



# ENERTECH

LUMINÁRIA DE  
PISCINA



## PRODUTOS AUXILIARES PARA INSTALAÇÃO

Tensão de alimentação: 12 vcc estabilizada.

Potência de luz: **9W**

Potência de consumo aprox. 12W (máx)

Área de iluminação: 6m<sup>2</sup>

RGB:

3 Power LEDs RGB 3x1W ou 9 SMD 3030 1W - 3VM/3VD/3AZ

Cabo de ligação: 4x0,50m<sup>2</sup> com 2m de comprimento.

A cor do cabo corresponde a cor do LED

O cabo branco é o positivo.

Consumo 300mA por cor.

Combinação de cores:

Amarelo = Verde + Vermelho.

Azul Claro = Verde + Azul.

Pink = Azul + Vermelho.

Branco = Vermelho + Verde + Azul.

Cor única:

3 Power LEDs 3W ou 9 SMD 3030 1W

Cabo de ligação: 2x0,50m<sup>2</sup> com 2m de comprimento

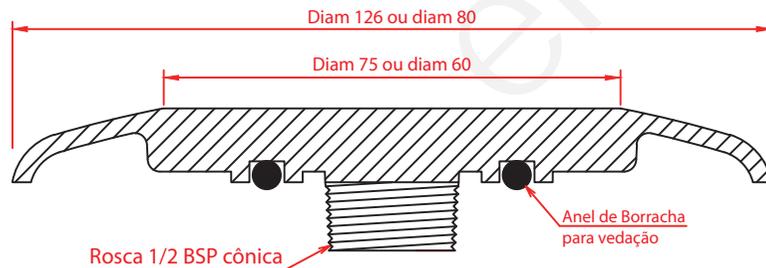
Consumo 900 mA.

Material do Corpo: Policarbonato (PC)

Anel de vedação 40mm (Tigre)

Resina PU.

Garantia de 3 anos para defeitos de fabricação.



### **Fontes de Alimentação Estabilizada 12vcc**

- 1,0 Amp
- 2,0 Amp
- 2,5Amp
- 5,0 Amp
- 6,0 Amp
- 8,5 Amp

### **Controle Remoto 12vcc**

Tipo Rádio Frequência

Botão Liga/Desliga com memória do último efeito

Botão "Mode" de seleção Cor/Efeito - 7 cores e 4 efeitos

Botão "+B e -B" para diminuir a luz (dimmer) das 7 cores

Botão "+S e -S" para controlar a veloc. dos efeitos 8 a 11

1- Luz Vermelha

2- Luz Verde

3- Luz Azul

4- Luz Amarela

5- Luz Azul Claro

6- Luz Pink

7- Luz Branca

8- VM/VD/AZ mudando bruscamente

9- 7 cores mudando bruscamente

10- VM/VD/AZ mudando suavemente

11 - 7 cores mudando suavemente

### **Complementos**

- Amplificador - SLAVE

Recebe o sinal RGB do controle remoto ou de outro amplificador para sincronizar as próximas luminárias com a principal. Necessita de uma nova fonte 12vcc para alimentar as luminárias que serão ligadas neste amplificador. Máximo de 6 luminárias com fonte de 8Amp.

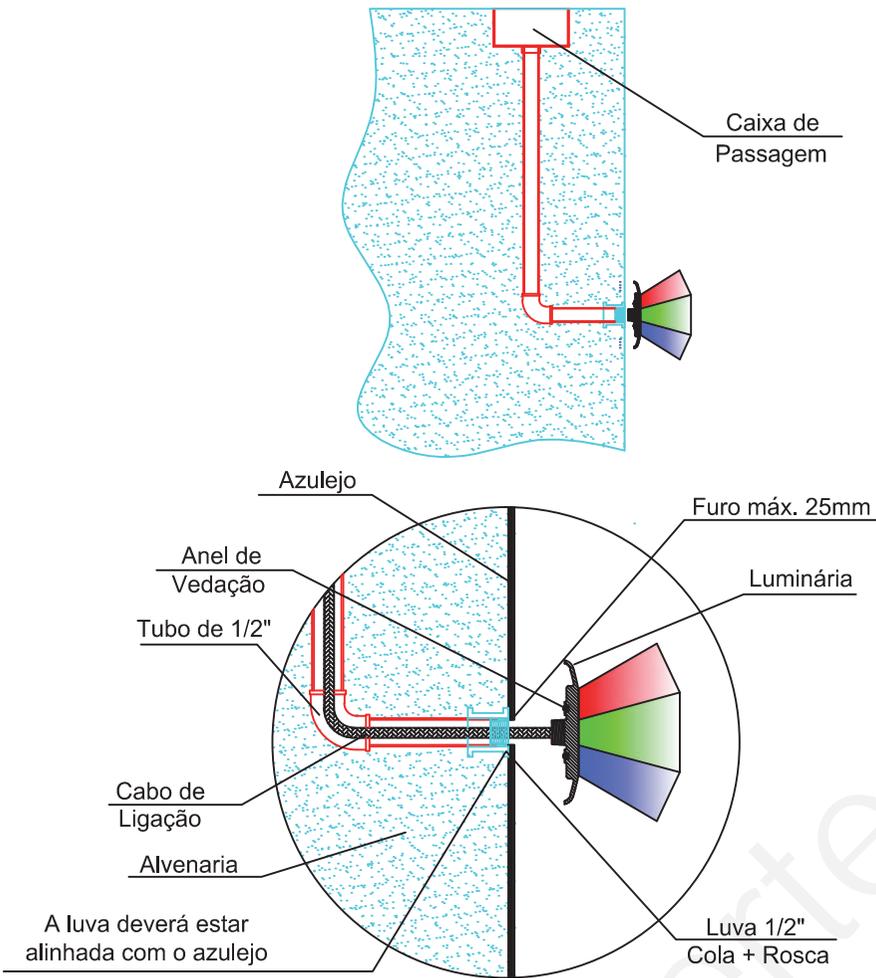
### **Conheça a nossa linha de luminárias de piscina:**

