



Iluminação por projectores
Sol durante 24 horas

Pool lighting
Sunlight 24 hours a day



Iluminação por projectores

Pool lighting

Porque não desfrutar da piscina depois do pôr-do-sol?

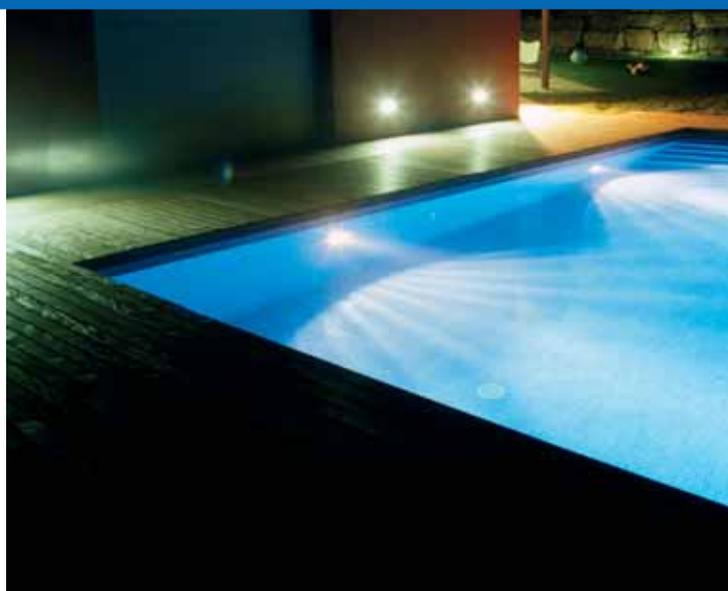
Um dia de diversão na piscina AstralPool tem 24 horas. AstralPool desenvolveu um sistema de iluminação que lhe permitirá desfrutar da sua piscina durante a noite.

A piscina forma parte do jardim, porque não iluminá-la também?

Uma piscina iluminada é bela. Confortável. Segura. Os projectores

AstralPool estão fabricados em plástico injectado ou aço inoxidável. São de alta qualidade e longa duração, permanecerão inalteráveis com o passar do tempo.

Criamos para si a iluminação que o fará esquecer-se do sol...



Why shouldn't you enjoy your pool after sunset?

A day of fun in an AstralPool swimming pool can last 24 hours! AstralPool has developed a lighting system that will allow you to enjoy your pool at night.

The pool is part of the garden, why shouldn't you light it as well?

A lighted pool is beautiful, convenient and safe.

AstralPool lights are manufactured of injection moulded ABS plastic or stainless steel for long-lasting, superb quality that stays looking great!

We've created lighting that will let you forget about the sun...



A piscina AstralPool, disponível as 24h.

O projector Standard dá vida à sua piscina depois do anoitecer.

An AstralPool swimming pool, available 24 hours a day

The standard light brings life to your pool after dusk.



Para todas as piscinas

Para piscinas sem iluminação, o projector plano fixa-se directamente na parede sem necessidade de nicho.

For all kinds of pools

For unlighted pools: the flat light requires no niche and is attached directly to the wall.



Desfrute de toda a sua piscina iluminada

Projector Mini, especial para spas e zonas de escadas.

Enjoy having your whole pool lit up

Mini light, specially designed for spas and stairways.



O melhor acabamento

Projectores Inox, a elegância reflecte-se em todos os detalhes.

Improved finish

Stainless steel lights, elegance in every detail.

Projectores de piscina em betão

Lights for concrete pool

Modelo Standard

Projector de alta qualidade e inalterável aos agentes químicos que permanecerá sempre como no primeiro dia. Fabricado em poliestireno e fibra de vidro, estes materiais permitem-lhe uma grande durabilidade e resistência. A impermeabilidade da sua piscina está garantida graças à utilização de juntas de EPDM e vedante que impedem a passagem da água.

Opções

Tem disponível duas opções estéticas que vão dar personalidade à sua piscina, pode escolher entre o projector com o prato em ABS ou em aço inoxidável.

Acessórios

O modelo Standard incorpora o nicho de série mas pode adquirir-se separadamente se for necessário. Também de série, as lâmpadas de 300 W permitir-lhe-ão a máxima luminosidade na sua piscina. Utilize as lentes de cores para converter a luz branca em espectaculares efeitos de cor.



07837/07838

Modelo PS

O projector PS está fabricado basicamente em poliestireno e incorpora a fibra de vidro no fundo do foco, que lhe proporciona uma grande resistência. Com um desenho que o distingue dos restantes, este projector dará personalidade à sua piscina permitindo-lhe desfrutá-la durante mais horas.

