

ILUMINAÇÃO S06



SODRAMAR[®]

A Piscina dos seus sonhos.
www.sodramar.com.br

   /sodramar

Led Cob 10W



A iluminação sub aquática de piscinas além de ser uma excelente atração permite sua utilização no período noturno, tornando o ambiente ainda mais agradável e cativante. O modelo Cob 10W é compacto, tecnológico e possui acabamento em aço inox 316, podendo ser instalado em piscinas de vinil, fibra e alvenaria.

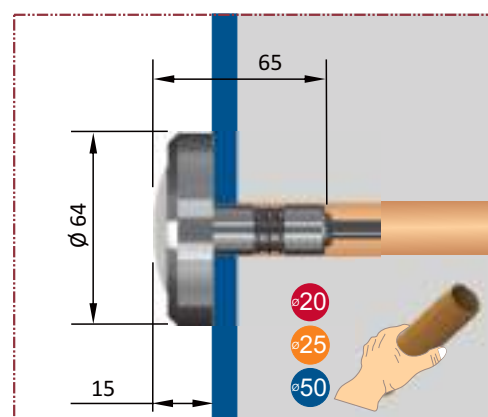
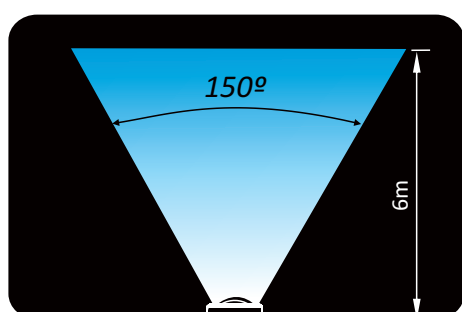
MANUAL



CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	ABRANGÊNCIA	PISCINA APLICAÇÃO
022190	AÇO INOX	10,0 W	0,230 kg	25m ² - 150°	ALVENARIA, VINIL E FIBRA

Especificações

- Sistema de cores RGB - Driver não incluso
- Acabamento inox 316
- IP - 68
- Potência 10W
- Alimentação 12vcc
- Cabo 1,50m ou 15,00m
- Instalação padrão tubo de Ø 20,00 mm
- Adaptável para tubo de Ø 25,00 mm
- Adaptável para tubo de Ø 50,00 mm
- Altura mínima da Parede 10cm
- Lente em policarbonato transparente
- Para piscina de vinil / fibra necessita de adaptador



DIMENSIONAMENTO (mm)

ILUMINAÇÃO



Led Cob 5W



A iluminação sub aquática de piscinas além de ser uma excelente atração permite sua utilização no período noturno, tornando o ambiente ainda mais agradável e cativante. O modelo Cob 5W é compacto, tecnológico e possui acabamento em ABS, podendo ser instalado em piscinas de vinil, fibra e alvenaria.



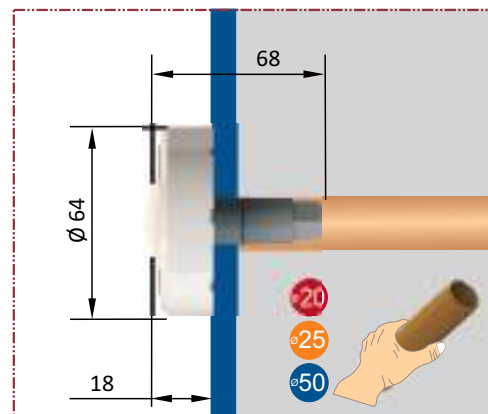
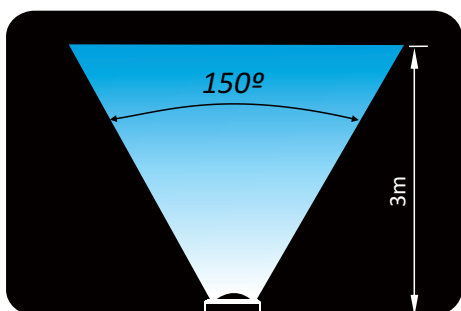
MANUAL



CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	ABRANGÊNCIA	PISCINA APLICAÇÃO
022928	COB PLÁSTICO	5,0 W	0,100 kg	12m ² - 150°	ALVENARIA, VINIL E FIBRA

Especificações

- Sistema de cores RGB - Driver não incluso
- Acabamento em ABS
- IP - 68
- Potência 5W
- Alimentação 12vcc
- Cabo 1,50m ou 15,00m
- Instalação padrão tubo de Ø 20,00 mm
- Adaptável para tubo de Ø 25,00 mm
- Adaptável para tubo de Ø 50,00 mm
- Altura mínima da Parede 10cm
- Lente em policarbonato transparente
- Para piscina de vinil / fibra necessita de adaptador



DIMENSIONAMENTO (mm)

Led ECO



A iluminação sub aquática de piscinas além de ser uma excelente atração permite sua utilização no período noturno, tornando o ambiente ainda mais agradável e cativante. O modelo Cob ECO é compacto, eficiente e possui acabamento em ABS, podendo ser instalado em piscinas de vinil, fibra e alvenaria.

