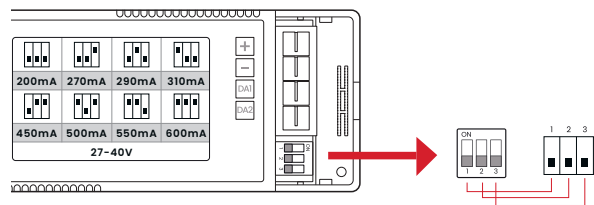


4. Configuração de Chaves

Este driver dimerizável foi projetado para oferecer ampla compatibilidade com diversos produtos, garantindo flexibilidade e eficiência. A compatibilidade é definida pela configuração de suas chaves ajustáveis, que permitem ajustar a Corrente, Tensão e Capacidade da Potência máxima para atender às especificações de cada produto.

Abaixo, apresentamos uma tabela que indica as respectivas configurações necessárias para seu correto funcionamento deste driver. Certifique-se de realizar os ajustes conforme indicado para garantir o desempenho ideal e a segurança do sistema.



SAÍDA DC

Corrente Nominal	Corrente Compatível	Tensão	Potência Máx.
200mA	190-210mA	27-40V	8W
270mA	250-280mA		10.8W
290mA	280-300mA		11.6W
310mA	300-320mA		12.4W
450mA	430-470mA		18W
500mA	480-520mA		20W
550mA	520-570mA		22W
600mA	570-630mA		24W

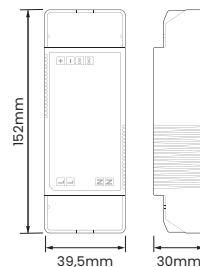


Certifique-se de que o produto esteja conectado a fontes e sistemas que respeitem a Corrente Máxima de Entrada indicada. Não exceda a Potência Máxima de Saída especificada no corpo do produto.

4

5. Informações Técnicas

POTÊNCIA MÁXIMA	24W
TENSÃO ENTRADA	100-240V
FREQUÊNCIA	50/60Hz
FATOR DE POTÊNCIA 127V	>0.98
FATOR DE POTÊNCIA 220V	>0.9
FATOR DE EFICIÊNCIA	>83%
CORRENTE AC MÁXIMA	0.39A
CORRENTE DC	600mA
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	IP20
MATERIAL	Polycarbonato
PESO	120g



6. Garantia



A garantia é válida a partir da data de compra apresentada em Nota Fiscal de venda. Caso tenha alguma ocorrência entre em contato com seu revendedor ou diretamente com a Opus pelo telefone (11) 4329-6787 ou sac@opusled.com.br

NÃO INCLUSOS NESTA GARANTIA:

- Danos causados por agentes da natureza.
- Danos causados por mau uso, má instalação em desacordo com este manual de instrução ou sobrecarga causados pela rede elétrica.
- Violação e manutenções realizados por pessoas não credenciadas.



Explore a OPUS



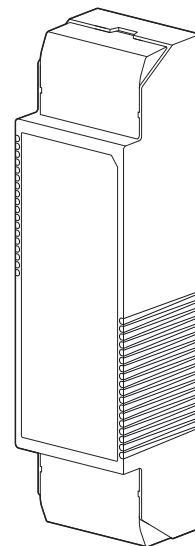
WWW.OPUSLED.COM.BR

Importado por: Opus Sistemas de Iluminação Ltda. CNPJ: 13.795.896/0001-94. Origem: China



DRIVER DIMERIZÁVEL | 24W

CORRENTE CONTÍNUA | CHAVEADO | ANTI FLICKER | DIMERIZAÇÃO 1-100%



OPS 89931

COMPATÍVEL: TRIAC / 0 - 10V / 1 - 10V / 10V PWM / POTENCIÔMETRO

1. Conteúdo da Embalagem

Itens incluídos na embalagem:

- 1 fonte
- 1 manual

2. Cuidados e Advertências

É imprescindível a leitura cuidadosa deste manual antes de proceder com a instalação. A segurança dos usuários, assim como a garantia e longevidade do produto, estão condicionadas à correta instalação conforme as instruções contidas neste documento. Não descarte o manual, mantenha-o para consultas futuras.