Opções e Acessórios

Para personalizar ainda mais o sistema de iluminação, poderá escolher entre o prato em aço inoxidável ou em ABS. O nicho é fornecido sempre com o projector mas também pode ser pedido separadamente. A lâmpada de série é de 300 W de potência.



07833

Standard model

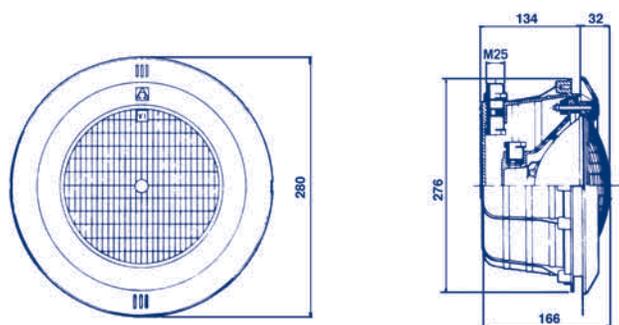
High-quality, chemical-resistant lights that stay looking just as great as the first day. Manufactured in polystyrene and fibreglass, these materials provide high durability and resistance. A watertight pool is guaranteed by EPDM gaskets and gland seals that prevent water leaking.

Options

You can choose from one of two looks that add a personal touch to your pool by selecting either the ABS or stainless steel faceplate.

Accessories

The standard model comes with a niche, but can be purchased separately if necessary. It also includes the 300 W lamps to provide maximum lighting level to your pool. The colour lenses can be used to convert white light into spectacular colour effects.

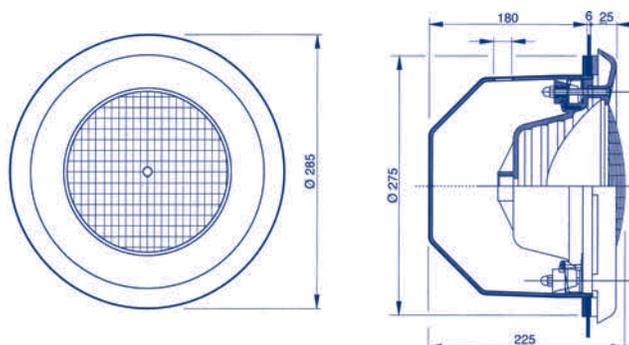


PS model

The PS light is manufactured basically in polystyrene, with fibreglass at the back of the light for added strength. This light uses a design that sets it apart from all the others, making your pool unique and allowing you more hours to enjoy it.

Options and Accessories

To personalise the lighting system even further, choose between stainless steel or ABS faceplate. A niche is supplied with the light, but can also be ordered separately. This light comes equipped with a 300 W lamp.





Modelo UL

O projector UL foi desenhado cuidadosamente tendo em conta os aspectos estéticos e de qualidade do produto, está fabricado em poliestireno. Incorpora o sistema antiofuscante pelo qual o projector pode instalar-se inclinado para baixo para evitar a projecção de luz horizontal. Foi acrescentado no nicho o sistema de saída do cabo "Roto-Hub" e um adaptador para facilitar a instalação do cabo eléctrico. O sistema "Roto-Hub" permite 8 posições diferentes de montagem do cabo e o adaptador permite conectar caminhos de cabos de M25. A utilização de juntas adesivas e vedante são o garante de uma impermeabilidade total.

Opções e Acessórios

O projector UL incorpora o cabo de 2,5 m, se for necessário o cabo sobranete pode guardar-se dentro do nicho. O projector e o nicho podem ser fornecidos por separado e ambos podem ser permutáveis com a maioria de modelos do mercado. A lâmpada fornecida é de máxima potência, 300 W.

UL model

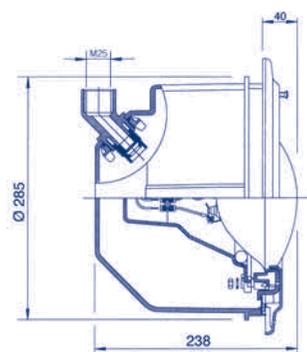
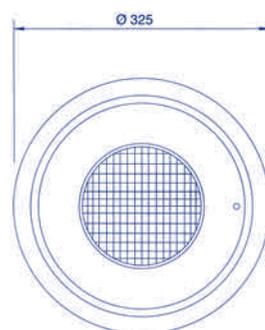
The UL light was carefully designed with great looks and sterling product quality in mind, it is manufactured in polystyrene. This model includes an anti-glare system so the light can be tilted downward during installation to prevent horizontal light. The "Roto-Hub" cable outlet system and an adapter for easier installation of the electrical cable have been added to the niche. The "Roto-Hub" system has 8 different cable mounting positions and the adapter allows to connect M25 cable conduits. The use of adhesive gaskets and gland seals ensures a fully leak-proof system.