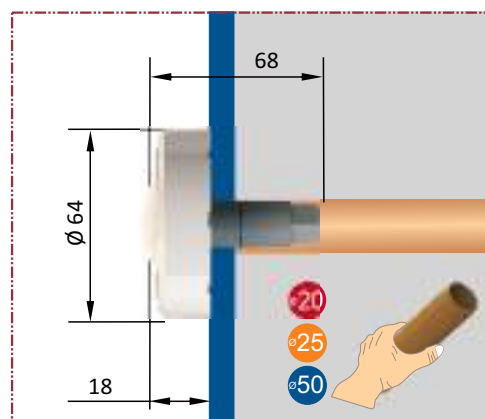
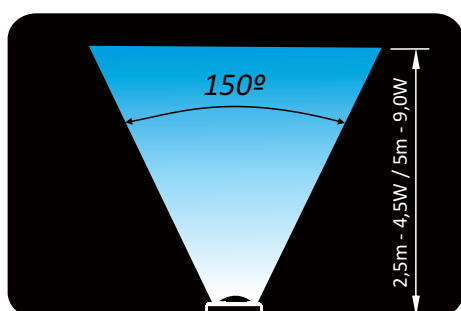
MANUAL



CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	ABRANGÊNCIA	PISCINA APLICAÇÃO
024801	ECO	9,0 W	0,090 kg	25m ²	ALVENARIA, VINIL E FIBRA
024803	ECO	4,5 W	0,090 kg	12m ²	ALVENARIA, VINIL E FIBRA

Especificações

- Sistema de cores RGB - Driver não incluso
- Acabamento em ABS
- IP - 68
- Potência 4,5W / 9,0W
- Alimentação 12vcc
- Cabo 1,50m ou 15,00m
- Instalação padrão tubo de Ø 20,00 mm
- Adaptável para tubo de Ø 25,00 mm
- Adaptável para tubo de Ø 50,00 mm
- Altura mínima da Parede 10cm
- Lente em policarbonato transparente
- Para piscina de vinil / fibra necessita de adaptador



DIMENSIONAMENTO (mm)

Hiper Led Plástico



A iluminação sub aquática de piscinas além de ser uma excelente atração permite sua utilização no período noturno tornando o ambiente ainda mais agradável e cativante. O modelo Hiper Led plástico é versátil com tecnologia de ponta e ótimo custo benefício, possuem acabamento em ABS, podendo ser instalado em piscinas de vinil, fibra e alvenaria.



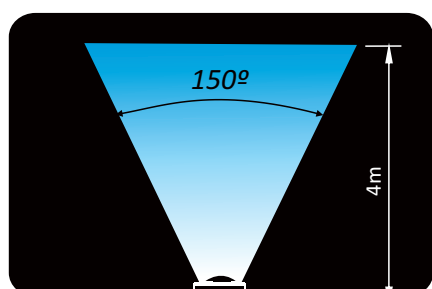
CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	ABRANGÊNCIA	APLICAÇÃO
019206	HIPER LED Plástico 50mm	9,0 W	0,320 kg	14m ²	ALVENARIA, VINIL E FIBRA
019213	HIPER LED Plástico 25mm	9,0 W	0,210 kg	14m ²	ALVENARIA

Especificações

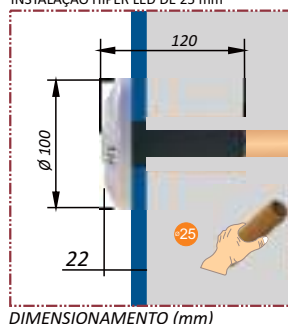
- Sistema de cores RGB - Driver não incluso
- Acabamento em ABS
- IP - 68
- Potência 9,0W
- Alimentação 12vcc
- Cabo 1,50m ou 15,00m
- Altura mínima da Parede 10 cm e 12cm
- Lente em policarbonato transparente



MANUAL

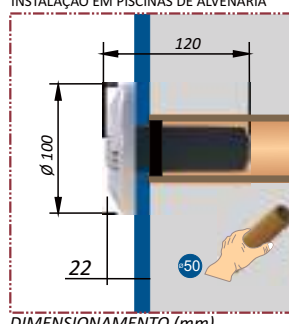


INSTALAÇÃO HIPER LED DE 25 mm



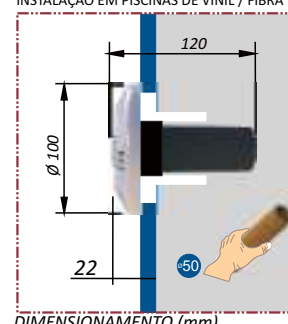
DIMENSIONAMENTO (mm)

INSTALAÇÃO EM PISCINAS DE ALVENARIA



DIMENSIONAMENTO (mm)

INSTALAÇÃO EM PISCINAS DE VINIL / FIBRA



DIMENSIONAMENTO (mm)

Hiper Led Inox



A iluminação sub aquática de piscinas além de ser uma excelente atração permite sua utilização no período noturno tornando o ambiente ainda mais agradável e cativante. O modelo Hiper Led inox é versátil com tecnologia de ponta e ótimo custo benefício, possuem acabamento em ABS, podendo ser instalado em piscinas de vinil, fibra e alvenaria.



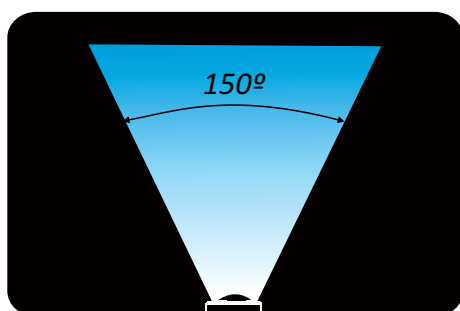
CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	ABRANGÊNCIA	PISCINA APLICAÇÃO
018343	HIPER LED Inox 50mm	9,0 W	0,170 kg	14m ²	ALVENARIA, VINIL E FIBRA
019218	HIPER LED Inox 25mm	9,0 W	0,240 kg	14m ²	ALVENARIA

