

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 9008IN + 20% de segurança.

Potência Perfil	Potência Fonte		
	Até 1,0M	Entre 1,0M a 2,0M	Entre 2,0M a 3,0M
11W	30W (12V x 2,5A)	60W (12V x 5A)	100W (12V x 8,25A)
14,4W / 15W	60W (12V x 5A)	100W (12V x 8,25A)	150W (12V x 12,5A)
19W / 20W / 23W	60W (12V x 5A)	150W (12V x 12,5A)	250W (12V x 20A)

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:	Drywall
Fonte de Alimentação:	12 VDC – Fonte remota
Material:	Alumínio Extrudado
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:

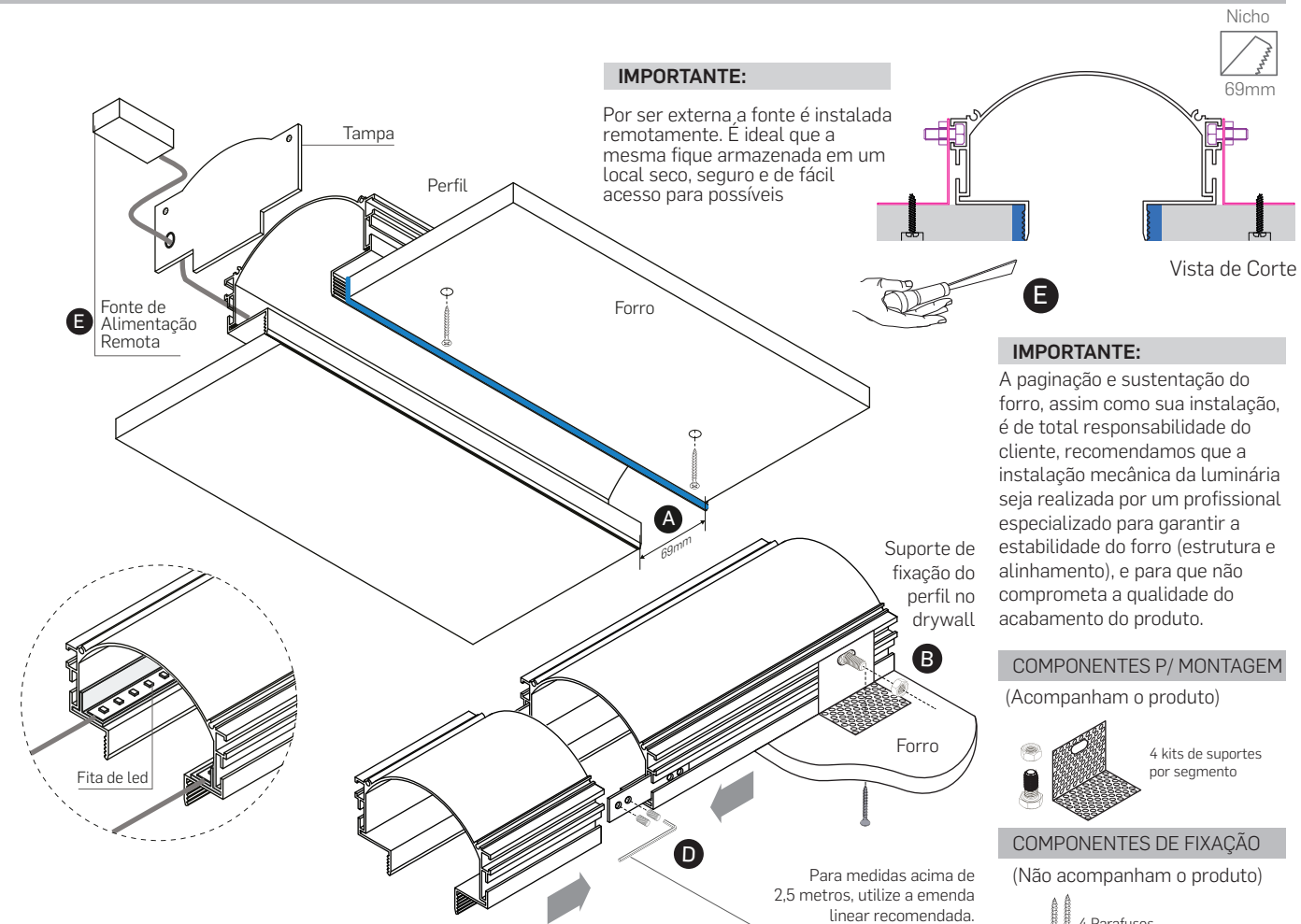
Sempre que for limpar o produto, certifique-se que o mesmo esteja desligado. Nunca use produtos químicos, (**inclusive álcool**), use apenas um pano umedecido em água. Certifique-se que antes de religar o produto, o mesmo esteja completamente seco.

INSTALAÇÃO:

1. Faça o nicho (A) na superfície de instalação com largura de 69mm x comprimento do perfil.
2. Coloque os suportes de fixação (B) na lateral do perfil (C).
3. Insira o perfil (C) lateralmente no nicho, e fixe os suportes de instalação (B) na superfície (A) com o auxílio de parafusos e buchas ideais para sua superfície de instalação.
4. Dê o acabamento o acabamento na superfície, inclusive pintura.
5. Conecte o cabo de alimentação a fonte de alimentação (E). Por ser externa a fonte é instalada remotamente, é ideal que a mesma fique armazenada em um local de fácil acesso para possíveis manutenções.

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 NO FORRO**TABELA DE ESPECIFICAÇÃO DE BITOLA DE CABOS**

COMPRIMENTO DO CABO	BITOLA DO CABO
0 — 2m	1,5mm ²
2 — 4m	2,0mm ²
4 — 5m	2,5mm ²

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.