Ø 125mm Bronze - RGB / Branco Frio / Branco Quente / Azul - 9W e 18W

Ø 125mm Policarbonato - RGB / Branco Frio/ Branco Quente / Azul - 9W e 18 W

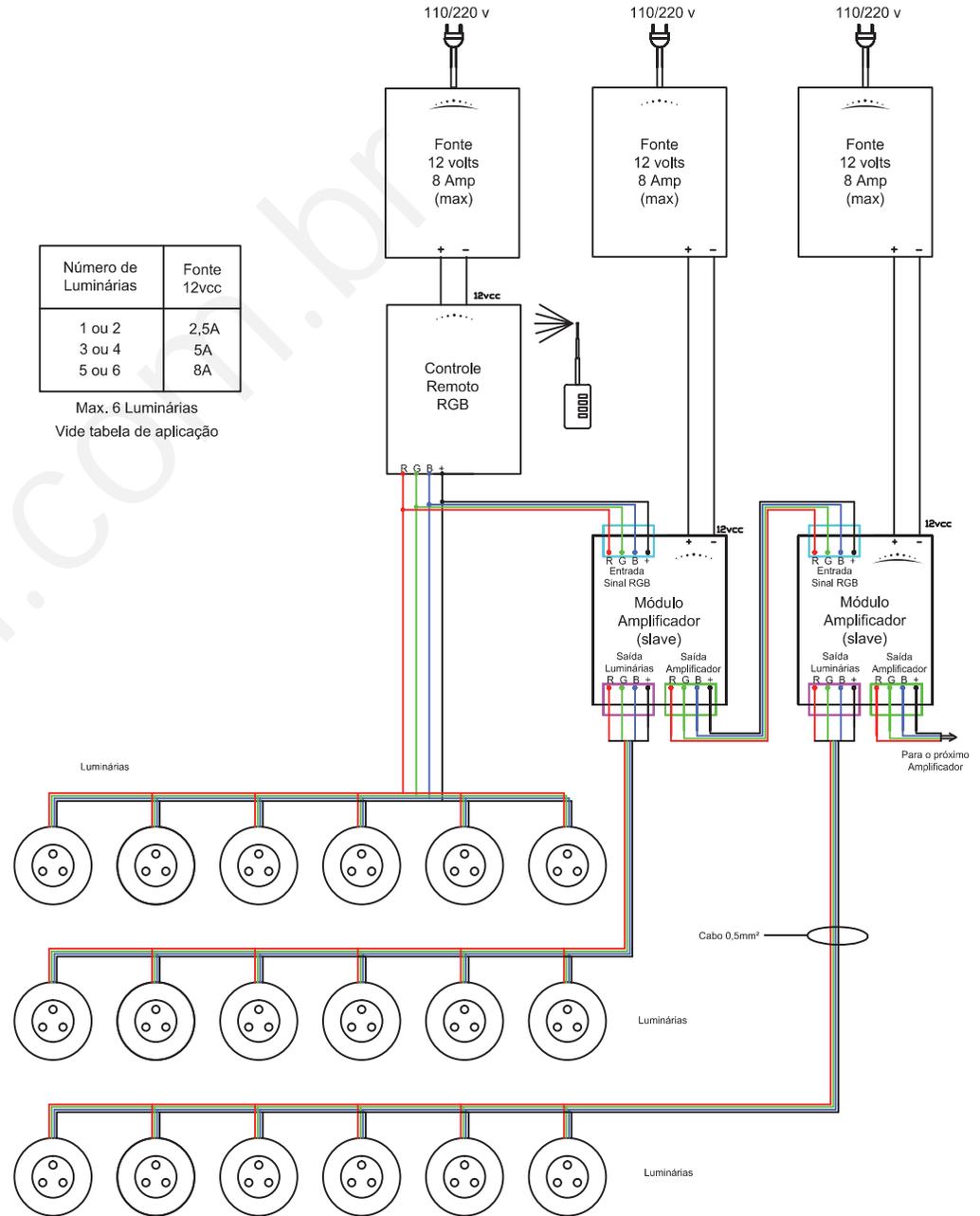
Ø 80mm Policarbonato - RGB / Branco Frio / Branco Quente / Azul - 9W e 18W

