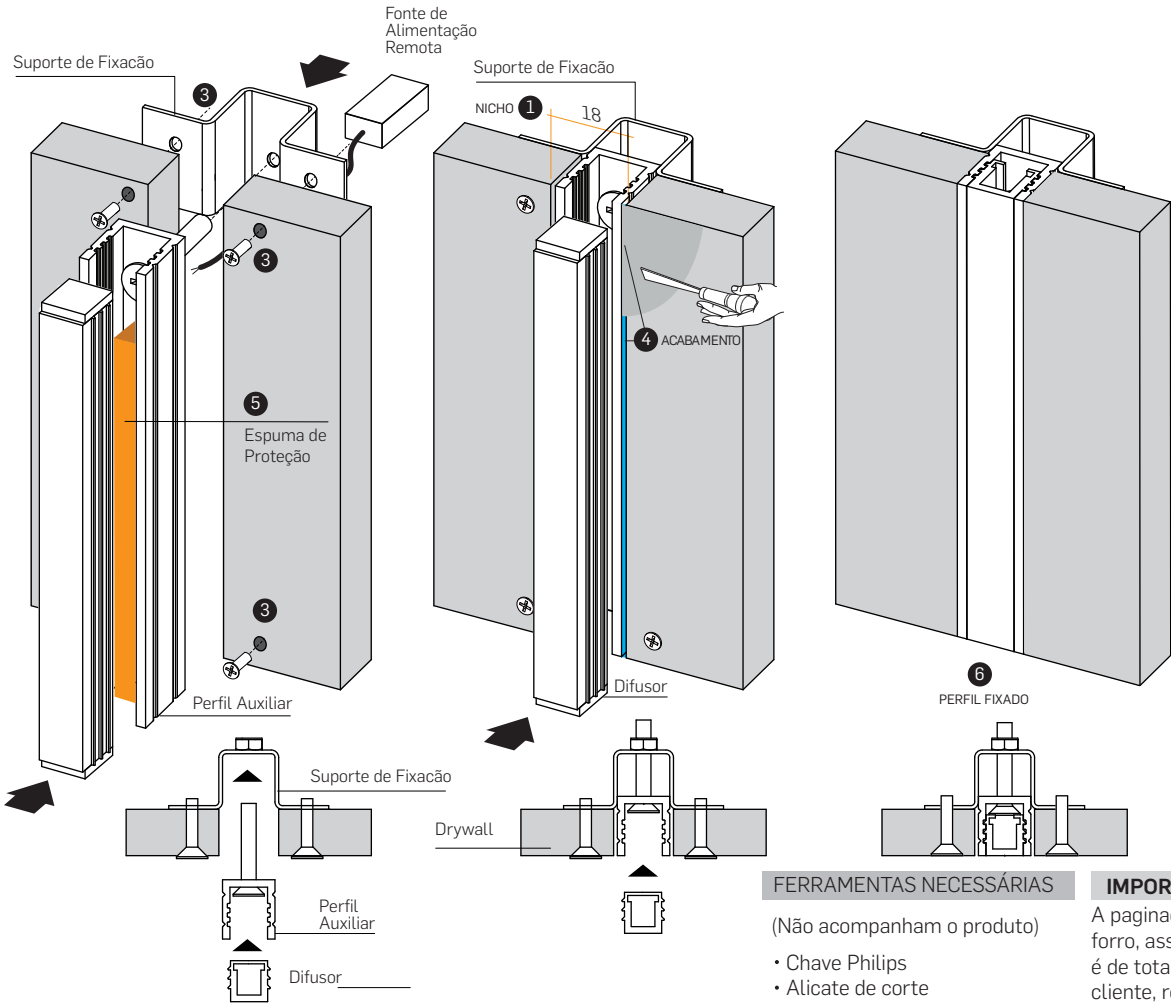


TABELA DE ESPECIFICAÇÃO DE BITOLA DE CABOS

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.

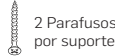
FERRAMENTAS NECESSÁRIAS

(Não acompanham o produto)

- Chave Philips
- Alicate de corte
- Furadeira
- Alicate de bico

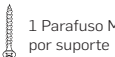
COMPONENTES DE FIXAÇÃO

(Não acompanham o produto)



2 Parafusos por suporte

(Acompanham o produto)



1 Parafuso M4x16mm por suporte

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.