

MANUAL DE INSTALAÇÃO

Modelo(s): 3947-S

Composição

1x luminária
1x manual de instalação
1x alojamento

Especificações

Descrição: **Mini Embutido de piso**
Fonte iluminação: **LED**
Indicação: **Áreas Externas (Piso e solo)**
Classe: **III**
Peso: **0,27 Kg**



Dados técnicos

Potência total: **4W**
Tensão nominal: **12V a 24Vdc ou AC***
Temperatura cor: **2700K (branco soft)**
Fluxo luminoso: **220lm (2700K) / 290lm (4000K)**
Ângulo do fecho: **30°**
Grau de Proteção: **IP67**

Protegido contra jatos d'água e totalmente contra a poeira.

INTERLIGHT

- revelamos a beleza -

Indústria Brasileira

Interlight Sistemas de Iluminação Ltda.
CNPJ: 58.329.608/0001-44
Endereço: Rua João Dias Ribeiro, 245
Sagrado Coração de Jesus - Itapevi/SP

Atendimento ao Cliente Interlight

Tel 11 4789 9892
E-mail: sac@interlight.com.br
www.interlight.com.br

5 anos de garantia

Termos de garantia acesse o link:
interlight.com.br/garantia

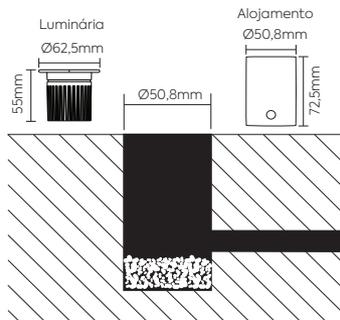
OBSERVAÇÕES

1. Por favor, leia atentamente esse manual antes da instalação e entregue ao cliente para guardar.
2. Perigo! Risco de choque elétrico! Antes da instalação da luminária desconecte a energia elétrica e certifique-se que a energia esteja desligada.
3. A responsabilidade do fabricante somente é garantida, se as normas nacionais vigentes forem respeitadas, bem como as instruções de montagem contida nesse manual de instalação.
4. Na instalação, o profissional deve ser qualificado pelas normas nacionais (NBR-5410 e NBR-5419) e de prevenção de acidentes (NR-10) vigentes para segurança da instalação, e garantia do produto.
5. Não abra a luminária. Se estiver danificada, precisará retornar a luminária inteira para a fábrica. Nunca instale com os cabos da luminária danificados.
6. Para a limpeza, recomendamos a interrupção da energia elétrica para o produto. Sempre limpe com um pano macio e produtos com pH neutro, sem álcool, sem solventes e sem agentes abrasivos.
7. Produto com 05 anos de garantia contratual pelo fabricante, contra qualquer defeito de fabricação nas partes metálicas e mecânicas, exceto componentes eletrônicos (LED e Driver) que são 02 anos.
8. Os componentes elétricos utilizados nos nossos produtos seguem as normas brasileiras. Produto não tóxico.

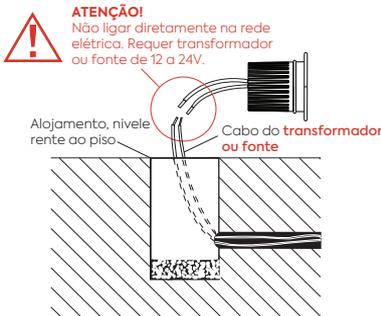
Os dados contidos nesse manual poderão ser alterados a qualquer momento sem prévio aviso. Consulte nosso Atendimento ao Cliente ou www.interlight.com.br para informações atualizadas. Interlight 2021 © Rev.05.out/2021

Manual 0228.R5

1. Faça a abertura do **nicho no diâmetro de Ø50,8mm**. Para evitar o acúmulo de água, prepare o local de instalação prevendo **20 minutos para escoamento da água**, e pedrisco como elemento de drenagem. Procure um local onde não haja alagamento. Se instalar no concreto, faça uma tubulação de drenagem da água e outra para a fiação elétrica.

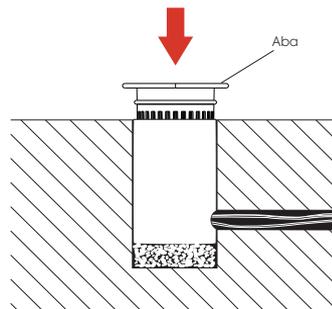


2. Passe os cabos da rede elétrica pelo furo lateral do alojamento e chumbe-o no solo, nivelando com a superfície do solo. Faça a ligação elétrica dos cabos da luminária ao cabo do **transformador ou fonte**. **Obrigatório:** utilização de **fita de auto fusão** na isolação da emenda da fiação.

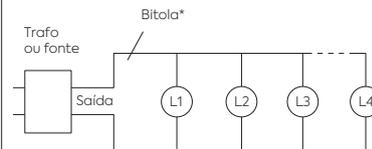


! 01 transformador 50W 12V, suporta a ligação entre 12 lum. 3947

3. Encaixe a peça no alojamento até que sua aba encoste no solo/piso.



4. Ligação de várias luminárias em um único transformador ou fonte.



- Ligar em paralelo;
- Não há preocupação com polaridade;
- A quantidade depende da potência do trafo ou fonte;
- A bitola do fio para ligação das luminárias depende da distância e potências envolvidas.



- * Não recomendamos realizar a dimerização utilizando transformador magnético.
- * Ao utilizar fonte dimerizável notar que a curva de dimerização
- * Para produtos não dimerizável utilizar somente transformador magnético ou fonte DC.