Options and Accessories

The UL light includes the 2.5 m cable. If necessary, any remaining cable can be kept inside the niche. The light and the niche are available separately and both are interchangeable with most models on the market. The lamp comes with a high-power 300 W lamp.



10895



Projectores de piscina em betão

Lights for concrete pool

Modelo Plano

O projector plano é a melhor opção para iluminar piscinas existentes. Rápida e comodamente dará luz e vida ao seu jardim. Produzido em poliamida 6,6 e ABS, permanecerá inalterável aos agentes químicos e variações de temperatura durante anos. Pode montar-se facilmente em qualquer instalação existente visto que não necessita nicho para a sua colocação. Fixa-se directamente à parede utilizando buchas e parafusos de cruz plástica reforçada, que é fixação mais segura.

Opções

Fornecido com 2,5 m de cabo e uma lâmpada de 100 W está pronto para instalar, é a melhor solução para estrear iluminação na sua piscina.



21626

Modelo Mini

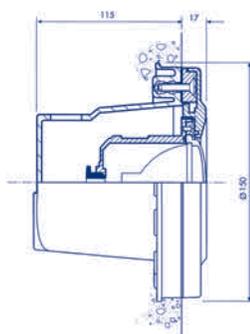
Projector de tamanho reduzido desenhado especialmente para a iluminação de spas e zonas de escadas. Fabricado em ABS e poliamida, trata-se de um projector muito resistente e prático que incorpora todos os sistemas de fixação de baioneta para facilitar a sua desmontagem.

Opções e Acessórios

Os projectores "Mini" estão preparados para uma rápida colocação, incluem sempre o cabo de 2,5 m e o nicho apenas nos modelos em que seja necessário. São de pequenas dimensões mas proporcionam uma grande quantidade de luz. Todos os modelos incorporam uma lâmpada de 50 W com uma abertura de feixe de luz de 38°. O círculo de iluminação do projector é de 2,5 m, dando 95 lux a 4 metros de distância. A mudança de lâmpada realiza-se também de forma rápida utilizando a cara exterior do prato como chave.



08556

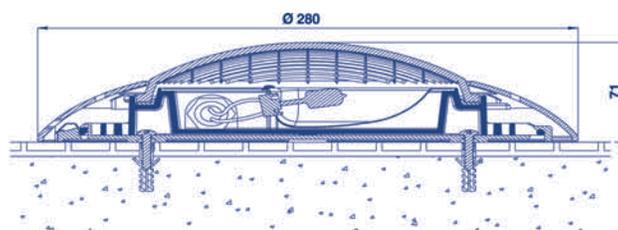


Flat model

The flat light is the best option for illuminating existing pools, quickly and conveniently adding light and life to your garden. Manufactured in polyamide 6.6 and ABS, this light resists chemicals and temperature variations for years. It can be readily fitted to any existing pool, as it requires no niche for installation. The light is anchored directly to the wall with anchor plugs and reinforced plastic Philips screws to hold it securely.

Options

This ready-to-install light comes with 2.5 m of cable and a 100 W lamp, making it the best solution to start lighting up your pool.



Mini model

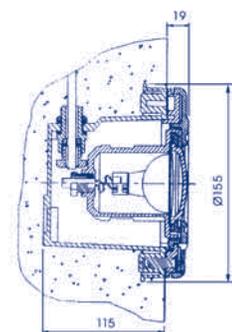
Small light specially designed for lighting spas and stairways. Manufactured in ABS and polyamide, this is a practical, highly resistant light with bayonet fixing systems for easier removal.

Options and Accessories

The "Mini" lights are ready for quick installation, and include the 2.5 m cable plus the niche in models requiring it. Although small, these devices still provide an enormous amount of light. All models include a 50 W lamp with a light beam of 38°. The lighting radius is 2.5 m, producing 95 lux at a distance of 4 metres. The lamp can be quickly replaced, using the outer face of the faceplate as a tool.



17885



Mini dicróico em ABS

Fabricado em plástico ABS e poliamida incorpora uma lente de borossilicato de grande resistência e qualidade lumínica.

