

Refletor 12W RGB INOX

1. APRESENTAÇÃO



O refletor RGB 12W da AuthHome foi desenvolvido com o que há de melhor e mais novo no mercado de iluminação para piscinas. Com o seu corpo construído inteiramente em inox 304L, garante contra a possibilidade de ferrugem e agressão de produtos como o sal e o cloro. Seus LEDs de alto desempenho garantem uma excelente iluminação, uniformidade de cores, intensidade e vida útil de 20.000 horas*. Com seu interno completamente resinado, do alojamento do cabo até o frontal, garante o grau de proteção IP68, impossibilitando a entrada de água.

*Em condições ideais de uso.

2. EXPECIFICAÇÕES

2.1 Mecânicas

Corpo: Inox 304L

Vedação: Resina PU

Peso: 175g

2.2 Elétricas

Grau de proteção: IP 68

Alimentação: 12VCC – Positivo comum

Potência elétrica máxima: 12W

Corrente elétrica máxima: 1A

Cabo: Bitola: 4x26AWG;

Comprimento: 2 metros.

2.3 Ópticas

Ângulo do fecho: 160°

Area iluminada: ~ 25m²

Cor: RGB

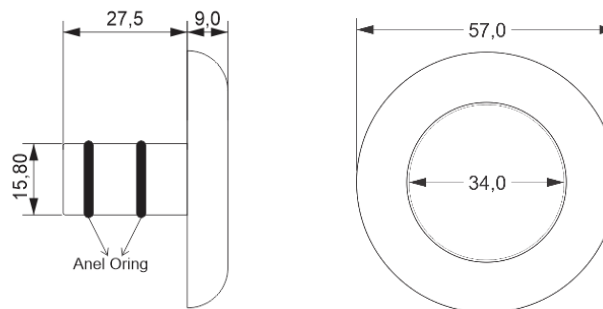
Vida útil: 20.000h



Atenção!!!

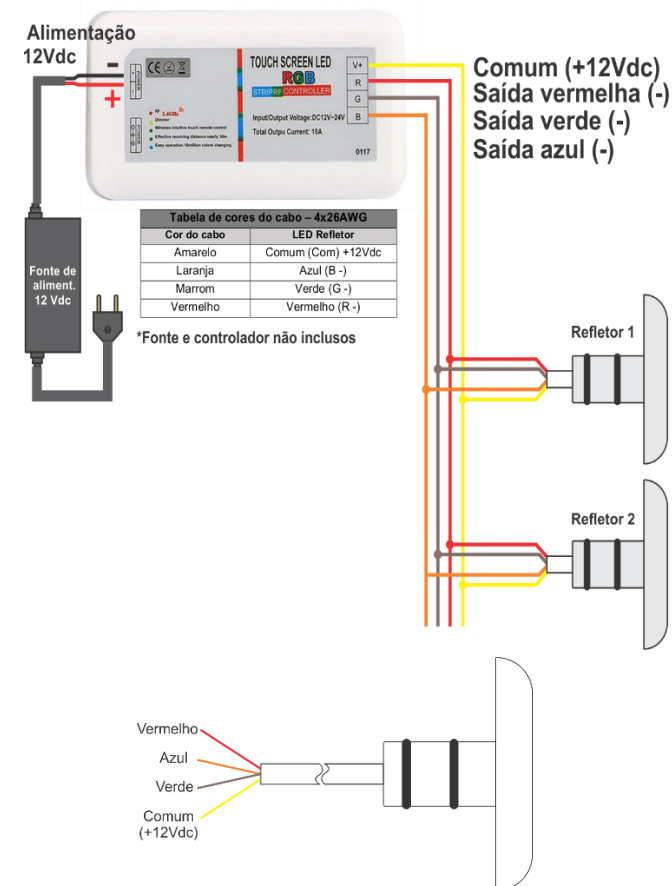
- O refletor **nunca deve ser ligado fora d'água** por um tempo maior que 1 minuto, podendo acarretar na diminuição da vida útil e até queima.

3. DIMENSÕES (MM)



4. ESQUEMA DE LIGAÇÃO

Tabela de cores do cabo – 4x26AWG	
Cor do cabo	LED Refletor
Amarelo	Comum (Com) +12Vdc
Laranja	Azul (B -)
Marrom	Verde (G -)
Vermelho	Vermelho (R -)

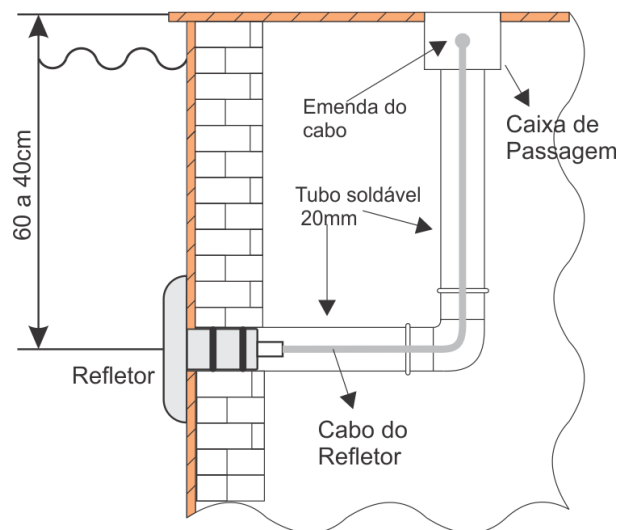


Atenção!!!