Especificações

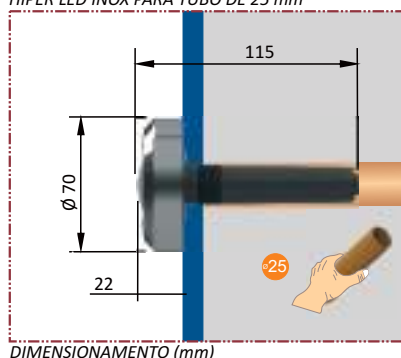
MANUAL



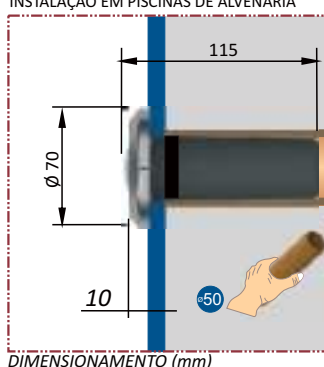
- Sistema de cores RGB - Driver não incluso
- Acabamento em Inox
- IP - 68
- Potência 9,0W
- Alimentação 12vcc
- Cabo 1,50m ou 15,00m
- Altura mínima da Parede 10cm
- Lente em policarbonato transparente



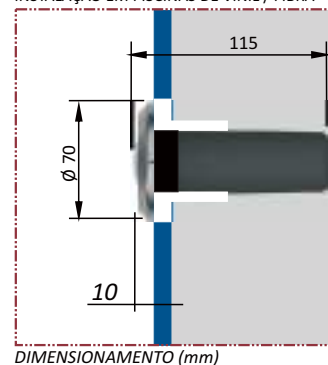
HIPER LED INOX PARA TUBO DE 25 mm



INSTALAÇÃO EM PISCINAS DE ALVENARIA



INSTALAÇÃO EM PISCINAS DE VINIL / FIBRA



Led SMD

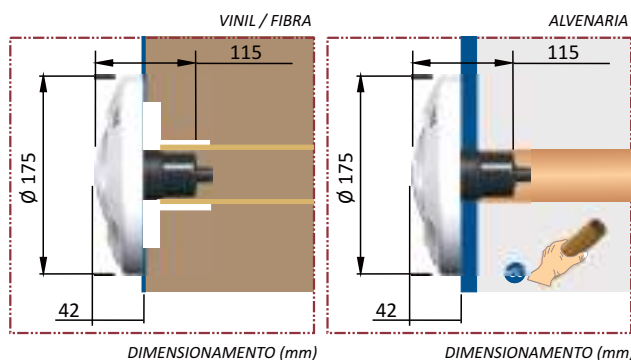
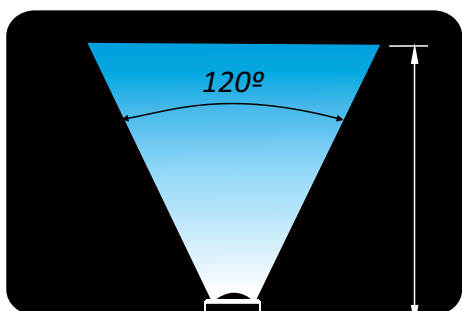


A iluminação sub aquática de piscinas além de ser uma excelente atração permite sua utilização no período noturno tornando o ambiente ainda mais agradável e cativante. O modelos SMD são eficientes, versáteis e adaptam-se em nichos já instalados, possuem acabamento em ABS, podendo ser instalado em piscinas de vinil, fibra e alvenaria.

CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	ABRANGÊNCIA	PISCINA APLICAÇÃO
018345	SMD	5,0 W	0,510 kg	6 m ²	ALVENARIA, VINIL E FIBRA
018344	SMD	9,0 W	0,470 kg	14 m ²	ALVENARIA, VINIL E FIBRA

Especificações

- Sistema de cores RGB - Driver não incluso
- Acabamento em ABS
- IP - 68
- Potência 5,0W / 9,0W
- Alimentação 12vcc
- Cabo 1,50m ou 15,00m
- Compatível com tubo 50mm e (DA)
- Adaptável para nichos de mercado
- Altura mínima da Parede 20cm
- Lente em policarbonato transparente



Led SMD

BRANCO

AZUL

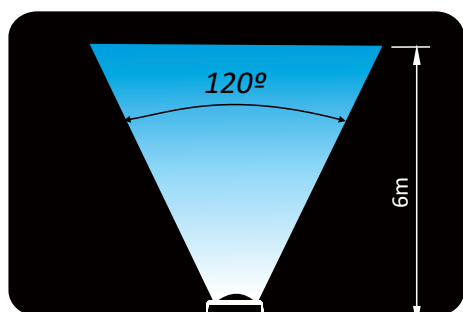


A iluminação sub aquática de piscinas além de ser uma excelente atração permite sua utilização no período noturno tornando o ambiente ainda mais agradável e cativante. O modelos SMD são eficientes, versáteis e adaptam-se em nichos já instalados, possuem acabamento em ABS, podendo ser instalado em piscinas de vinil, fibra e alvenaria.