# INSTALAÇÃO EM PISCINA DE AZULEJO

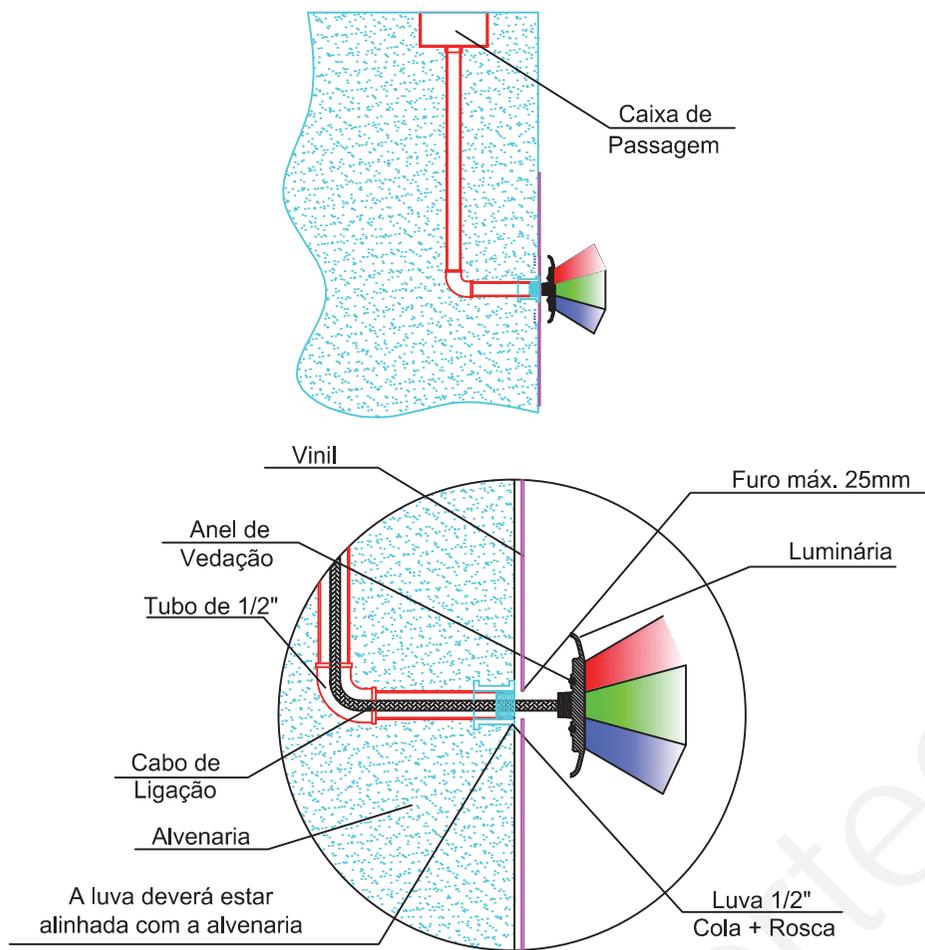


Chumbar a luva de 1/2" faceando com a alvenaria.  
 Colocar os azulejos/pastilhas com furo máx. de 25mm para poder instalar a luminária na luva.  
 Preencher com rejunte as emendas dos azulejos que possam ficar na região de vedação (diam. 60mm).  
 Quando pronto, deixar a superfície bem lisa e limpa para vedação ficar garantida, aplicar fita de teflon na rosca da luminária.  
 A vedação ficará mais garantida se passar silicone no anel, tanto no lado do azulejo como no lado da luminária.  
 Introduzir o cabo da luminária na luva/tubulação e rosquear a luminária até que ela encoste totalmente no azulejo da piscina.