Mini dicróico em ABS de montagem rápida

Fabricado em ABS e poliamida. Este modelo não necessita de nicho já que se monta directamente ao passa-muros, mediante uma junta tórica deslizante. A lente é também de borossilicato e dispõe de lentes de cores vermelho, verde, amarelo e azul para conseguir a ambientação que você escolha em cada momento.

Mini dicróico metálico

Formado pelo corpo do projector em latão estampado e cromado e o nicho em ABS.

Mini dicróico metálico de montagem rápida

O corpo do projector é de latão estampado e cromado, o prato está fabricado em ABS branco. Este modelo não necessita nicho, podendo montar-se directamente num passa-muros de Ø 63 liso interior.

Modelo Inox

É o projector de aço inoxidável, com um desenho inovador e o melhor acabamento, que proporcionará elegância à sua piscina. Queremos que não só seja uma eleição estética já que está fabricado em aço inoxidável 18/8/2 AISI 316, da melhor qualidade e resistência.

Opções e Acessórios

Tem duas opções disponíveis, o projector com prato de Ø 250 mm ou o de Ø 295 mm. Ambos modelos proporcionam uma grande luminosidade já que incorporam uma lâmpada de 300 W. A fixação do aro ao nicho realiza-se mediante parafusos não visíveis que lhe dão um discreto acabamento ao produto. A conexão com o caminho de cabos realizar-se-á mediante a rosca PG-16 com um conversor de PG16 a M25.



00358/00359

ABS mini dichroic

Manufactured in plastic ABS and polyamide, this light includes a highly resistant, borosilicate lens for excellent light quality.

ABS mini dichroic, fast assembly

Manufactured in ABS and polyamide, this model requires no niche since it is attached directly to the conduit with a removable o-ring. The lens is also made of borosilicate and is available in red, green, yellow and blue to achieve the ambience you want every time.

Metal mini dichroic

The body is made of pressed, chrome-plated brass and comes with an ABS niche.

Metal mini dichroic, fast assembly

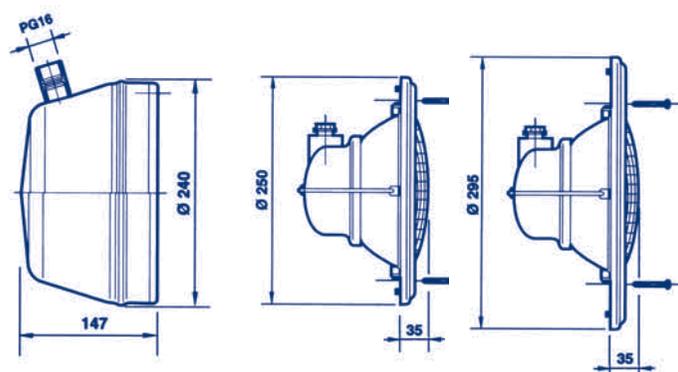
The body is pressed, chrome-plated brass and the faceplate is manufactured of white ABS. This model requires no niche and can be installed directly into a conduit of 63 mm internal diameter.

Stainless model

This stainless steel light has an innovative design and improved finish that will give your pool an elegant look. Your decision to choose this light is not just limited to aesthetics, the light is also manufactured of top-quality, highly resistant 18/8/2 AISI 316 stainless steel.

Options and Accessories

There are two options: a light with Ø 250 mm or Ø 295 mm faceplate. Both models provide a high lighting level since they include a 300 W lamp. The ring is attached to the niche with concealed screws that give the light a discrete finish. The cable conduit is connected with the PG-16 thread by a PG-16 to M25 converter.



Projectores de piscina em betão

Lights for concrete pool

Modelos / Model	Opções / Options	Código / Code					
		Sem cabo Without cable	Com cabo With cable	Nicho Niche	Nicho de recâmbio Replacement niche	Tampa Cover	Lâmpada Lamp
Standard	Prato ABS / ABS faceplate	07838	07844	incluído / included	00349	15875	300 W 12 V
	Prato Inox / Stainless steel faceplate	07837	07843				
PS	Prato ABS / ABS faceplate	07833	07846	incluído / included	00355	15876	300 W 12 V
	Prato Inox / Stainless steel faceplate	07831	07845				
UL		10895	16003	incluído / included	17857	15876	300 W 12 V
Plano / Flat			21626	não é necessário / not necessary			100 W 12 V
Mini Dicroico Mini Dichroic	ABS		17885	não é necessário / not necessary		15877	50 W 12 V
	ABS montagem rápida/ ABS fast assembly		17883				
	Metálico / Metal		08556				
	Metálico montagem rápida / Metal fast assembly		08554				
Inox / Stainless Steel	Prato Ø 250 / Faceplate Ø 250		00358	incluído / included			300 W 12 V
	Prato Ø 295 / Faceplate Ø 295		00359				

