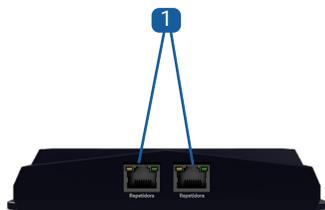




1. APRESENTAÇÃO



A Repetidora da Cristal Led Inox possibilita aumentar a potência da Controladora RF e da Controladora IoT (até 250W por Repetidora), facilitando a instalação em piscinas com grande quantidade de refletores. É possível instalar a Repetidora próxima aos refletores, eliminando a necessidade de grandes metragens de cabo nos refletores.



1. SAIDAS PARA OUTRAS REPETITORAS
2. LED TESTEMUNHA
3. SAÍDA 12V PARA REFLETORES
4. ENTRADA 12V

2. DIMENSOES



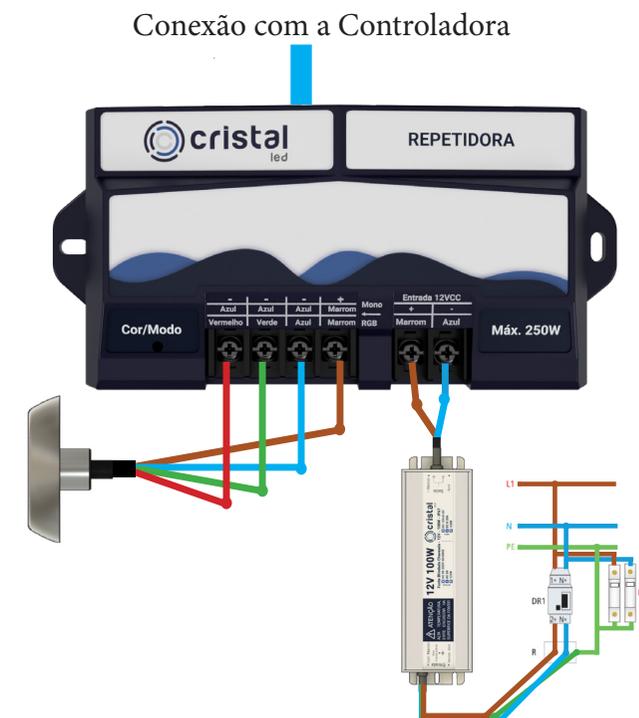
3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Especificações Elétricas

Entrada	12VCC
Saída para refletores	12VCC
Potência	De acordo com a fonte (Máx. de 250W)

