



Modelos

a temperatura da cor	Ref:
RGBW	69205-140389

Detalhes técnicos

Power	35 W
Tensão	12V DC
Classe de Isolamento Elétrico	II
Regulável para o português	Sim
Fonte luminosa	SMD2835
Number of LED	450
Índice de Reprodução Cromática (IRC)	80
Luminosidade	3500 lm
Eficiência Luminosa	100 lm/W
Use	Exterior

Proteção IP	IP68
Material	Pc
Instalação	Superfície
Largo	40 mm
Diâmetro	260 mm
Temperatura do ambiente de trabalho	-10 °C~+50 °C
vida útil	40.000 Horas
Tipo de regulamentação	Controle Remoto
Cor da luz	RGBW
Eficiência Energética 2023 (UE-2019/2015)	F



Ambiente

Medidas





Descrição

O **Foco de Piscina Superfície LED RGBW 12V DC IP68 35W** IP68 é uma opção muito interessante quando se deseja ter iluminação especial para piscinas, fontes ou tanques de água com significativa economia de energia. Não necessita de nicho e é fixado à superfície através de um suporte cruzado de plástico que acompanha o foco.

Características do Foco de Piscina Superfície LED RGBW Submersível 12V DC IP68 35W

A luminária é fabricada em policarbonato ultra-resistente, perfeita para proteção contra os raios UV e incorpora uma moldura em aço inoxidável. Projetado para permanecer submerso por longos períodos de tempo, possui fator de proteção IP68, o que significa que é totalmente submersível e à prova d'água.

Instalação do Foco LED Submersível para Piscina de Superfície RGBW 12V DC IP68 35W

Para os Focos LED de Superfície RGBW é necessário ter um controlador externo para poder alterar as cores ao seu gosto. Para o Refletor LED de superfície RGBW incorporamos um controlador de toque LED RGBW 12/24V.

Para iluminar corretamente uma piscina recomenda-se: instalar um Foco LED de superfície RGBW 35W para piscina a cada 25m² de superfície de água

Para sua alimentação é utilizada uma mangueira H05RR-F de Ø9 mm e 2m de comprimento, com cinco núcleos condutores (cabos) medindo 0,75mm² em seu interior.

Configuração Controlador Regulador Tátil Fita LED RGBW LED 12V DC com controle remoto RF

O **Controlador Regulador** foi projetado para este receptor RGBW, mas também pode ser vinculado a um número incontável de receptores, mas um único receptor pode ter até **4 controladores** vinculados.

O procedimento para vincular um ou mais receptores ao mesmo controle remoto é:

1º. Para um kit novo, o Controlador Regulador Tátil pode funcionar apenas quando o receptor está programado. Para isso, é necessário seguir os seguintes passos:

- a. Conecte a fonte de alimentação, o receptor LED e a iluminação LED.
- b. Desligue a energia, mantenha pressionada a **tecla M+ por 3 segundos** e ligue-a novamente até ver a luz acesa. A luz piscará 2 vezes lentamente quando o controlador e o controle remoto estiverem configurados.

***Nota: Se o LED não acender duas vezes lentamente, o processo deverá ser repetido.**

* Não é aconselhável testar o produto fora da água por mais de 20 segundos.

* Para o correto funcionamento é necessário ter um adaptador de energia adequado que transforme de 220VAC em 12V DC

* Deve-se levar em consideração que para uma instalação correta é necessário furar a parede da piscina para retirar a fiação.



Fotos adicionais