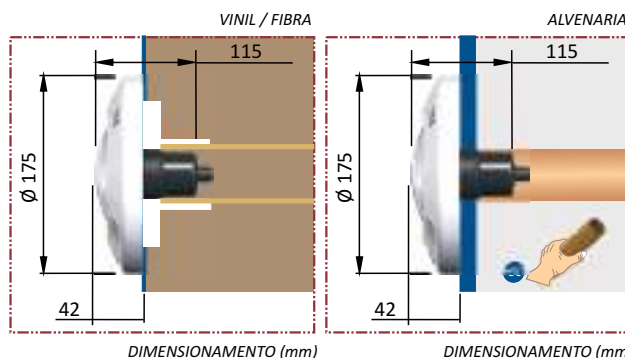
CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	ABRANGÊNCIA	PISCINA APLICAÇÃO	COR
018294	SMD	9,0 W	0,460 kg	18 m ²	ALVENARIA, VINIL E FIBRA	AZUL
018295	SMD	9,0 W	0,460 kg	18 m ²	ALVENARIA, VINIL E FIBRA	BRANCO

Especificações

- Led monocromático - Azul / branco
- Acabamento em ABS
- IP - 68
- Potência 9,0W (Azul / branco)
- Alimentação 12vcc - Trafo não incluso
- Cabo 1,50m ou 15,00m
- Compatível com tubo 50mm e (DA)
- Adaptável para nichos de mercado
- Altura mínima da Parede 20cm
- Lente em policarbonato transparente



MANUAL



Led SMD (Universal)



A iluminação sub aquática de piscinas além de ser uma excelente atração permite sua utilização no período noturno tornando o ambiente ainda mais agradável e cativante. O modelos SMD Universal são imponentes, versáteis e adaptam-se em nichos já instalados, possuem acabamento em ABS e são ideais para piscinas comerciais de grande porte.

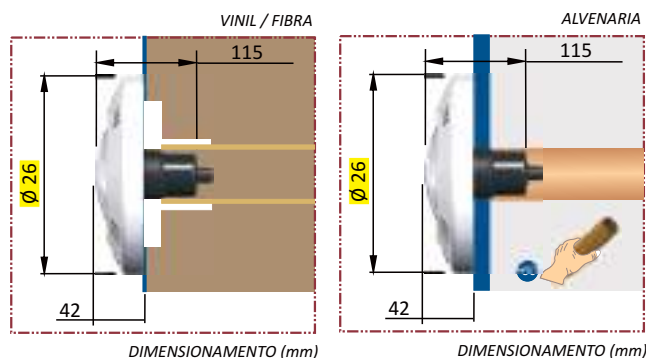
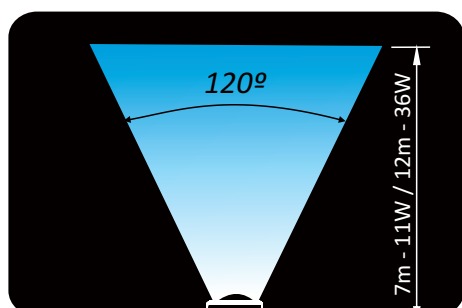
MANUAL



CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	ABRANGÊNCIA	PISCINA APLICAÇÃO
018347	SMD	11,0 W	0,950 kg	16 m ²	ALVENARIA, VINIL E FIBRA
018325	SMD	36,0 W	1,280 kg	36 m ²	ALVENARIA, VINIL E FIBRA

Especificações

- Sistema de cores RGB - Driver não incluso
- Acabamento em ABS
- IP - 68
- Potência 11,0W / 36,0W
- Alimentação 12vcc
- Cabo 1,50m ou 15,00m
- Compatível com tubo 50mm e (DA)
- Adaptável para nichos de mercado
- Altura mínima da Parede 30cm
- Lente em policarbonato transparente
- Para piscinas de vinil, fibra e alvenaria



Led SMD (Universal)

BRANCO



A iluminação sub aquática de piscinas além de ser uma excelente atração permite sua utilização no período noturno tornando o ambiente ainda mais agradável e cativante. O modelos SMD Universal são imponentes, versáteis e adaptam-se em nichos já instalados, possuem acabamento em ABS e são ideais para piscinas comerciais de grande porte.

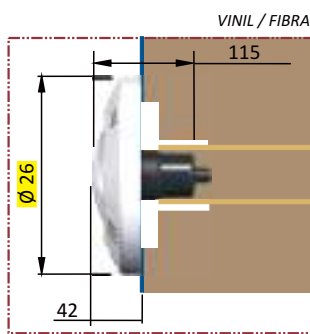
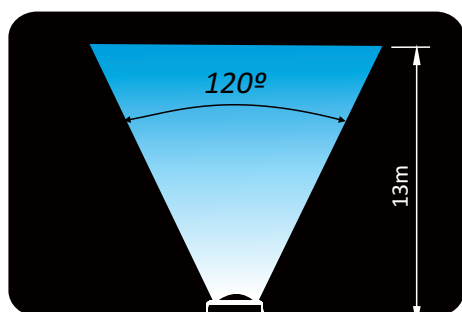
MANUAL



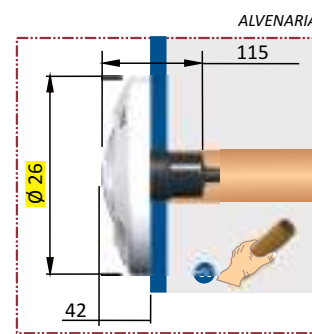
CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	ABRANGÊNCIA	PISCINA APLICAÇÃO
018340	SMD	36,0 W	1,220 kg	40 m ²	ALVENARIA, VINIL E FIBRA

Especificações

- Led monocromático - Branco
- Acabamento em ABS
- IP - 68
- Potência 36,0W
- Alimentação 12vcc - Trafo não incluso
- Cabo 1,50m ou 15,00m
- Compatível com tubo 50mm e (DA)
- Adaptável para nichos de mercado
- Altura mínima da Parede 30cm
- Lente em policarbonato transparente
- Para piscinas de vinil, fibra e alvenaria



DIMENSIONAMENTO (mm)



DIMENSIONAMENTO (mm)

A iluminação sub aquática de piscinas além de ser uma excelente atração permite sua utilização no período noturno tornando o ambiente ainda mais agradável e cativante. O modelo Pratic 55W é imponente, versátil e adapta-se em nichos já instalados, possui acabamento em ABS e o tradicional e consagrado fecho de luz halógena branca.



