



Refletor INFINITY JET

Mono Azul ou RGBw



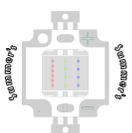
1. APRESENTAÇÃO

Os refletores subaquáticos Summer's Boat são os primeiros do mercado com o inovador sistema de encapsulamento que evita a infiltração de água. Os refletores possuem um encapsulamento de policarbonato e são preenchidos com resina, tornando-se mais seguros do mercado em relação à infiltração de água.

Nossos refletores apresentam a inovadora tecnologia com chip on bord (COB), proporcionando maior eficiência, economia e potência. São os únicos a garantir 7,5 watts de potência. Além disso, possuem um design moderno, garantindo inovação e estilo para sua embarcação.

A Summer's mantém elevados padrões de produção estabelecidos, garantindo excelência na qualidade dos produtos oferecidos

Conteúdo desta embalagem



Refletor com
cabo



Manual de
instruções



Certificado
de garantia

2. ESQUEMA DE LIGAÇÃO

Antes de ligar seu refletor:

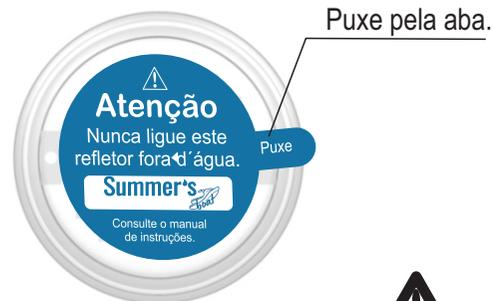


Imagem Ilustrativa



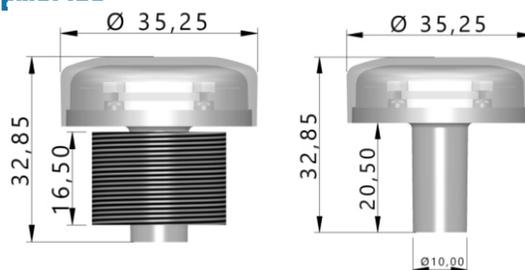
2- Jamais ligue o refletor fora d'água pois o mesmo irá aquecer e queimar, uma vez que usa a própria água para realizar seu resfriamento. Os refletores são alimentados com 12v ac.

3. ESPECIFICAÇÕES

MECÂNICAS REFLETORES

Material do corpo do refletor 7,5w	Policarbonato transparente
Opções de cabo:	(padrão) 1,75m
Alimentação refletor RGBw	12Vcc
Alimentação refletor Mono azul	12Vcc
Bitola dos cabos	Cabo manga 4x26awg RGB Cabo manga 2x26awg Mono
Propagação do ângulo de abertura	180°
Adaptadores para encaixe	Parafusos c/ 2 fixações
Potência	7,5 w
Cobertura	10m ²
Tecnologia avançada	Chip on bord

4. DIMENSÕES



5. INSTALAÇÃO

Itens que acompanham o produto:

- 1 - Refletor Infinity Boat linha Jet.
- 2 - Adaptadores de acordo com a embarcação.

Você também pode ver nosso tutorial através do QRCode



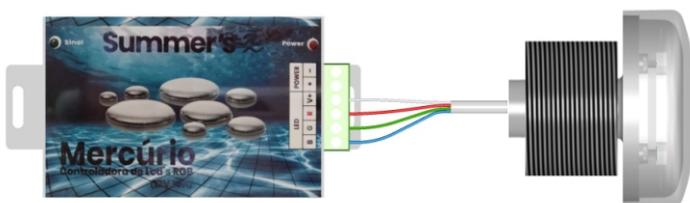
IMPORTANTE: O anel o'ring do refletor não deve ser removido em nenhuma circunstância, pois ele assegura a fixação do refletor na posição.

6.0 LIGAÇÃO NA CAIXA DE COMANDO P/ RGB

Exemplo de instalação do refletor RGBw na controladora Summer's.

Nossos cabos são padronizados, ou seja, os fios coloridos correspondem as cores que o refletor irá acender, enquanto o branco, é positivo 12VDC para ambas.

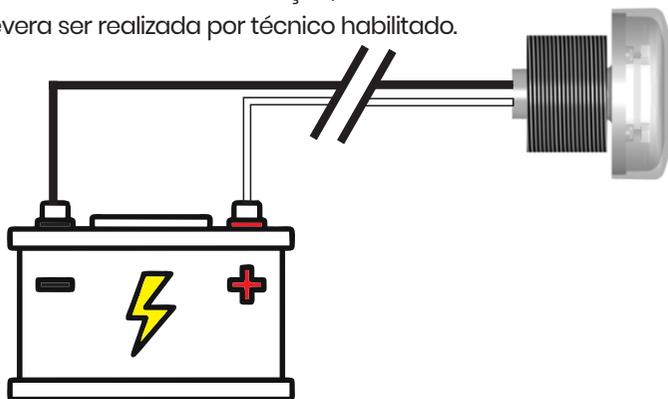
RGBw:	
Branco	+12V
Vermelho	-12V
Verde	-12V
Azul	-12V
*04 Fios	



* A caixa de comando/Controladora é vendida separadamente.

Monocromático:	
Branco	+12V
Preto	-12V
*02 Fios	

A instalação do refletor Mono azul na bateria da embarcação, deveria ser realizada por técnico habilitado.



7.0 ADVERTÊNCIA

7.1 Todos os pontos mencionados nesse manual devem ser respeitados, para garantir a vida longa deste produto e evita a perda da garantia.

7.2 Em caso de jampeamento dos fios para adquirir um mono, pode ocorrer uma variação ótica.

7.3 IMPORTANTE não encostar o fio positivo (+) com o negativo (-) para a controladora não entrar em curto e haver problema com o led/central

8.0 PROCEDIMENTO EM CASO DE POSSÍVEL DEFEITO NO SEU EQUIPAMENTO:

8. Veja os vídeos, onde a maioria dos problemas podem ser facilmente resolvidos

Telefone para contato: (16) 3622-2886
E-mail: suporte@cooperkal.com.br

9.0 CONSIDERAÇÕES

9.1 A norma **NBR5410** deve ser respeitada em todas as instalações elétricas.

9.2 O refletor não deve ser ligado fora d'água, sob risco de diminuição da vida útil ou até queima do led que compõe o produto.

10.0 GARANTIA

10.1 A garantia dos refletores Summer's serão de 1 ano a partir da data da compra **para casos de defeito de fabricação**. Esta garantia não cobre falha de instalações, cabos cortados, Leds queimados em decorrência de problemas com instalação, ligação em qualquer fonte ou controladores incompatíveis com o produto e danos causados por mau uso, ou surtos de energia elétrica como picos e raios.

10.2 A Summer's recomenda incentiva a instalação por um especialista. Demais formas de instalações, são adaptações, as quais estão sujeitas a variações de fabricantes ou formas de instalação de cada profissional.

A garantia não cobre problemas gerados por estas adaptações.

* O fabricante reserva-se o direito de alterar qualquer especificação sem aviso prévio.

VERSÃO 1.0 AGOSTO/2024

INDÚSTRIA BRASILEIRA

SAC: (16) 3622-2886

End.: Via Jesus de

Souza Parreira, nº 200

(Via Norte - Via de Acesso 3)

Bairro: Chácara Pedro Corrêa

de Carvalho

Ribeirão Preto - SP

CEP:14075-632

Summer's
Boat