Conjuntos / Kits

Modelos / Model	Opções / Options	Conjunto nicho Niche kit	Conjunto lâmpada Internal-kit "guts"	
			Sem cabo Without cable	Com cabo With cable
Standard	Prato ABS / ABS faceplate	00349	07841	11279
	Prato Inox / Stainless steel faceplate		07840	
PS	Prato ABS / ABS faceplate	00355	07835	21351
	Prato Inox / Stainless steel faceplate		07832	
UL	ABS / ABS			17056

*Projectores fornecidos em partes / Lights can also be supplied in separated parts.



Projectores piscina com liner, pré-fabricada e painéis

Pool lights for liner, prefabricated and panel pools

Modelo Standard

O modelo Standard adaptado à piscina pré-fabricada incorpora as juntas elásticas e os grampos em ABS. Fabricado em poliestireno, material de grande resistência, incorpora além disso o polipropileno e a fibra de vidro para dar mais durabilidade ao fundo do foco.

Opções

Tem até três opções de acabamento, pode escolher entre o prato em ABS ou em aço inoxidável ou o modelo Parker. Este modelo é especialmente fácil de instalar ao incorporar parafusos auto-roscentes para a sua colocação.

Acessórios

O nicho, com o corpo e o grampo em ABS, incorpora além disso as juntas adesivas e parafusos, podendo adquirir-se também separadamente. É fornecida além disso uma lâmpada de 300 W de potência.



07851/07852

Modelo PS

Projector robusto fabricado em poliestireno, material de grande resistência que incorpora o polipropileno e a fibra de vidro no fundo do foco para aumentar a sua durabilidade. Incorpora além disso as juntas adesivas e os parafusos para o seu perfeito ajuste em piscina pré-fabricada.

Opções e Acessórios

Personalize o projector PS escolhendo entre o prato em ABS ou em Inox. A impermeabilidade está garantida graças ao sistema de juntas adesivas, parafusos e vedante que incorpora o nicho PS.



07847

Standard model

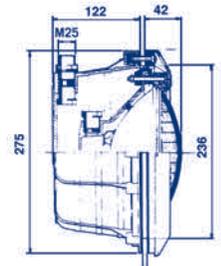
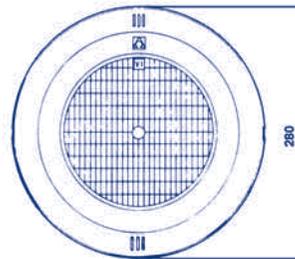
The standard model adapted to prefabricated pools includes flexible gaskets and ABS flanges. Manufactured in highly resistant polystyrene, it also includes polypropylene and fibreglass for added durability at the back of the light.

Options

There are up to three options for the finish, allowing you to choose between an ABS or stainless steel faceplate and the Parker model. This model is especially easy to install, as it uses self-tapping screws for fixing.

Accessories

The niche, with the body and flange in ABS, also includes adhesive gaskets and screws, although these can also be ordered separately. The light also comes with a 300 W lamp.

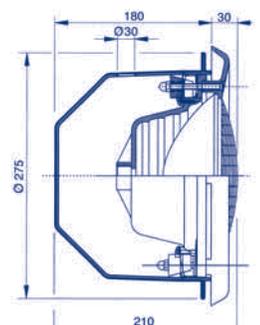
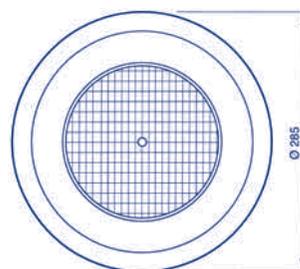


PS model

This sturdy light is manufactured in polystyrene, an extra-resistant material that includes polypropylene and fibreglass at the back of the light for added durability. It also includes the adhesive gaskets and the screws for a perfect fit in prefabricated pools.

Options and Accessories

Personalise the PS light by choosing between the ABS or stainless faceplate. A watertight system is guaranteed with the adhesive gaskets, screws and gland seals used in the PS niche.



Projectores piscina com liner, pré-fabricada e painéis

Pool lights for liner, prefabricated and panel pools

Modelo UL

O projector UL foi cuidadosamente desenhado tendo em conta os aspectos estéticos e de qualidade do produto, está fabricado em poliestireno. As juntas adesivas, os grampos e parafusos garantem o ajustamento perfeito e impermeabilidade total.