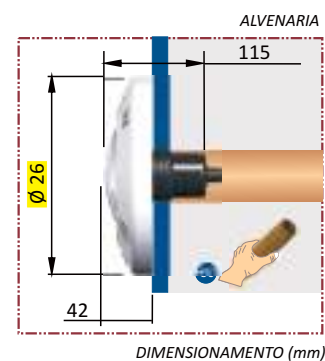
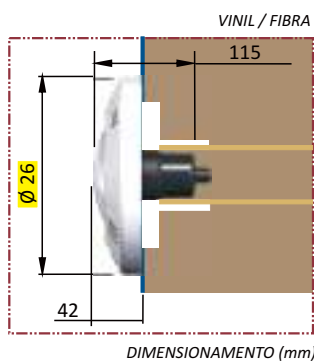
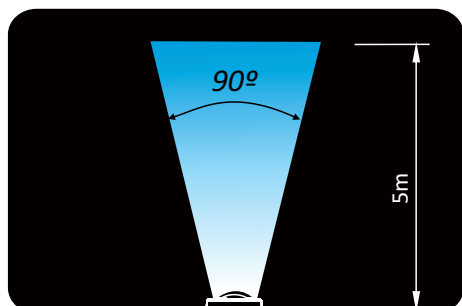
MANUAL



CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	ABRANGÊNCIA	PISCINA APLICAÇÃO
011978	PRATIC UNI.	55,0 W	1,060 kg	24 m ²	ALVENARIA, VINIL E FIBRA

Especificações

- Monocromático - Lâmpada halógena
- Acabamento em ABS
- IP - 68
- Potência 55W - Lâmpada IODO
- Alimentação 12vcc - Trafo não incluso
- Cabo 1,50m ou 15,00m
- Compatível com tubo 50mm e (DA)
- Adaptável para nichos de mercado
- Altura mínima da Parede 30cm
- Lente em policarbonato transparente
- Para piscinas de vinil, fibra e alvenaria



ILUMINAÇÃO

Comando Touch



Transformador integrado

O módulo touch é um driver de comando que controla a iluminação da piscina no sistema RGB. Ele se destaca pelo exclusivo controle remoto com acionamento touch multi funções conectado ao módulo de 81W com transformador integrado.

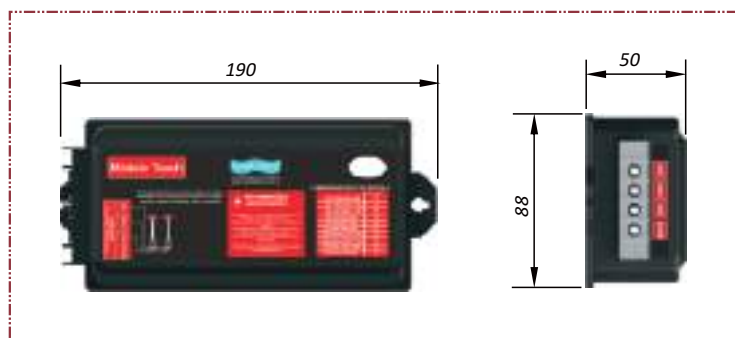
MANUAL



CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	VOLTAGEM	APLICAÇÃO
018904	TOUCH	81,0 W	1,360 kg	110 / 220 V	Sistema RGB de iluminação

Especificações

- Potência máxima 81 W
- Controle remoto com 20m de sinal
- Alimentação seleção (110V ou 220V)
- Transformador integrado
- Multi funções com cores estáticas e dinâmicas
- Dimerização
- Sistema Plug in play
- Tomada com 3 pinos



DIMENSIONAMENTO (mm)

MODELO	QUANTIDADE
Refletor 4,5 / 5W	Máx. 14
Refletor 9W	Máx. 08
Refletor 10W	Máx. 07
Refletor 11W	Máx. 06
Refletor 36W	Máx. 02
Cascata Acrílica	Máx. 14

ILUMINAÇÃO

Four Fix Wi-Fi 81 W



Transformador integrado



O módulo Four fix é um driver de comando que controla a iluminação da piscina no sistema RGB. Com sua tecnologia de ponta comanda remotamente a iluminação através do smartphone pelo sistema Wi-fi ou pelo exclusivo controle analógico de 7 cores, tornando o acionamento acessível em qualquer ocasião. Com ele a qualquer momento você terá o controle nas suas mãos.

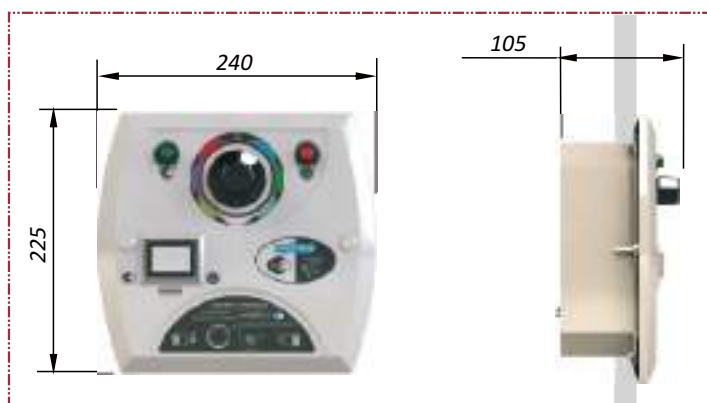
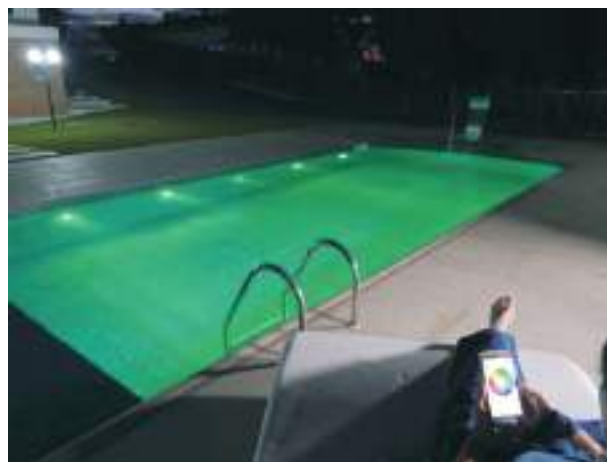
MANUAL



CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	VOLTAGEM	APLICAÇÃO
020173	FOUR FIX	81,0 W	1,400kg	110 / 220 V	Sistema RGB de iluminação

Especificações

- Potência máxima 81 W
- Distância de sinal 20m / 50m (sem barreira)
- Alimentação seleção (110V ou 220V)
- Transformador integrado
- Comando manual com 07 cores estáticas
- Aplicativo via Wi-fi com multi funções
- Aplicativo versão Android 4.0 / IOS 9.0



DIMENSIONAMENTO (mm)

MODELO	QUANTIDADE
Refletor 4,5 / 5W	Máx. 14
Refletor 9W	Máx. 08
Refletor 10W	Máx. 07
Refletor 11W	Máx. 06
Refletor 36W	Máx. 02
Cascata Acrílica	Máx. 14

ILUMINAÇÃO

Four Fix 300 W



O módulo Four fix é um driver de comando que controla a iluminação da piscina no sistema RGB. Com sua tecnologia de ponta comanda remotamente a iluminação através do smartphone pelo sistema Wi-fi ou pelo exclusivo controle analógico de 7 cores, tornando o acionamento acessível em qualquer ocasião. Com ele a qualquer momento você terá o controle nas suas mãos, ideal para piscinas de grande porte.

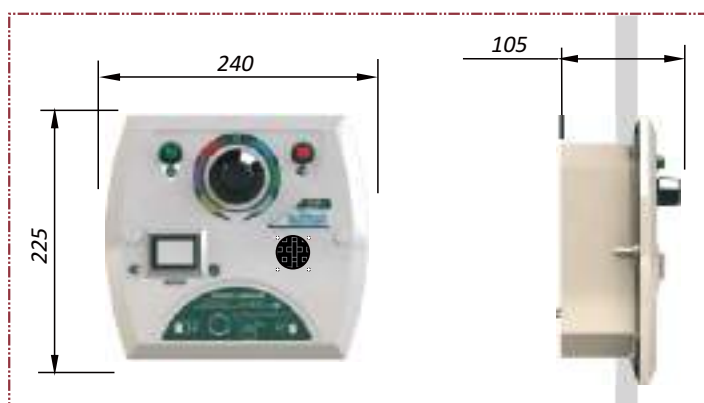
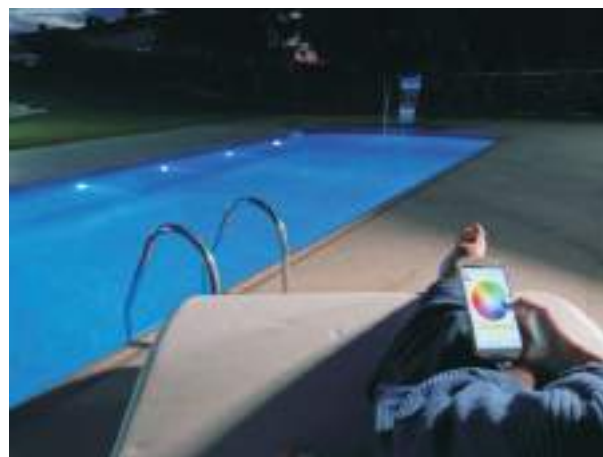
MANUAL



CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	VOLTAGEM	PISCINA APLICAÇÃO
023127	FOUR FIX	300 W	1,600kg	110 / 220 V	ALVENARIA, VINIL E FIBRA

Especificações

- Potência máxima 300 W
- Distância de sinal 20m / 50m (sem barreira)
- Alimentação 12Vac - Transformador não incluso
- Comando manual com 07 cores estáticas
- Aplicativo via Wi-fi com multi funções
- Aplicativo versão Android 4.0 / IOS 9.0
- Ideal para piscinas de grande porte
- Necessita de transformador externo



DIMENSIONAMENTO (mm)

MODELO	QUANTIDADE
Refletor 4,5 / 5W	Máx. 60
Refletor 9W	Máx. 33
Refletor 10W	Máx. 30
Refletor 11W	Máx. 27
Refletor 36W	Máx. 08
Cascata Acrílica	Máx. 60

ILUMINAÇÃO

Comando Custom



Transformador integrado

O módulo Custom é um driver de comando que controla a iluminação da piscina no sistema RGB. Com um exclusivo controle analógico de 7 cores o comando da iluminação é prático, rápido e acessível em qualquer ocasião.

