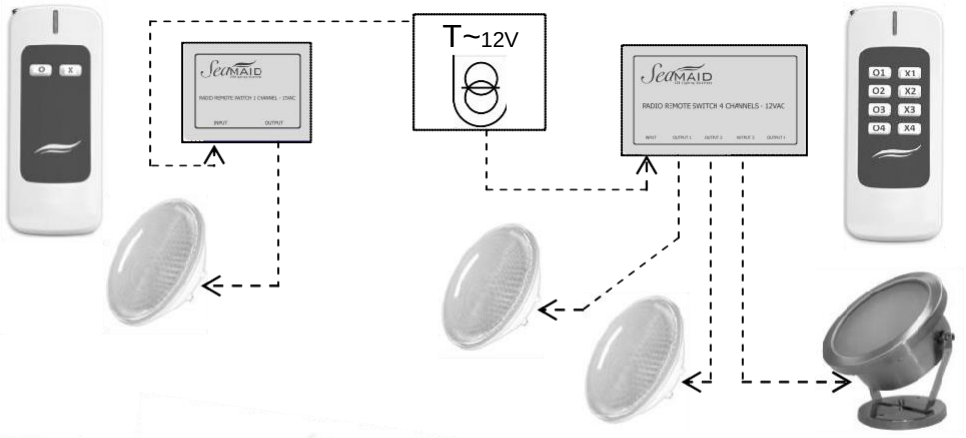
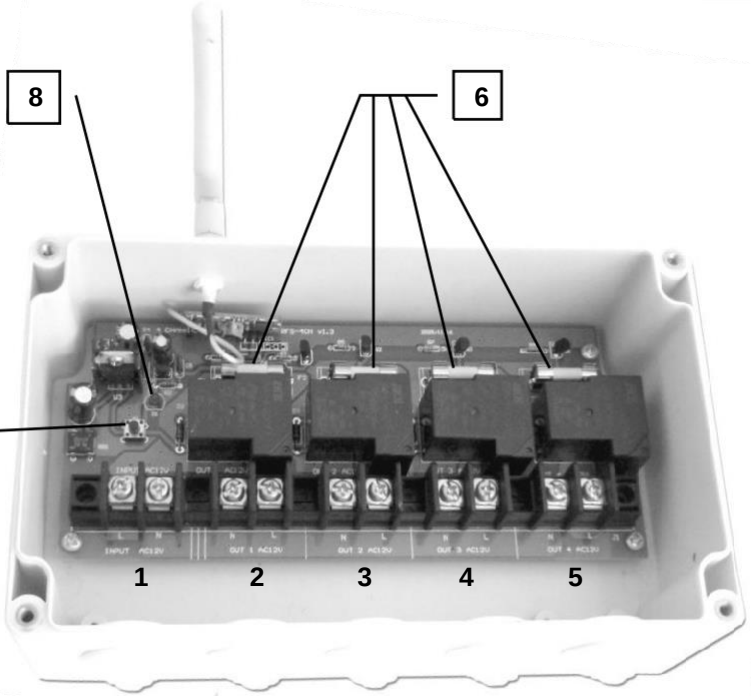
DÁLKOVÉ RÁDIOVÉ SPÍNAČE 500743 A 500750

MONTÁŽNÍ A SERVISNÍ PŘÍRUČKA

Products Certified by TÜVRheinland

RoHS REACH





1	Vstup ~12 V
2	Výstupní kanál 1
3	Výstupní kanál 2
4	Výstupní kanál 3
5	Výstupní kanál 4
6	Pojistka 20 A
7	Synchronizační spínač
8	Kontrolka LED červená

DŮLEŽITÉ: Tento návod k obsluze obsahuje velmi důležité informace týkající se bezpečnostních opatření, která je nutno dodržovat při instalaci a uvádění do provozu. Proto je bezpodmínečně nutno si před montáží a uvedením do provozu přečíst pokyny. Tuto příručku si prosím uložte pro pozdější informaci.
Nedodržování pokynů této příručky při instalaci, uvádění do provozu a údržbě výrobku zbavuje výrobce nebo prodejce jakékoli odpovědnosti za případné škody, způsobené osobám, na výrobku nebo zbylém zařízení a vede k zániku záruky.

1. ZKONTROLUJTE OBSAH OBALU

- ☑ Rádiový řídící modul
- ☑ Šroubovací anténa
- ☑ Dálkový rádiový ovladač s baterií
- ☑ Montážní a servisní příručka

2. VŠEOBECNÉ INFORMACE

Tento rádiový řídící modul byl vyvinut pro vnitřní / venkovní použití. Jedná se o díl příslušenství rádiového vybavení třídy III s velmi nízkým bezpečným napětím 12 VAC. Je kompatibilní jen s LED osvětlovacími systémy konstrukční řady SeaMAID se stejným napětím.
Tento dálkový řídící modul má stupeň ochrany IP65.
Splňuje také mezinárodní bezpečnostní normy, zvláště mezinárodní normu IEC 61059 - 1: 2002 + A2.

3. INSTALACE

Pro správnou instalaci musí zásuvka, která napájí proudem světelné zařízení, být vybavena ochranným jističem zbytkových proudů o maximálním proudu 30 mA. Tento dálkový řídící modul se připojuje jen na **izolační bezpečnostní transformátor s dvojitým vinutím** a maximálním výstupním napětím ~12 V.
1 kanálový modul má maximální výkon 120 W a 4 kanálový modul maximální výkon 240 W (120 W na kanál).
Rádiový řídící modul musí být umístěný s nahoru směřující anténou svisle na hladké stěně.
Pro lepší radiový dosah by měl být umístěný venku s vizuálním kontaktem k dálkovému ovladači.
Výrobce žádným způsobem neodpovídá za montáž, instalaci nebo uvedení do provozu po cizím zásahu nebo při použití jím nevyrobených elektrických komponent.