Incorpora o sistema antiofuscante pelo qual o projector pode instalar-se inclinado para baixo para evitar a projecção de luz horizontal.

Para facilitar a instalação do cabo, o nicho incorpora o sistema "Roto-Hub" que permite 8 posições diferentes de montagem do cabo. Também incorpora um adaptador que permite ligar caminho de cabos de M25.

Opções e Acessórios

Incorpora o cabo de 2,5 m, se é necessário o cabo sobranete pode guardar-se dentro do nicho. A lâmpada fornecida é da máxima potência, 300 W.

UL model

The UL light was carefully designed with great looks and sterling product quality in mind, it is manufactured in polystyrene. The adhesive gaskets, flanges and screws guarantee a perfect fit and completely leak-proof light.

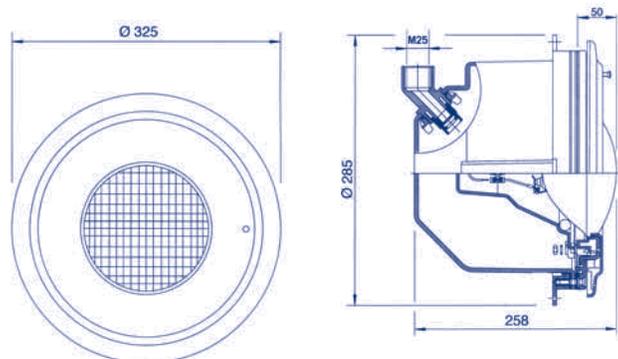
The light includes an anti-glare system so the light can be tilted downward during installation to prevent horizontal light. For easier installation of the cable, the niche uses the "Roto-Hub" system that provide 8 different mounting positions for the cable. It also includes an adapter that allows to connect M25 cable conduit.

Options and Accessories

This light includes the 2.5 m cable. If necessary, the remaining cable can be kept inside the niche. The light is supplied with a 300 W bulb.



10892





Modelo Plano

Para piscinas existentes, o projector plano instala-se facilmente e permite desfrutar num abrir e fechar de olhos da melhor iluminação para a sua piscina. Não é necessário o nicho, o projector plano fixa-se directamente à parede mediante buchas e parafusos de cruz plástica reforçada.

Opções

Fornecido com 2,5 m de cabo e uma lâmpada de 100 W está pronto para instalar, é a melhor solução para estrear iluminação na sua piscina.

Flat model

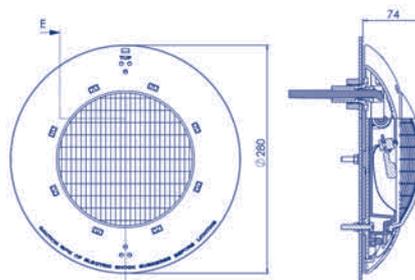
For existing pools, the flat light is easily installed and allows you to enjoy the best lighting for your pool in the blink of an eye. No niche is needed: the flat light is attached directly to the wall with wall plugs and reinforced plastic Philips screws.

Options

This ready-to-install light comes with 2.5 m of cable and a 100 W lamp, making it the best solution for lighting up your pool.



21627



Modelo Mini

Projector de tamanho reduzido desenhado para iluminar spas e piscinas pré-fabricadas de pequenas dimensões. Fabricado em ABS e poliamida, incorpora o grampo, as juntas adesivas e os parafusos para a sua perfeita fixação com sistema de liner. Além disso todos os sistemas de fixação são de baioneta para facilitar a sua rápida desmontagem.

Opções

Os projectores Mini estão prontos para uma rápida colocação, incluem sempre o cabo e o nicho, apenas nos modelos em que é necessário. Todos os modelos incorporam uma lâmpada de 50 W com uma abertura de feixe de luz de 38°. O círculo de iluminação do projector é de 2,5 m, dando 95 lux a 4 metros de distância. O câmbio de lâmpada realiza-se também de forma rápida podendo utilizar-se a cara exterior do prato como chave.



17884

Mini dicróico em ABS para liner

O corpo e o nicho são de plástico ABS e incorporam uma lente de borossilicato de grande resistência e qualidade luminica. O cabo fornecido é de 2,5 m e não é necessária uma tomada de terra.

Mini dicróico em ABS de montagem rápida

Fabricado em ABS, não necessita nicho já que se monta directamente ao passa-muros mediante uma junta tórica deslizante. A lente incorporada é também de borossilicato e dispõe de lentes de cores vermelho, verde, amarelo e azul para alterar a ambientação da sua piscina quantas vezes quiser.