Antes de qualquer instalação elétrica, desligue o interruptor. Use uma chave elétrica para verificar se não há nenhuma passagem de corrente elétrica pela rede, evitando riscos de acidentes durante a instalação.



Temperatura de operação (-10°C a 40°C). Assegure-se de que a temperatura do local de instalação possibilite uma dissipação térmica eficiente do produto.



Não utilize produtos químicos ou abrasivos, pois podem danificar o invólucro e comprometer o funcionamento do produto. Para limpeza, utilize apenas um pano seco e limpo.



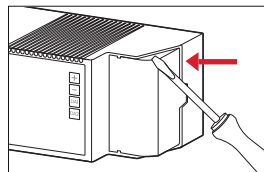
Não viole ou modifique o produto. Qualquer alteração invalida a garantia.

É obrigatório a utilização de um disjuntor do tipo DR e de um Dispositivo de Proteção contra Surtos (DPS). O disjuntor DR atua protegendo contra choques elétricos causados por fuga de corrente, enquanto o DPS desvia surtos de tensão que podem danificar equipamentos eletroeletrônicos.

3. Instalação

3.1 Fixação do Driver Dimerizável

3.1.1 Com o auxílio de uma chave de fenda, insira cuidadosamente a ponta no vão entre a peça removível e o corpo do produto. Em seguida, retire a peça protetora com cuidado.

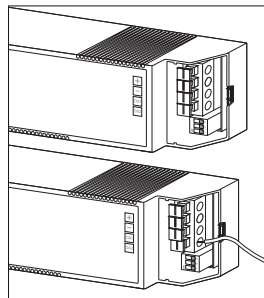


3.1.2 Caso seja necessário fixar o driver, perfure o nicho, garantindo um espaçamento de 14 cm (largura) e 2,8 cm (altura) entre os dois furos.

3.1.3 Prenda o driver no nicho utilizando 2 parafusos, garantindo que esteja bem fixado e alinhado. Observação: Os parafusos não acompanham o produto.

3.2 Conexão Elétrica

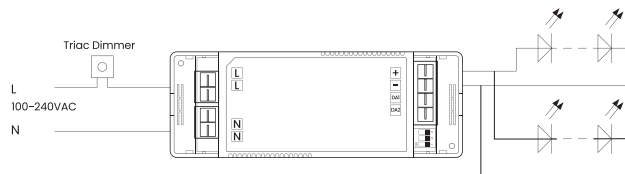
3.2.1 Desencape 9 mm da extremidade do cabo, que deve ter entre 0,5 e 1,5 mm² de espessura.



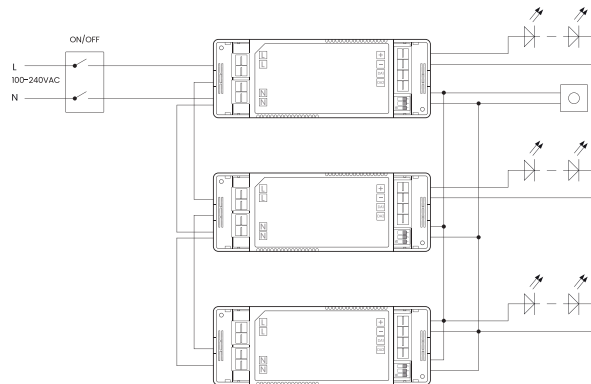
3.2.2 Empurre o topo do conector, insira o cabo até o final e, em seguida, solte o conector. Certifique-se de que o cabo está firmemente preso. Realize a instalação de acordo com o diagrama específico do Dimmer (controlador).

0,5 - 1,5mm²
9mm

3.3 DIMMER TRIAC



3.4 DIMMER 0-10V / 1-10V / 10V PWM



3.5 DIMMER 0-10V / 1-10V

