

36 LED UNDERWATER SPOTLIGHT BUILT-IN OR WITH A STAINLESS STEEL BRACKET

TYPE: PL

PROJETOR SUBMERSÍVEL 36 LED PARA ENCASTRAR OU COM SUPORTE EM AÇO INOXIDÁVEL

PROJECTEUR IMMERGEABLE 36 LED A ENCASTRER OU SUR SUPPORT INOX

This spotlight is conceived for lighting fountains and water jets with a medium height. It is available built-in the ground (dry fountains) or equipped with a stainless steel bracket for wall mounting.

It's available in the following versions:

- RGB version, supplied with a cable of 7x1,5mm² with 5 meters long, connected to a driver (See Technical Information n.º 9789) which allows setting colors, intensity and speed variations;
- Monochromatic version, supplied with a cable of 2x1mm² with 5 meters long. Other lengths on request.

It is designed with:

- the body and trim available in brass or in stainless steel, with a brass cable gland, suitable for underwater and above water use;
- a module of 36LED.

Thanks to our DMX controller (See Technical Information n. 7396, 9791) it is possible to synchronize lighting to the water jets and music.



Este projetor foi concebido para a iluminação de fontes e jatos de água de altura média. Pode ser equipado com um suporte de aço inoxidável para fixação mural, ou, sem suporte, para ser embutido no solo (fontes secas).

Encontra-se disponível nas seguintes versões:

- RGB, fornecido com um cabo de 7x1,5mm², com 5 metros de comprimento, sendo comandado por um driver (ver Ficha Técnica n.º 9789) que permite obter cores fixas ou intermitentes acompanhadas de alteração gradual de cores;
- Monocromático, fornecido com um cabo de 2x1mm² com 5 metros de comprimento. Outros comprimentos sob consulta.

É fornecido com:

- Corpo e espelho, em latão ou em aço inoxidável, à escolha, com buçim de latão, concebido para instalação submersível ou fora de água;
- Módulo de 36LED.

Graças ao nosso controlador DMX (Ver Ficha Técnica n.º 7396, 9791) é possível sincronizar luz, motivos aquáticos e música.

Il est destiné à éclairer des fontaines et des jets d'eau de moyenne hauteur. Ce projecteur est livrable avec support inox pour fixation en parois ou encastrable dans le sol (fontaines sèches).

Il existe en deux versions :

- Version RVB, livré avec un câble 7x1,5mm² de 5 mètres de longueur, étant commandé par un driver (voir Fiche Technique n.º 9789) qui permet d'obtenir des couleurs fixes, des clignotements ou des changements de couleur progressif.
- Version monochrome, livré avec un câble 2x1mm² de 5 mètres de longueur. Autres longueurs sur demande.

Il est conçu avec:

- Corps et collerette en laiton ou en acier inoxydable, au choix, avec presse étoupe en laiton, utilisable immergé ou hors d'eau;
- Module 36LED.

Grâce à notre contrôleur DMX (voir Fiche Technique n.º 7396, 9791), il est possible de synchroniser la lumière, les effets d'eaux et la musique.

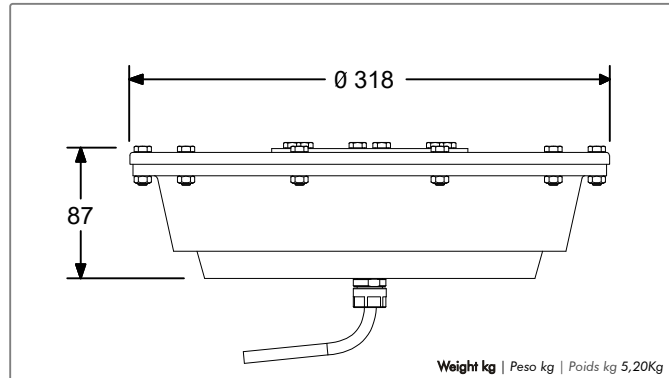
Warranty conditions | Condições de garantia | Conditions de garantie

The equipment is guaranteed against any manufacturing defects for 2 years, as long as the installation is carried out with equipments and accessories supplied and/or prescribed by OÁSIS URBANO.

O equipamento tem uma garantia de 2 anos, contra defeitos de fabrico, desde que a instalação seja executada com equipamentos e componentes fornecidos e/ou prescritos pela OÁSIS URBANO.

Le matériel est garanti 2 ans contre tous défauts de fabrication dans la mesure où l'installation est réalisée avec des matériels et composants fournis et/ou prescrit par OÁSIS URBANO.

Dimensions | Dimensões | Dimensions



- Ⓐ Built in without trim
- Ⓐ Encastrado sem espelho
- Ⓐ Encastré sans collerette

Technical Description | Características técnicas | Description technique

Part nº Referência nº Référence nº	Leds Number N.º leds Número leds	Degree of protection Índice de proteção Degré de protection	Driver Driver Driver	Power supply Power consumption Current consumption Tensão de alimentação Consumo de potência consumo de corrente Tension d'alimentation Puissance consommée Courant	Installation Utilização Utilisation	Materials Materiais Materiaux
PL.36.X.*.#	36	IP 68 - 3 m	1) OUFT 254 OUFT 178 OU 163+	24VDC 79.2W max. 3.3A	Underwater Submerso Immergé	Stainless steel Inox Inox 304 or ou ou 316

1) See Technical Information nº 9789 | Ver Ficha Técnica nº 9789 | Voir Fiche Technique nº 9789

Example | Exemplo | Exemple

PL.36.RGB.47.A

X	Colour Cor Couleur	*	Radiation angle Ângulo de abertura Angle d'éclairement	#	Type Tipo Type
	WW - Warm White Branco Quente Blanc Chaud CW - Cold White Branco Frio Blanc Froid NW - Neutral White Branco Neutro Blanc Neutre RGB - Red, Green, Blue Vermelho, Verde, Azul Rouge, Vert, Bleu MR - Red Vermelho Rouge MG - Green Verde Vert MB - Blue Azul Bleu		6º 14º 28º 47º		A

Diagram of connecting the led spotlight with driver

Diagrama de conexão do projector led com o driver

Schéma de câblage des projecteurs led avec driver

Identification of cable conductors | Identificação dos condutores do cabo | Identification des conducteurs du câble

- +24V** - Conductors nº1 | Condutores nº1 | Condutores nº1
- GND** - Conductors nº2 | Condutores nº2 | Condutores nº2
- PWM R** - Conductors nº3 | Condutores nº3 | Condutores nº3
- PWM G** - Conductors nº4 | Condutores nº4 | Condutores nº4
- PWM B** - Conductors nº5 | Condutores nº5 | Condutores nº5

