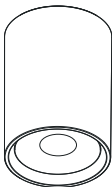




MINIMA GLOW

SPOT DE SOBREPOR | USO EXTERNO IP65



Manual de instruções

OPS 89566

OPS 89573

1. Conteúdo da Embalagem

Itens inclusos na embalagem:

- 1 Spot de Sobrepor;
- 1 Kit de instalação;
- 1 Manual

2. Cuidados e Advertências



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 desmonte, modifique ou viole o produto. Qualquer alteração invalida a garantia.



Não utilize lavadoras de alta pressão. Sua utilização pode danificar o invólucro e a vedação do produto.



A norma NBR 5410 exige que um condutor terra seja instalado em cada um dos circuitos elétricos e que o aterramento seja do tipo TT.

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.



Antes de qualquer instalação elétrica, desligue os disjuntores.

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.



Temperatura de operação (-10°C até 45°C)

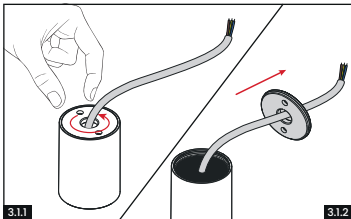
Assegure de que a temperatura do local de instalação possibilite uma dissipação térmica eficiente do produto.

3. Instalação

3.1 Removendo a base.

3.1.1 Remova a base de fixação desrosqueando para o sentido anti-horário.

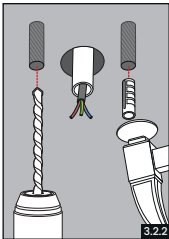
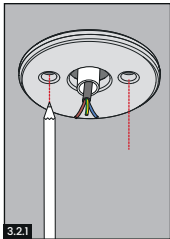
3.1.2 Com movimento de pinça, e puxe a base para fora passando pelo cabo de conexão elétrica.



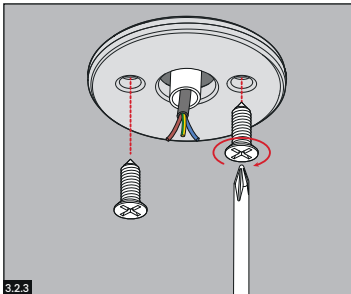
3.2 Fixação da base.

3.2.1 Posicione a base centralizando a fiação elétrica e faça a marcação da furação.

3.2.2 Faça a furação com uma broca e insira as buchas com o auxílio de um martelo, certificando-se de que estão firmes e corretamente alinhadas.



3.2.3 Posicione a base centralizando o meio por onde a fiação elétrica passará e alinhe os furos. Com o auxílio de uma chave Phillips ou parafusadeira, coloque os parafusos nos furos, fixando a base no teto.



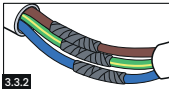
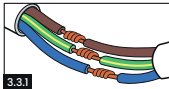
3.3 Conexão elétrica



Marrom _____ fase
Azul _____ neutro
Amarelo e Verde _____ terra

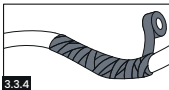
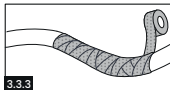
3.3.1 Desencape os fios e faça a ligação do produto à rede elétrica. Instale conforme as normas da NBR 5410.

3.3.2 Aplique a fita isolante em cada emenda separadamente.



3.3.3 Isole toda a emenda com fita de autofusão, sobrepondo cada volta em 50% da anterior, evitando espaços entre as camadas. Estenda a aplicação em 5cm além da emenda original, em ambas as extremidades.

3.3.4 Aplique a fita isolante novamente sobre as emendas, para garantir vedação total, estenda a aplicação da isolante em toda a camada da fita de autofusão.

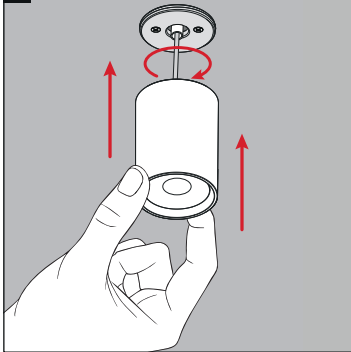


3.4 Montagem do spot

3.4.1 Feita a conexão elétrica, encaixe a spot até a base, passando o fio para dentro da tubulação elétrica, e rosqueie no sentido horário. Após a montagem, volte a ligar a energia elétrica e verifique a instalação.

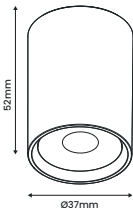
Observação: Não aperte demais a rosca do produto para não haver problemas nas hora da manutenção.

3.4.1



4. Informações técnicas

FLUXO LUMINOSO	350lm
TEMP. COR	3000K
IRC	>90 (R9>56)
ÂNGULO DE ABERTURA	30°
POTÊNCIA	4.5W
TENSÃO	100 - 240V
FREQUÊNCIA	50/60Hz
FATOR DE POTÊNCIA	>0.5
CORRENTE MÁXIMA	0.055A
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	IP65
MATERIAL	Alumínio
PESO	97g



5. 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.

*Manual sujeito a alterações.

Confira a versão mais recente no site: **opusled.com.br**



WWW.OPUSLED.COM.BR

Importado por:

Opus Sistemas de Iluminação Ltda

CNPJ: 13.795.896/0001-94

Origem: China