Mini dicróico metálico para liner

Formado pelo corpo do projector em latão estampado e cromado, o nicho está fabricado em ABS. Fornecido com um cabo de 2,5 m.

Mini dicróico metálico de montagem rápida para piscina pré-fabricada

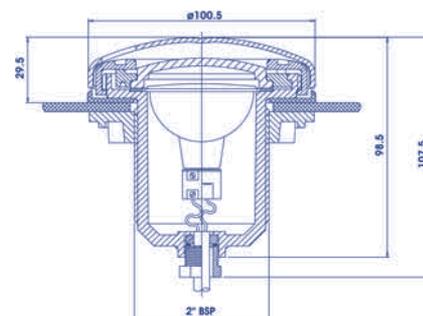
Trata-se de um projector de fácil instalação, que não necessita nicho e pode fixar-se directamente, mediante a conexão por rosca exterior de 2". Está formado por um corpo em latão estampado e cromado, a lente está fabricada em borossilicato. O prato em ABS tem apenas 96 mm de diâmetro.

Mini model

Small light specially designed to light spas and small prefabricated pools. Manufactured in ABS and polyamide, it includes the flange, adhesive gaskets and screws for a perfect fit with the liner system. All systems use bayonet fixing for fast removal.

Options

The "Mini" lights are ready for quick installation, and include the 2.5 m cable plus the niche in models requiring it. All models include a 50 W lamp with a light beam of 38°. The lighting radius of the light is 2.5 m, providing 95 lux at a distance of 4 metres. The lamp can be quickly replaced, using the outer face of the faceplate as a tool.



ABS mini dichroic for liner pools

The body and the niche are made of ABS plastic and the lamp includes a sturdy borosilicate lens to enhance light transmission. The cable supplied is 2.5 m and requires no earthing connection.

ABS mini dichroic, fast assembly

Manufactured in ABS, this light requires no niche since it is attached directly to the wall conduit by means of a removable o-ring. The lens included in the light is made of borosilicate and is available in red, green, yellow and blue so you can change the ambience of your pool as often as you want.

Metal mini dichroic for liner pools

The body is made of pressed, chrome-plated brass and comes with an ABS niche. The light comes supplied with a 2.5m cable.

Metal mini dichroic for prefabricated pools, fast assembly

This is an easy-to-install light that requires no niche and can be attached directly by means of the 2" outer thread connection. It is composed of a pressed, chrome-plated brass body and a borosilicate lens. The ABS faceplate has a diameter of just 96 mm.

Projectores piscina com liner, pré-fabricada e painéis

Pool lights for liner, prefabricated and panel pools

Kit de montagem para projectores Inox

O projector em aço inoxidável é a opção ideal se queremos a melhor qualidade e elegância para a piscina.

Em piscinas pré-fabricadas ou de liner, instalaremos os projectores de betão (códigos 00358 e 00359) aos quais acoplaremos o kit inoxidável. O kit está formado por 2 juntas elásticas, a moldura em aço inoxidável e os parafusos para a sua fixação (código 00368).

Installation kit for stainless steel lights

A stainless steel light is the best option for ensuring top quality and elegance in pools.

In prefabricated or liner pools, the lights for concrete pools (codes 00358 and 00359) should be installed with the stainless kit. This kit is composed of the stainless steel frame, fixing screws and two flexible gaskets (code 00368).

Modelos / Model	Opções / Options	Código / Code					
		Sem cabo Without cable	Com cabo With cable	Nicho Niche	Nicho de recâmbio Replacement niche	Tampa Cover	Lâmpada Lamp
Standard	Prato ABS / ABS faceplate	07852	07856	Incluído / included	00364	15875	300 W 12 V
	Prato Inox / Stainless steel faceplate	07851	07855				
	Modelo Parker / Parker Model	21079	21080				
PS	Prato ABS / ABS faceplate	07847	07857	Incluído / included	00367		300 W 12 V
	Prato Inox / Stainless steel faceplate	07850	07858				
UL		10892	16004		17858		300 W 12 V
Plano / Flat			21627	Não é necessário / not necessary			100 W 12 V
Mini-Dicróico Mini Dichroic	ABS Liner		17886	Incluído / included			50 W 12 V
	Metálico Liner / Liner Metal		08557				
	Metálico Pré-fabricado/ Prefabricated Metal		08555	Não é necessário / not necessary		15877	
	ABS montagem rápida/Fast assembly ABS		17884	Não é necessário / not necessary			

