



**MANUAL DE INSTRUÇÃO**  
**REFLETOR Lite Pool LED RGB E**  
**MONOCROMÁTICO DE 10 W E 5W**

VERSÃO 1.0 0724

**CARACTERÍSTICAS**

Desenvolvido para iluminar piscinas, o LED Lite Pool é feito com materiais de alta qualidade, garantindo resistência aos agentes químicos, incluindo salinizadores. Atenção nunca ligue fora d'água por mais de 1 minuto para evitar danos. Fácil instalação em tubos de PVC soldável de 20 mm ou com adaptadores para 25, 32 e 50 mm. Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação, contada a partir da data da nota fiscal.

**Especificações**

MECÂNICA REFLETORES	
Material do Corpo Refletor 5W e 10W	Policarbonato Branco
Material da lente	Policarbonato Incolor
Material da vedação	Silicone

ELÉTRICAS	
10W RGB	780 mA 12,5VDC
10W Monocromatico	580 mA 12,5VAC
5W RGB	416 mA 12,5VDC
5W Monocromatico	290mA 12,5 VAC
Comprimento padrão do cabo	2m

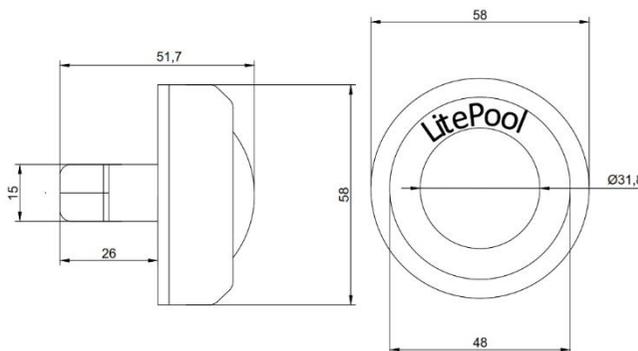
**ÓPTICA**

Modelo	Ângulo de Facho	*lumens lm
10W RGB **	150°	256
10W AZUL	150°	162
10W BRANCO 6000K	150°	342
10W BRANCO 3000K	150°	324
5W RGB **	150°	126
5W AZUL	150°	81
5W BRANCO 6000K	150°	171
5W BRANCO 3000K	150°	162

\*O desempenho do refletor pode variar dependendo do formato e revestimento da piscina, bem como a altura da instalação.

\*\*As informações apresentadas na tabela são baseadas com refletor ligado na cor branca.

**Dimensões**

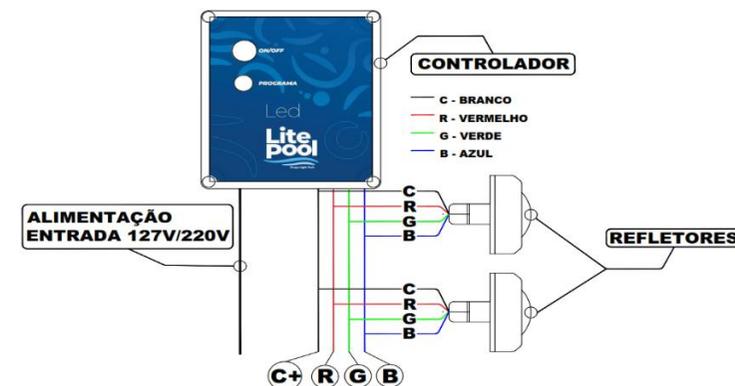


**Ligações**

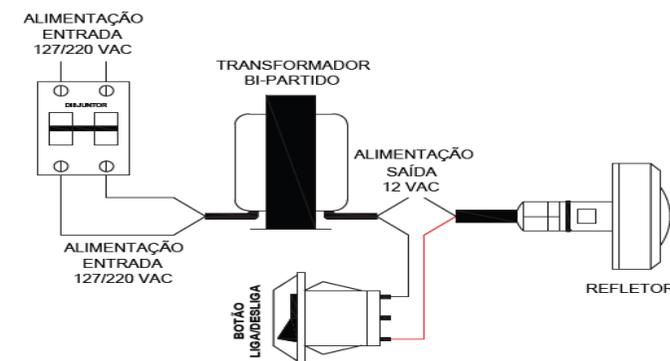
**TABELA DE CORES – CABO 4X26 AWG**

CABOS (VIAS)	LED
BRANCO	COMUM (COM) 12,5VDC
VERDE	VERDE (-)
AZUL	AZUL (-)
VERMELHO	VERMELHO (-)

