

Provozně montážní předpisy

Obsah:

- 1/ Úvod
- 2/ Provozní podmínky
- 3/ Instalace
- 4/ Elektrické zapojení
- 5/ Provoz a údržba
- 6/ Zásady bezpečnosti práce
- 7/ Servis a dodávky ND

1. Úvod:

Ponorná elektrická osvětlení, určená pro nasvícení vašich fontán, vodotrysků a kaskád. Sériově jsou dodávána světla na 12 V – 50Hz s transformátorem, napájecím kabelem a některé i se stmívacím čidlem, k uzemnění dojde zastrčením zástrčky do zásuvky. Při dodání zboží zkontrolujte, jestli zařízení nebylo poškozeno během přepravy, v tomto případě ihned uvědomte prodejce.

2. Provozní podmínky:

Upozornění:

Max. teplota vody v jezírku: +4°C až 35°C

Max. ponor pod hladinu – 1,5m

3. Instalace:

Všechny operace při instalaci osvětlení musí být prováděny pouze při odpojení od elektrické sítě.

- Světla umístěte na vhodné místo ve vašem okrasném jezírku, případně překontrolujte jejich stabilitu.
- Přívodní kabel umístěte na dno nádrže tak, aby nedocházelo k náhodnému posunu světla.
- Pokud použijeme prodlužovací elektrický kabel, tento spoj musí být minimálně 2m od kraje jezírka a chráněn před vlhkostí a deštěm.
- Světla připojíme do zásuvky chráněné před deštěm.
- Transformátor nesmí být umístěn ve vodě.
- Stmívací čidlo nesmí být zastíněno a ponořeno ve vodě

4. Elektrické zapojení:

Ujistěte se, že údaje o napětí a frekvenci na štítku odpovídají hodnotám v el. síti. Při instalaci je nutné se ujistit, že napájecí zařízení je uzemněno podle platných norem. **Zařízení z hlediska bezpečnosti není určeno do koupacích jezírek !!! Vstup osob a zvířat do jezírka je přísně zakázán !!! Dbejte o bezpečnost svou i vašich dětí!**

- Osvětlení musí být nainstalováno odborným personálem s maximální pečlivostí, kvůli bezpečnosti - bez přítomnosti dětí.

Je třeba zkontrolovat, jestli je napájecí zařízení vybaveno proudovou ochranou 30mA !!!

Transformátor musí být umístěn mimo vodní plochu jezírka!

5. Provoz a údržba:

Světla používejte pouze v podmínkách uvedených na štítku a v tomto návodu.

Před započetím jakékoliv údržby odpojte osvětlení od elektrické sítě.

Napájecí kabel může měnit pouze specializované servisní středisko.

V normálních provozních podmínkách nepotřebují světla žádnou údržbu.

- Nečistoty a usazeniny odstraňte kartáčkem, proudem čisté vody nebo stlačeným vzduchem. Nepoužívejte chemická čistidla.

- Transformátor, kabel ani světla nemohou být opravovány – nutná výměna

6. Zásady bezpečnosti práce

Dodržujte obecně platné předpisy o styku s elektrickými spotřebiči.

Je zakázáno:

manipulace se světly za provozu (odpojte s el. sítě)

zasahovat do elektrických částí osvětlení

manipulace se světly pomocí kabelů

při práci či údržbě používejte ochranné pracovní pomůcky jako gumové holinky a rukavice, ochranné brýle, atd

pokud je čerpadlo připojeno do elektrické sítě, nevstupujte do bazénu, jímky, studny či nádrže

7. Servis a dodávky náhradních dílů

Záruční a pozáruční servis je prováděn v souladu s obchodním zákoníkem. Náhradní díly dodáváme na objednávku nebo prostřednictvím prodejců a servisních středisek (viz. záruční list).

Upozornění: podle zákona 136/2002 Sb. jsou žárovky opotřebitelné části a jsou vyjmuty ze záruky.