*Conjuntos / Kits

Modelos / Model	Opções / Options	Conjunto nicho Niche kit	Conjunto lâmpada Internal-kit "guts"	
			Sem cabo Without cable	Com cabo With cable
Standard	Prato ABS / ABS faceplate	00364	07841	11279
	Prato Inox / Stainless steel faceplate		07840	
	Modelo Parker / Parker Model	28887		
PS	Prato ABS / ABS faceplate	00367	07835	21351
	Prato Inox / Stainless steel faceplate		07832	
	Modelo Parker / Parker Model	28888		
UL	ABS / ABS	17858		

*Projectores fornecidos em partes / Lights can also be supplied in separated parts.



Recomendações Dr.Pool

- Para projectores com lâmpadas de 100W/300W, recomendamos instalar um projector por cada 25/35 m² de superfície de água.
- Para projectores com lâmpadas de 50 W, recomendamos instalar um projector por cada 10 m² de superfície de água.
- Em piscinas muito profundas instalaremos um projector de 100 W / 300 W por cada 30/40 m³ de volume de água.
- Durante a construção da piscina será necessária a utilização da tampa de plástico para evitar a obstrução do nicho.
- Os projectores devem estar submergidos completamente na água.

Tips from Dr. Pool

- For lights with 100 W / 300 W lamps, we recommend installing one light for every 25/35 m² of water surface.
- For lights with 50 W lamps, we recommend installing one light for every 10 m² of water surface.
- In deep pools, one 100 W / 300 W light should be installed for every 30/40 m³ of water volume.
- To avoid clogging the niche, use the plastic cover while the pool is being constructed.
- All lights must be completely submerged in the water.

Transformadores

AstralPool oferece-lhe dois modelos diferentes de transformadores:

- Modelo fabricado segundo a norma EN60742, tem três opções disponíveis em função da potência: 130 W, 300 W e 600 W.

Dispõe de caixas de protecção do transformador para cada um dos modelos anteriores. Os modelos de 300 W e 600 W incorporam 35 e 25 m de cabo respectivamente.

- Modelo com protecção IP-65, as opções disponíveis são para instalações de 1 ou 2 projectores subaquáticos.

Transformers

AstralPool has two different models of transformer:

- Model manufactured to EN60742. Three possible power ratings: 130 W, 300 W and 600 W.

Equipped with protective transformer housings for each of the above models. The 300 W and 600 W models have 35 m and 25 m of cable, respectively.

- SPF-65 model, available for installations with 1 or 2 underwater lights.

Opções / Options	Código / Code	Caixas de protecção / Protective housing
130 VA de 200 V a 12V / 130 VA from 200 V to 12V	00383	00386
300 VA de 200 V a 12V / 300 VA from 200 V to 12V	00384	00387
600 VA de 200 V a 12V / 600 VA from 200 V to 12V	00385	00388
Para 1 projecteur / For 1 light	25745	-
Para 1 projecteur / For 1 light	25746	-

Caixas de conexões

Existem dois modelos em função do material utilizado na sua fabricação:

Modelo ABS: caixa de conexão composta por 3 entradas ou saídas a 3/4". Incorpora um conversor de 3/4" a M25.

Modelo de aço inoxidável: fabricado em aço inoxidável 18/8 AISI-304, tem 2 saídas laterais em rosca PG-16 com 2 conversores de PG a M25. A saída no fundo é de rosca a 3/4".

Acessórios

Utilizaremos a mangueira de 1m de longitude para unir o projecteur com a caixa de conexões. Os extremos da mesma são roscados de 3/4" e PG-16 (código 00394) ou M-25 (código 28138).

Connection boxes

There are two models:

ABS model: connection box composed of three 3/4" inlets or outlets. Includes a 3/4" to M25 converter.

Stainless steel model: manufactured of 18/8 AISI-304 stainless steel; has two PG-16 threaded side outlets with two PG to M25 converters. The outlet at the bottom is 3/4" thread.

Accessories

The 1 m hose is used to connect the light to the connection box. The ends of the hose are 3/4" thread and PG-16 (code 00394) or M-25 (code 28138).

Opções / Options	Código / Code	Mangueira / Hose
ABS	15861	00394 / 28138
Inox / Stainless steel	00393	00394

Reservamos o direito de alterar total ou parcialmente as características dos nossos produtos ou o conteúdo deste documento sem aviso prévio.
We reserve the right to change all or part of the features of the articles or contents of this document, without prior notice.