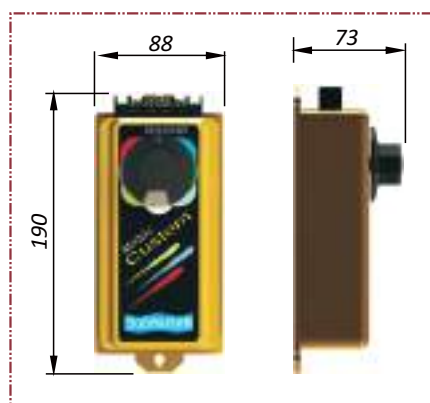
MANUAL



CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	VOLTAGEM	APLICAÇÃO
022940	CUSTOM	61,0 W	0,380 kg	110 / 220 V	Sistema RGB de iluminação

Especificações

- Potência máxima 81 W
- Comando manual com 07 cores estáticas
- Alimentação seleção (110V ou 220V)
- Transformador e retificador integrado
- Sistema Plug in play
- Bi-volt (110/220)
- Específico para refletores de sistema RGB
- Tomada de 03 pinos



DIMENSIONAMENTO (mm)

MODELO	QUANTIDADE
Refletor 4,5 / 5W	Máx. 14
Refletor 9W	Máx. 08
Refletor 10W	Máx. 07
Refletor 11W	Máx. 06
Refletor 36W	Máx. 02
Cascata Acrílica	Máx. 14

ILUMINAÇÃO

Comando Repetidor



O módulo Custom repetidor é um driver de comando que integra toda iluminação da piscina no sistema RGB. Com ele podemos instalar diversas baterias de refletores mantendo um único sinal e sincronismo de cores e funções. Ideal para piscinas de grande porte.

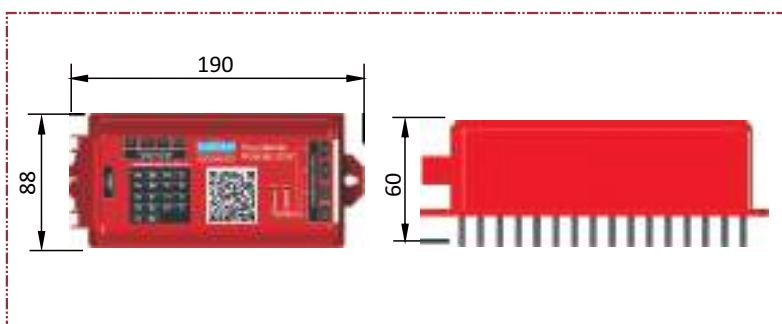
CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	VOLTAGEM	APLICAÇÃO
019221	REPETIDOR	300 W	1,360 kg	110 / 220 V	Sistema RGB de iluminação

MANUAL



Especificações

- Potência até 300 W
- Ideal para piscinas de grande porte
- Alimentação 12VAC - Transformador não incluso
- Comando repetidor trabalha somente em conjunto com quadro Four Fix 81w ou módulo touch
- Precisa de transformador externo



DIMENSIONAMENTO (mm)

MODELO	QUANTIDADE
Refletor 4,5 / 5W	Máx. 60
Refletor 9W	Máx. 33
Refletor 10W	Máx. 30
Refletor 11W	Máx. 27
Refletor 36W	Máx. 08
Cascata Acrílica	Máx. 14

ILUMINAÇÃO

Transformadores



Os transformadores são fontes de segurança que atendem a norma de instalação elétrica da ABNT 5410. Eles convertem 110 / 220 em 12 (Vac), tornando segura a instalação de iluminação sub aquática.

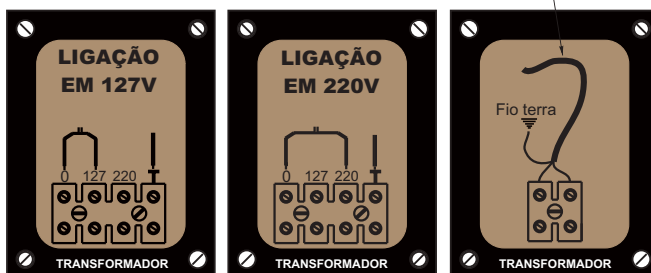
CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	PESO	VOLTAGEM	APLICAÇÃO
000595	TR - 01	60 W	1,280 kg	110 / 220 V	Sistemas monocromáticos
000596	TR - 02	120 W	2,060 kg	110 / 220 V	Sistemas monocromáticos
000597	TR - 03	180 W	2,460 kg	110 / 220 V	Sistemas monocromáticos
000598	TR - 04	240 W	3,140 kg	110 / 220 V	Sistemas monocromáticos
000599	TR - 05	300 W	3,660 kg	110 / 220 V	Sistemas monocromáticos

Especificações

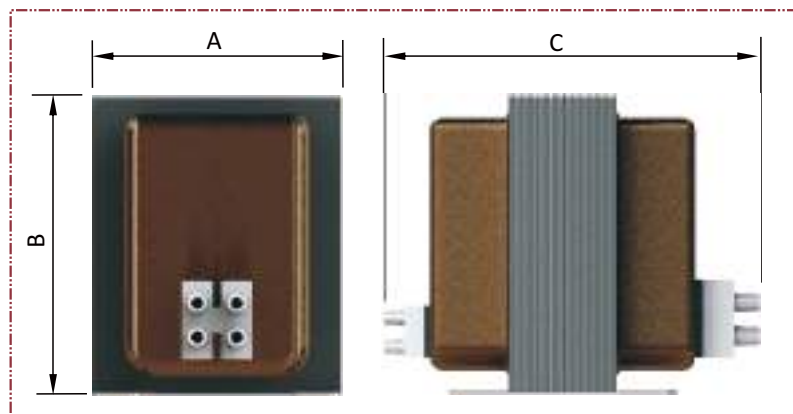
- Potência 60W / 300W
- Possui enrolamento secundário
- Blindagem de segurança
- Alimentação compatível (110V ou 220V)
- Saída 12Vac

DETALHES DA INSTALAÇÃO DO TRANSFORMADOR

Cabo de alimentação do refletor (12V)