# ESQUEMA DE LIGAÇÃO PARA LUMINÁRIAS DE PISCINA



## INSTALAÇÃO EM PISCINA DE VINIL



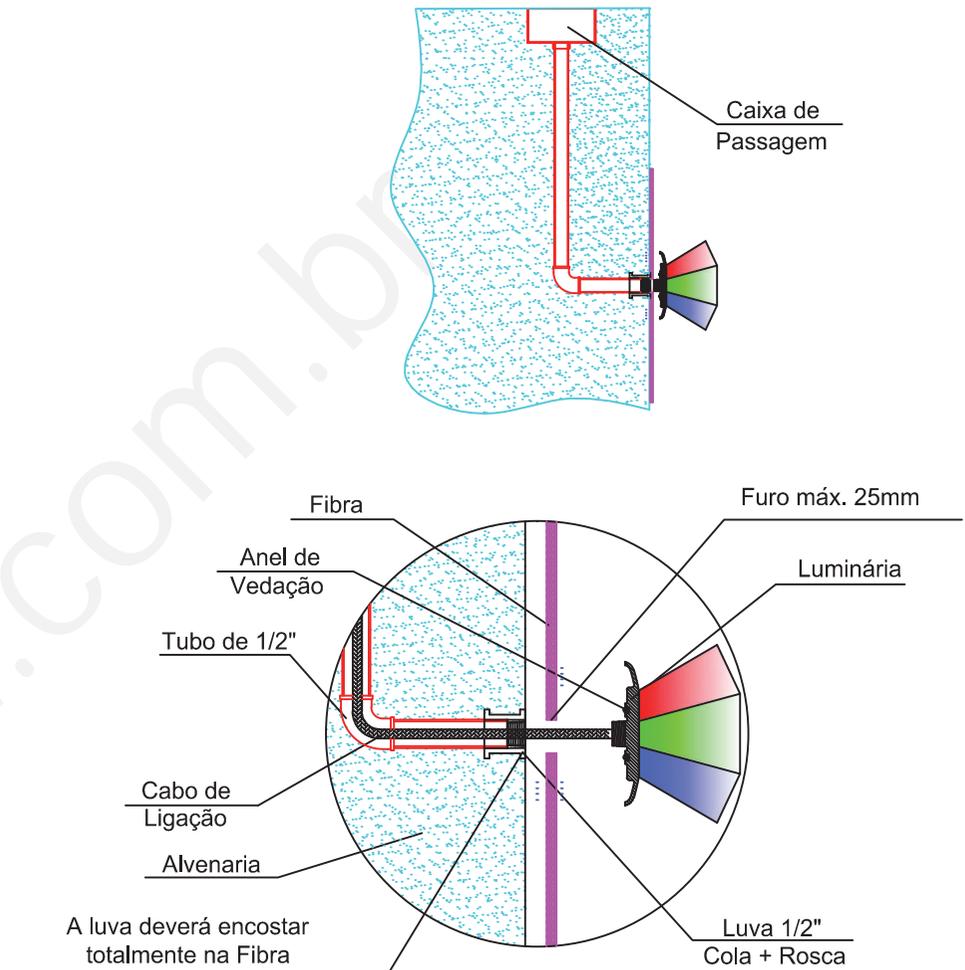
Chumbar a luva de 1/2" faceando com a alvenaria.

Furar o vinil na posição da luva com o furo máx. de 25mm para poder instalar a luminária na luva.

Deixar a superfície do vinil limpa para a vedação ficar garantida, aplicar a fita de teflon na rosca da luminária. Aconselhamos a passar silicone por trás e pela frente do vinil em um diam. de 60mm e também a passar silicone no anel de vedação, tanto no lado do vinil como no lado da luminária, a vedação ficará mais garantida.

Introduzir o cabo da luminária na luva/tubulação e rosquear a luminária até que ela encoste totalmente, pressionando o vinil na alvenaria da piscina.

## INSTALAÇÃO EM PISCINA DE FIBRA



Furar a fibra com furo máx. de 25mm no local a ser instalado a luminária. Alinhar a furação da fibra com a luva/tubulação de 1/2". Lixar o lado de trás da fibra para a luva apoiar e alinhar totalmente.

Se fixar a luva com resina na fibra fica mais robusta a montagem.

Quando pronto, passar teflon na rosca da luminária, limpar bem a região aonde o anel de vedação será encostado. A vedação ficará mais garantida se passar silicone no anel, tanto no lado da fibra como no lado da luminária.

Introduzir o cabo da luminária na luva/tubulação e rosquear a luminária até que ela encoste totalmente na fibra da piscina.

Podemos também iniciar instalando a luminária com a luva e depois completar a tubulação.