- Este refletor foi projetado para trabalhar com fontes de tensão de corrente contínua de 12Volts. O mesmo não pode ser utilizado com transformadores ou com fontes de tensão superiores a 12Volts.
- Não olhe diretamente para o refletor, a luz emitida pode causar perda da visão momentânea ou danos permanentes à visão, caso os olhos fiquem por muito tempo expostos ao foco de luz.
- Não ligar os refletores caso a piscina esteja vazia ou com o seu nível abaixo dos refletores.
- O controlador e a fonte não acompanham o produto, devem ser comprados separadamente.

5. INSTALAÇÃO

5.1 Instalação padrão:



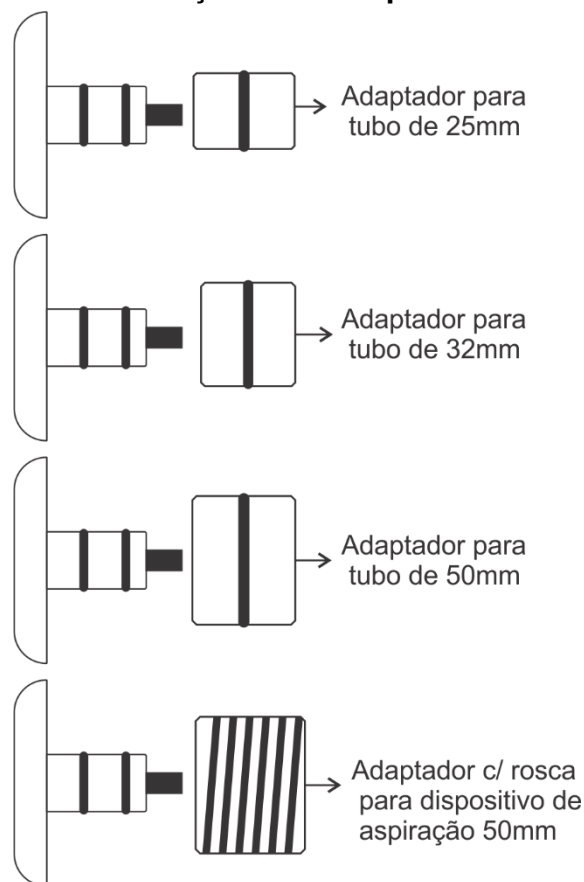
⚠ Atenção!!!

- As emendas dos fios devem ser feitas em local seco protegido de umidade. Os fios devem ser soldados e isolados.
- Nunca mantenha as emendas submersas.

⚠ Atenção!!!

- A distância, bitola do cabo que chega até a caixa de passagem e a emenda se não forem bem dimensionadas podem interferir na eficiência do refletor. Para maiores informações consulte as normas da ABNT e NBR 5410.
- A caixa de passagem e as conexões de PVC não acompanham o produto, devem ser compradas separadamente.

5.2 Instalação com adaptadores:



⚠ Atenção!!!

- Os adaptadores não acompanham o produto, devem ser comprados separadamente.
- Caso necessite de outro tipo de adaptador (exemplo: para luvas com rosca) entre em contato conosco.

6. TERMO DE GARANTIA

Os produtos fabricados pela AuthHome possuem garantia de 1 (um) ano, identificados pela nota fiscal de compra, nos seguintes termos:

1. A garantia cobre todo e qualquer defeito de fabricação que torne o produto impróprio ou inadequado para o uso ao qual se destina;
2. Para os eventuais reparos, enviar o equipamento, juntamente com as notas fiscais para conserto, para o endereço de nossa fábrica;
3. A garantia não cobre eventuais custos de instalação e desinstalação dos produtos assim como outros tipos de despesas como indenização por defeitos causados em outros equipamentos;
4. Despesas e riscos de transporte correrão por conta do proprietário;
6. A garantia será automaticamente suspensa caso os equipamentos sejam alterados/modificados por pessoal não autorizado, defeitos causados por choques mecânicos, exposição a condições impróprias para o uso ou violações no produto;
7. A AuthHome exime-se de quaisquer ônus referentes a reparos ou substituições não autorizadas em virtude de falhas provocadas por agentes externos aos equipamentos, pelo uso indevido dos mesmos, bem como resultantes de caso fortuito ou por força maior;
8. A AuthHome garante o pleno funcionamento dos equipamentos descritos neste manual bem como todas as operações existentes.

Caso tenha algum problema com a utilização de nossos equipamentos, dúvidas, reclamações ou sugestões, por favor, entre em contato conosco através de nossos canais de comunicação abaixo:

Email: authome@authome.com.br

Skype: [authome@authome.com.br](https://www.skype.com/en/contacts/authome)