

# PAR56 LED – PODVODNÍ SVĚTLO

## PŘÍRUČKA PRO INSTALACI A ÚDRŽBU

---

### **DŮLEŽITÉ:**

Tento návod k obsluze obsahuje základní informace o bezpečnostních opatřeních, která mají být zavedena pro instalaci a uvedení do provozu. Uschovejte si tuto příručku pro pozdější použití. Nedodržení pokynů uvedených výrobcem v tomto návodu k instalaci, provozu spuštění a údržbu produktu zprošťuje výrobce nebo distributora od jakékoliv odpovědnosti za škody, které budou způsobeny neodpovídajícím zásahem osob, jiných zařízení nebo špatnou instalací.

---

### **1. OVĚŘIT SI OBSAH BALENÍ**

- PAR56 LED ŽÁROVKA 12VAC
- ŠROUBY
- DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ SE 4 TLAČÍTKY S BATERIEMI
- PŘÍRUČKA - Instalace a Údržba

### **2. OBECNÉ VLASTNOSTI**

Toto světlo je určeno pro použití v bazénu pod vodou. Třída III- elektrické přístroje s nízkým bezpečnostním napětím 12VAC.

Toto světlo je v souladu se stupněm ochrany IP 68 a musí být instalována v hrnci PAR56 v maximální hloubce 1 m.

Toto světlo je v souladu s mezinárodními standardy pro světla, zejména EN60598-2-18, světla pro bazény a podobné aplikace.

Toto světlo musí být připojeno s napájecím kabelem s minimálním průřezem 2x1,5 mm<sup>2</sup>.

### **3. INSTALACE**

Pro správnou instalaci, musí být světlo připojeno za proudovým chráničem s vypínacím proudem max. 30 mA. Tato žárovka může být připojena pouze k bezpečnostnímu transformátoru 12VAC s dvojitým vinutím. Jiné typy transformátoru jsou vyloučeny.

### **4. SESTAVENÍ**

Bezpečnostní opatření: při výměně žárovky ze starého světla je nutné vyměnit o-kroužek.

Neinstalujte náhradní žárovku, pokud originální kryt byl poničen v důsledku přehřátí.

- Před zahájením provozu, vypněte napájení žárovky
- Vyjměte stávající žárovku z hrnce a na suchém místě odšroubujte její zadní kryt
- Odšroubujte matici PG, aby se uvolnil kabel (3)
- Zkontrolujte a v případě potřeby vyměňte o-kroužek a zadní kryt žárovky
- Připojte novou LED žárovku, našroubujte opěrky víčka a vložte žárovku do hrnce. Během této operace, se doporučuje namastit zadní část žárovky
- Zkontrolujte těsnění a zapněte napájení
- Dokončete spárování na dálkovém ovladači

## **5. ÚDRŽBA**

Tato lampa nevyžaduje žádný typ údržby. Když zhasne červené LED světýlko na dálkovém ovládní, vyměňte alkalické baterie typ 12V MN23.

Jestliže lampa nefunguje správně, obraťte se prosím na náš zákaznický servis nebo na zákaznický servis našeho prodejce.

## **6. PROVOZ**

Systém nabízí 16 programů včetně 11 statických barev a 5 automatických režimů.

Ovládní se provádí ručně pomocí dálkového ovladače a také odpojením od proudu. Každá rychlá změna (zap./vyp.) proudu (méně než 2 sekundy) umožňuje měnit programy. Když se světlo vypne na více než 10 sekund, po následujícím zapnutí bude nastaven poslední používaný program.

Použití dálkového ovladače vyžaduje vytaženou anténu a nasměrování na světlo. Max. vzdálenost je 10 m. Kovové části umístěné v blízkosti lampy mohou snížit příjem signálu na vzdálenost 1 až 2 m. Při prvním použití musí být dálkový ovladač spárován s přijímačem instalovaným ve světle.

## **7. PÁROVACÍ PROCES**

Vložte baterii do dálkového ovladače a zapněte světlo.

Stiskněte - OFF po dobu nejméně 10 vteřin a znovu stiskněte – ON.

Rychle za sebou stiskněte OFF / ON / OFF / ON

Stiskněte tlačítka **O & S** dohromady alespoň na 1 vteřinu.

Každá připojená žárovka, která není spárována, svítí statickou barvou.

Stiskněte tlačítka C nebo P několikrát za sebou dokud nedocílíte požadované barvy nebo programu.

## **8. BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ**

Před schválením jakékoli operace se ujistěte, že hlavní napájení je vypnuto.

Pracujte výhradně v izolované obuvi.

Dodržujte platné normy týkající se prevence úrazů a bezpečnosti práce.

Musí být dodrženy normy IEC 364 -7- 702: rozvody v budovách, speciální rozvody, bazény.

Osoby odpovědné za sestavení tohoto výrobku musí mít kvalifikaci nezbytnou pro tento druh práce.

## **9. ZÁRUKA**

Tato PAR 56 LED žárovka má záruku 24 měsíců na jakoukoliv materiálovou nebo výrobní závadu (elektronické součástky) platnou ode dne prodeje. (Fakturu si uschovejte).

Záruka se nevztahuje na závady způsobené vlivy vnějšího prostředí, elektrickým zkratem nebo nadměrným šroubováním. Záruka se dále nevztahuje na elektrické přepětí přicházející z externího napájecího zdroje. (Tento případ je krytý pojištěním domu).

Tato záruka je podmíněna dodržováním těchto pokynů instalace a údržby. Podle této záruky, bude jedinou povinností výrobce nebo distributora bezplatná výměna nebo oprava závadného výrobku nebo závadné součástky. Všechny ostatní náklady budou odpovědností kupujícího. U každé výměny nebo opravy, musí být výrobek podroben kontrole na servisním středisku výrobce nebo distributora. Záruka nemůže být uznána v případě mechanického poškození, nebo neodbornou instalací.

Vady a známky opotřebení způsobené používáním, závady vzniklé nevhodným užíváním a modifikace výrobku provedeny bez písemného a předběžného souhlasu výrobce jsou rovněž vyloučeny ze záručního procesu.

## **10. EKOLOGICKÉ INFORMACE**

V souladu s požadavky evropské směrnice 2002/96/ES, týkající se elektrických a elektronických odpadních komponent (EEED), musí spotřebitel odevzdat použitý výrobek na sběrných místech určených k tomuto účelu.

### **PAR56 LED – PODVODNÍ SVĚTLO, SEAPAR56RGB**

#### *PROHLÁŠENÍ O SHODĚ*

*Tyto výrobky uvedené výše jsou v souladu se směrnicemi:*

*Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2004/108/EEC.*

*Směrnice o nízkém napětí 2006/95/EHS.*

*Směrnice o rádiových zařízeních 1999/5/ES (R & TTE).*

*Evropská norma EN60598-1, EN60598-2-18 ve všech modifikacích.*