**RGB COLORIDO**

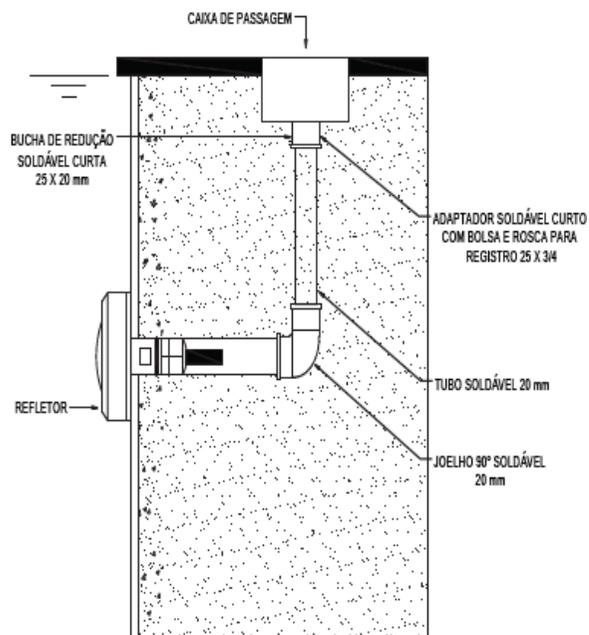


**Monocromático – CABO 2X26 AWG**



**Obs.: O transformador, o botão e o disjuntor não acompanham o produto, devem ser comprados separadamente.**

## Instalação Padrão

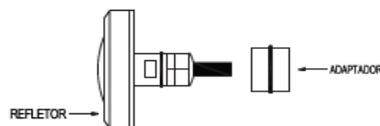


## Adaptadores

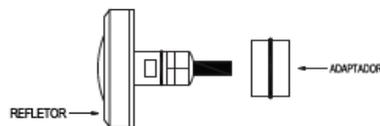
ATENÇÃO - PRIMEIRAMENTE INSERIR O ADAPTADOR POR PRESSÃO NO REFLETOR, DEPOIS INSERIR O LED NO TUBO DE PVC SOLDÁVEL. SE TIVER DIFICULDADE NO ENCAIXE DO REFLETOR NO TUBO DE PVC SOLDÁVEL USAR VASELINA.

**OS ADAPTADORES NÃO ACOMPANHAM O PRODUTO, DEVEM SER COMPRADOS SEPARADAMENTE.**

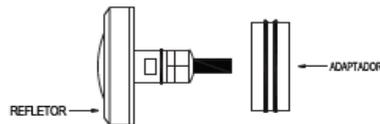
### INSTALAÇÃO EM PISCINA DE ALVENARIA COM TUBO DE 25 mm



### INSTALAÇÃO EM PISCINA DE ALVENARIA COM TUBO DE 32 mm



### INSTALAÇÃO EM PISCINA DE ALVENARIA COM TUBO DE 50 mm



*A Light Tech se reserva o direito de modificar quaisquer informações, especificações ou componentes de seus equipamentos, incluindo os dados presentes neste manual, a qualquer momento e sem aviso prévio, sem que isso acarrete qualquer responsabilidade ou obrigação para a empresa.*

## Termos de Garantia

O Termo de Garantia do fabricante assegura ao proprietário de seus equipamentos, identificados pela nota fiscal de compra, garantia de 1 (um) ano, nos seguintes termos:

- 1 - A garantia cobre todo e qualquer defeito de fabricação.
- 2 - O período de garantia inicia na data de emissão da nota fiscal.
- 3 - Dentro do período de garantia, a mão de obra e componentes aplicados em reparos e defeitos ocorridos em uso normal serão gratuitos.
- 4 - Para os eventuais reparos, enviar o equipamento, juntamente com as notas fiscais de remessa para conserto, para o endereço de nossa fábrica em São Paulo. O endereço da Lite Pool Iluminação encontra-se ao final deste manual.
- 5 - Despesas e riscos de transporte correrão por conta do proprietário.
- 6 - A garantia será automaticamente suspensa caso sejam introduzidas modificações nos equipamentos por pessoal não autorizado pela Lite Pool Iluminação, defeitos causados por choques mecânicos, exposição a condições impróprias para o uso ou violações no produto.
- 7 - A Lite Pool Iluminação 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 Lite Pool Iluminação 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 do telefone ou site [www.lighttech.com.br](http://www.lighttech.com.br)

(11) 5572-1554.