

# Světlo 300W/12V

Návod na montáž a užívání



**DŮLEŽITÉ:** Před zahájením montáže si prosím přečtete tuto příručku. Tyto informace uchovávejte, protože je budete v budoucnu potřebovat.

## VŠEOBECNÉ CHARAKTERISTIKY

Tato svítidla byla navržena tak, aby byla plně ponořena pod vodou v bazénech sladké vody. Jedná se o elektrický přístroj třídy III s velmi nízkým bezpečnostním napětím (12 V se střídavým proudem).

Výrobce nenesе za žádných okolností odpovědnost za montáž, instalaci nebo uvedení do provozu všech elektrických součástí, které byly vloženy nebo manipulovány s jinými místy, než jsou jejich vlastní prostory.

## INSTALACE

Abyste se vyhnuli potřebě vyprázdnění bazénu pro výměnu lampy, doporučujeme, aby bylo světlo instalováno v oblastech, které jsou přístupné z horního okraje bazénu.

Před instalací se ujistěte, že je přítlačná deska zcela utažena.

Světlo by mělo být umístěno na stěně bazénu přibližně 400-700 mm od povrchu vody.

Způsob upevnění skříně ke stěně bazénu se liší v závislosti na tom, zda se jedná o světlo do betonových bazénů nebo prefabrikovaných bazénů.

### Betonový bazén

Při instalaci světla do betonového bazénu by měl být kryt umístěn ve stěně bazénu. Ujistěte se, že výstupní kabel skříně zůstává na horní části.

### Prefabrikovaný bazén

Chcete-li nainstalovat světlo do prefabrikovaného bazénu, vytvořte kruhový otvor o průměru 240 mm. Namontujte kryt a jeden z lepených spojů na vnější straně bazénu. Namontujte druhý lepicí spoj na vnitřní straně a pomocí dvou šroubů DIN 7981 4,8x16 zajistěte tři součásti. Ujistěte se, že výstupní kabel skříně zůstává na horní části.

Upevněte svorku na stěnu bazénu pomocí 16 šroubů.

### POKYNY K POUŽITÍ VNITŘNÍHO dílu:

Kabel umístěte za svislou oporu a poté, co je světlo uvnitř krytu. Poté zbývající kabel (přibližně 1,5 m) omotejte kolem kónického kusu, vložte vše do pouzdra. Otočte světlo o 45 ° proti směru hodinových ručiček pro fixaci v krytu.

## POKYNY PRO VÝMĚNU ŽÁROVKY

Když potřebujete vyměnit žárovku, můžete postupovat podle těchto pokynů:

1. Zatlačte a otočte lampu 45 ° ve směru hodinových ručiček, abyste oddělili kryt.
2. Odšroubujte horní kryt.
3. Otočte kónickou část o čtvrtinu otáčky a poté, co uvidíte lampu.
4. Odšroubujte lis, který tlačí na kabel a poté, co oddělíte spoj a podložku, kterou najdete uvnitř. Vytáhnete je pouze v případě, že posunete kabel. Musíte posunout kabel asi 30 nebo 40 centimetrů.
5. Odpojte víčko zapojení lampy kabelem a poté, co odšroubujete připojovací svorku a změňte novou lampu. Uvnitř této základny najdete spoj.

Pokud chcete sestavit, musíte postupovat podle stejných pokynů, ale naopak. Pouze dodržujte tyto rady:

- Klouby musí dát na místo.
- Když umístíte kónický díl, musíte zavést jednu z nohou vnějšího oblouku v bezpečnostním prostoru.
- Nasad'te horní kryt a poté, co získáte perfektní úpravu kloubu.
- Poslední, je velmi důležité, když vložíte lampu do pouzdra, kterou musíte projít kabelem za vertikální opěry, kterou najdete v základním krytu a poté, obmotejte zbytek kabelu kolem kónického kusu.

## BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ.

- Před každou manipulací se ujistěte, že světlo je bez proudu.
- Nová lampa by měla mít charakteristiky: PAR 300W 12V
- Osoby odpovědné za montáž by měly mít požadovanou kvalifikaci pro tento druh práce.
- Vyhněte se kontaktu s elektrickým napětím.
- Veškeré činnosti týkající se údržby nebo výměny součástí by měly být prováděny s odděleným chráněním od elektrické soustavy.
- Nemějte vlhké nohy.
- Dodržujte stávající normy týkající se prevence nehod, v tomto ohledu je třeba respektovat normy IEC 364-7-702: ZAPOJENÍ V BUDOVÁCH. ZVLÁŠTNÍ OVLÁDÁNÍ. PLAVECKÝ BAZÉN.