SAÍDA PARA REFLETOR



DIMENSIONAMENTO (mm)

MODELO	A	B	C
000595	64,00	76,50	114,50
000596	80,00	96,00	122,50
000597	80,00	95,50	130,00
000598	75,00	95,50	148,50
000599	95,00	114,00	144,50

Caixa de Passagem Redonda

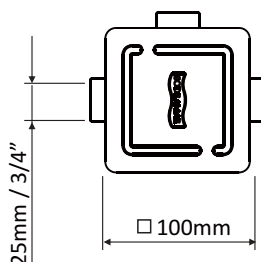
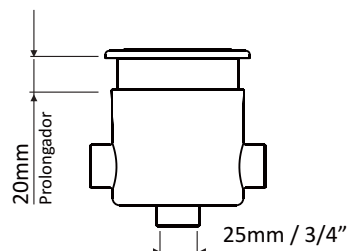
MANUAL



Especificações

- Acabamento aço inox 304
- Conexão 25mm
- 01 entrada / 03 saídas
- Corpo com prolongador
- Anel de vedação
- Encaixe com ajuste de nivelamento

CÓDIGO	ACABAMENTO	CORPO
022927	Aço inox 304	ABS



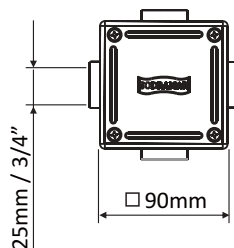
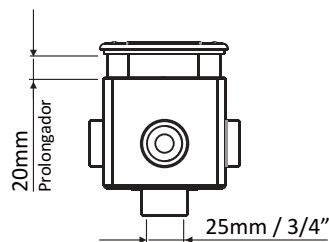
Caixa de Passagem Quadrada



Especificações

- Acabamento aço inox 304 / ABS
- Conexão 25mm
- 01 entrada / 04 saídas
- Corpo com prolongador
- Anel de vedação

CÓDIGO	ACABAMENTO	CORPO
000593	Aço inox 304	ABS
000594	ABS branco	ABS



Adaptador

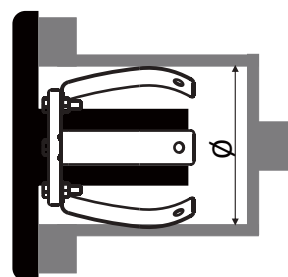
Com garra



Especificações

- Compatível linha SMD
- Instalação em nichos $\varnothing 80$ a $\varnothing 115$ mm
- Garras em aço inox 304

CÓDIGO	APLICAÇÃO
011888	Nichos de refletor



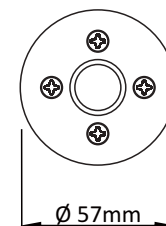
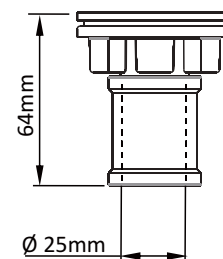
Adaptador para COB / ECO

Piscina de Vinil



Especificações

- Acabamento em inox 304
- Conexão 25mm
- Compatível com a linha Cob / Eco
- Flangeamento com guarnição



CÓDIGO

APLICAÇÃO

023564 | Piscina de vinil

MANUAL



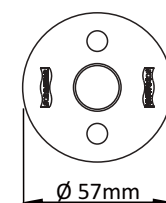
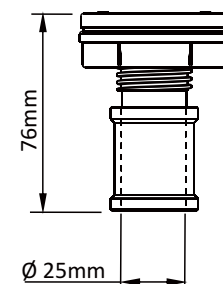
Adaptador para COB / ECO

Piscina de Fibra



Especificações

- Acabamento em ABS
- Conexão 25mm
- Compatível com a linha Cob / Eco
- Anel de vedação



CÓDIGO

APLICAÇÃO

023565 | Piscina de fibra

MANUAL



Adaptador para COB / ECO

Alvenaria Tubo 25mm



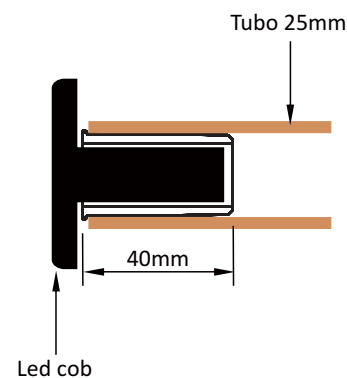
Especificações

- Adaptador para linha Cob / Eco
- Encaixe em tubo de 25mm

CÓDIGO

APLICAÇÃO

022201 | Piscina de alvenaria



ILUMINAÇÃO

Adaptador para COB / ECO

Piscina de Alvenaria



Especificações

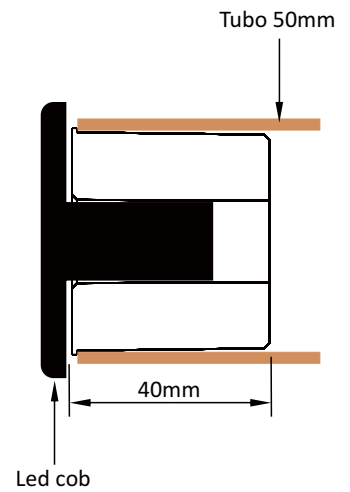
- Adaptador para linha Cob / Eco
- Encaixe em tubo de 50mm

CÓDIGO

022202

APLICAÇÃO

| Piscina de alvenaria



Aro Inox

SMD



Especificações

- Acabamento em aço inox
- Compatível com SMD (Exceto universal)

CÓDIGO

011737

APLICAÇÃO

| Refletores SMD