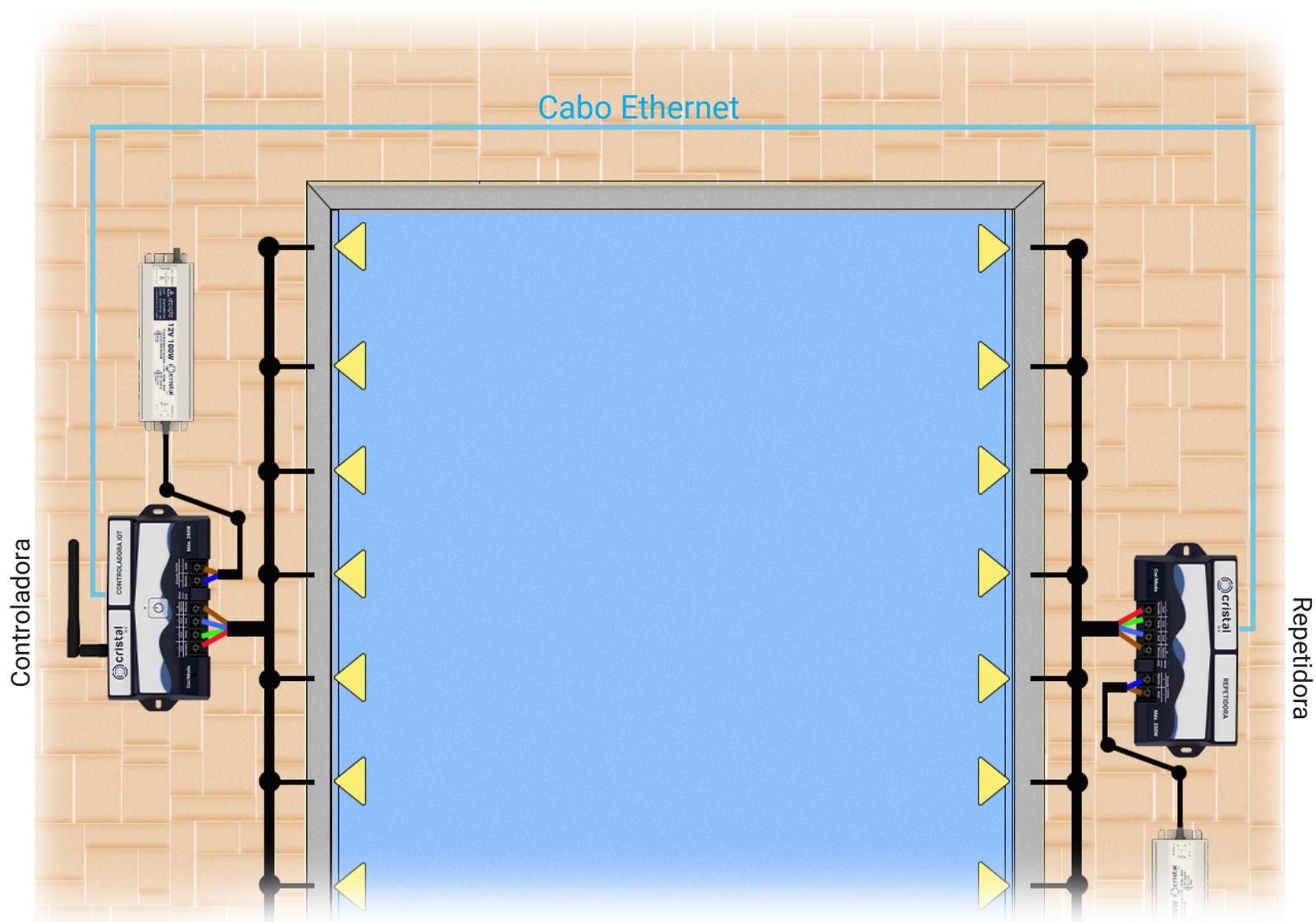
4. ESQUEMA DE LEGAÇÃO ELETRICA

4. EXEMPLO DE LIGAÇÃO



5.INSTALAÇÃO DAS REPETIDORAS

Com a utilização das Repetidoras Cristal LED é possível aumentar a potência da Controladora RF e da Controladora IoT (até 250W por Repetidora), facilitando a instalação em piscinas com grande quantidade de refletores. É possível instalar a Repetidora próxima aos refletores, conectando-a com a Controladora RF por um cabo ethernet, eliminando a necessidade de grandes metragens de cabo nos refletores. Nesses casos, recomendamos que a Controladora RF fique instalada em um local de fácil acesso para utilização dos botões sensíveis e para uma melhor captação do sinal do controle remoto. Exemplo de ligação com repetidora:



6. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

GARANTIAS:

O termo de garantia dos produtos da Cristal Led Inox pode ser encontrado em:

<https://www.cristallexinox.com.br>

NORMAS:

Deverá ser respeitada a Norma ABNT NBR5410 nas instalações elétricas.

RECOMENDAÇÕES ELÉTRICAS:

Um dispositivo DR deve ser implementado no sistema para a segurança dos usuários, dimensionado de acordo com a potência da carga.

Um dispositivo DPS deve ser instalado para assegurar maior proteção contra surtos nos equipamentos elétricos.

Recomendamos utilizar um cano de 25 ou maior para passagem do cabo do refletor.

CONTATO:

site: www.cristallexinox.com.br | **telefone:** (12) 3896-2831

email: atendimento@cristallex.com.br