

TINY LED RGB LIGHT TECH.

Super potência e extremamente pequeno.



TINY LED ABS 5W



TINY LED AÇO INOX 20W



TINY LED AÇO INOX 10W



Tiny LED RGB Light Tech

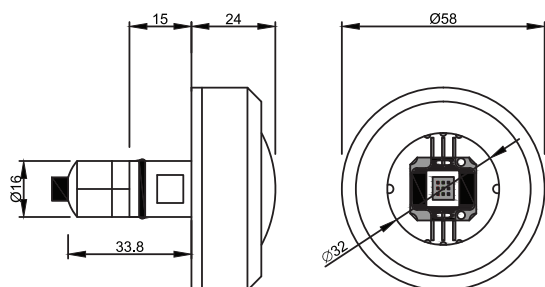
O Tiny LED RGB Light Tech foi desenvolvido para iluminação de piscinas. Ele conta com uma tecnologia PWM que garante eficiência de 95% no controle de corrente para o LED, mantém a mesma constante, mesmo se a tensão de entrada variar, podendo iluminar de 12 m² até 36 m². Ele é produzido em ABS (5 W) e Aço Inox 316 (10 W e 20W), lente de policarbonato e vedação em NBR, o que garante resistência à corrosão ocasionada pelos agentes químicos presentes na água da piscina, incluindo os salinizadores.

O Tiny LED nunca deve ser ligado fora d'água por um tempo maior que 3 minutos, o que acarretará diminuição da vida útil ou até sua queima. A instalação é feita diretamente em cano de PVC marrom de 20 mm ou em canos de 25, 32 e 50 mm, usando o kit Adaptador Light Tech.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

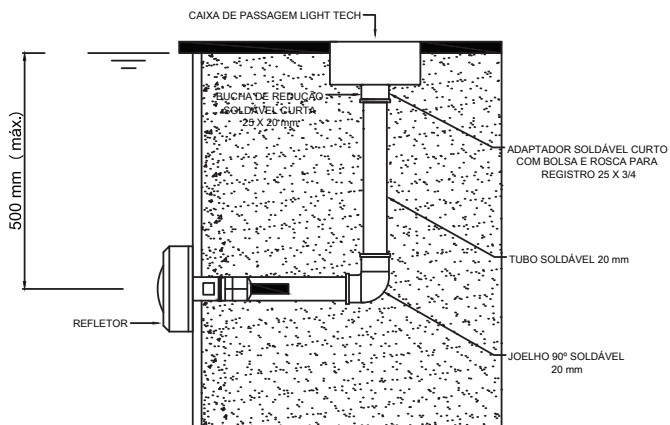
TINY LED RGB	5 W	10 W	20 W
Área de iluminação	12m ²	18m ²	36m ²
Ângulo de fecho	150°	150°	180°
Alimentação	12 V +/-10%		
Corrente máxima	416 mA	780 mA	1.5 A
Temperatura máxima de operação	56 °C	50 °C	50 °C
Power LED RGB	5 W	10 W	20 W
Potência consumida	5 W	9.36 W	18 W
Cabo 4x22 AWG	2 metros		
Grau de proteção	IP68	IP68	IP68

DIMENSÕES



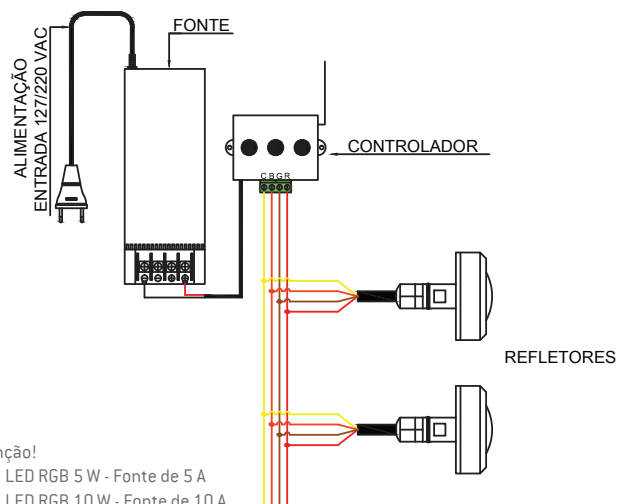
Medidas em milímetros

INSTALAÇÃO



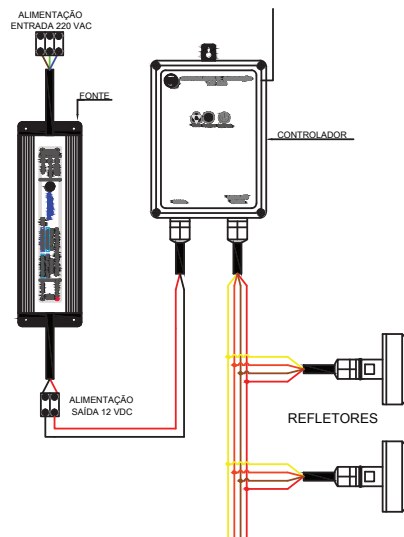
Obs.: A caixa de passagem e as conexões de PVC não acompanham o produto, devem ser compradas separadamente.

ESQUEMA DE LIGAÇÃO 5 W e 10 W



Atenção!
Tiny LED RGB 5 W - Fonte de 5 A
Tiny LED RGB 10 W - Fonte de 10 A

ESQUEMA DE LIGAÇÃO 20 W



CONTROLADOR DE ILUMINAÇÃO LED RGB

Ele possui um processador ARM de 32 bits, o mesmo usado em celulares e tablets, com alto poder processamento, gerando mais definições nas cores e efeitos exclusivos.

O controle remoto é simples e poderoso, tem longo alcance com bateria longa de duração. O controlador possui 12 efeitos de luz diferentes, sendo dois controlados pelo som

Obs.: O Controlador e a fonte não acompanham o produto, devem ser comprados separadamente.



Rua Maestro Callia, 77
Vila Mariana
São Paulo - SP
Tel./Fax: (11) 5572-1554
www.lighttech.com.br
INDÚSTRIA BRASILEIRA