4. MONTÁŽ

Před instalací bezpodmínečně zajistěte, aby celkový výkon připojených světlometů byl menší než maximální přípustný výkon příslušného kanálu a řídícího modulu.

- Před každým zásahem odpojte z transformátoru přiváděný proud ~12 V.
- Přední kryt sejměte odšroubováním 4 upevňovacích šroubů.
- Pouzdro upevněte na potřebném místě do svislého držáku s anténou směřující vzhůru.
- Anténu zašroubujte do její základny.
- Z transformátoru přivedený elektrický napájecí kabel ~12V připojte k připojovací liště (1).
- Nízkonapěťové světlomety připojte k odpovídajícímu kanálu.
- Opět zapněte elektrické napájení 12 VAC.
- Přizpůsobte dálkový ovladač.
- S pomocí 4 upevňovacích šroubů opět namontujte přední kryt.
- Funkci každého připojeného kanálu zkontrolujte stiskem tlačítka **O** a **X.**

5. ÚDRŽBA

Tento dálkový řídící modul nevyžaduje žádnou údržbu. Když se již nerozsvítí červená LED dálkového ovladače, je nutno vyměnit alkalickou baterii 12 V typu MN23.

Při provozní závadě se prosím obraťte na naši zákaznickou službu nebo svého prodejce.

6. POUŽITÍ

Systém funguje jako spínač, řízený dálkovým rádiovým ovladačem.
Před prvním použitím je nutno dálkový ovladač synchronizovat s přijímačem, integrovaným v systému.

Synchronizační postup dálkového ovladače:

- Přiloženou baterii vložte do prostoru pro baterie.
- Stiskněte černá tlačítka, umístěná na desce pouzdra (7).
- Rozsvítí se červená LED (8).
- Stiskněte tlačítko dálkového ovladače.
- Červená LED (8) rychle zabliká a pak zhasne.
- Systém je připravený k použití.

Funkce dálkového ovladače :
Provoz / zastavení: stiskněte tlačítko **O**
Naprogramovaná změna: stiskněte tlačítko **X**
Synchronizace kanálů:
Pro vzájemnou synchronizaci všech kanálů, stiskněte současně na 20 sekund tlačítko **O3 a O4**, aby se světla rozblikala.
Pro desynchronizaci kanálů, stiskněte současně na 20 sekund tlačítko **X3 a X4**, aby se světla rozblikala.
Přítomnost kovových předmětů a elektrických zařízení může rušit spojení mezi dálkovým ovladačem a řídícím pouzdrem. V takovém případě by se pro instalaci pouzdra mělo vyhledat vhodnější místo nebo použít samostatně dodávanou anténu.

7. BEZPEČNOSTNÍ VÝSTRAHY

> **> Před každým zásahem odpojte přívod elektrického proudu.**
> **> Nepracujte s mokrýma nohama.**
> **> Dodržujte platné bezpečnostní normy.**
> **> Dodržujte zvláště následující normy: IEC 364-7-702: ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ V BUDOVÁCH. SPECIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ. PLAVECKÉ BAZÉNY.**
> **> Montáží pověřené osoby musejí mít kvalifikaci potřebnou pro tento druh práce.**

8. ZÁRUKA

Na bezvadný stav materiálu a nebo práce dálkového řídícího modulu je poskytována záruka v délce 2 roky od data dodání (uschovejte si potvrzení).
Záruka se nevztahuje na poškození způsobená vnějšími vlivy (nárazy), poškození zkratem nebo příliš pevným přišroubováním nebo elektrickými přepětími z hlavní napájecí sítě (pro tento případ viz smlouva o pojištění zařízení v domácnosti).
Předpokladem záruky je přísné dodržování montážní a servisní příručky. Jediná povinnost výrobce nebo prodejce v rámci této záruky se omezuje, volitelně buďto na bezplatnou výměnu nebo opravu výrobku nebo konstrukčního dílu, považovaného vaší zákaznickou službou za vadný. Všechny ostatní náklady jdou k tíži zákazníka. Pro uplatnění této záruky je nutno každý výrobek nejdříve předložit zákaznické službě výrobce nebo prodejce, jejíž souhlas je nevyhnutelný pro každou výměnu nebo opravu.
Záruka neplatí v případě zjevného nedodržení. Rovněž vyloučeny jsou závady a poškození, vzniklá v důsledku normálního opotřebení, závady vzniklé v důsledku nesprávné montáže a nebo používání a změny výrobku, které byly provedeny bez písemného a předchozího souhlasu výrobce.

9. EKOLOGICKÁ INFORMACE

Podle evropské směrnice 2002/96/CE týkající se elektrického a elektronického odpadu (DEEE) musí uživatel starý výrobek odevzdat do k tomu určených sběren.

DÁLKOVÉ RÁDIOVÉ SPÍNAČE 500734 a 500750

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ CE
Výše uvedené výrobky jsou ve shodě se:
Směrnicí o elektromagnetické kompatibilitě 2004/1OS/CEE.
Směrnicí pro elektrická zařízení určená pro používání v určitých mezích napětí 2006/95/CEE.
Směrnicí pro rádiová zařízení 1999/5/CEE (R&TTE).
Evropskou normou EN60598-1, EN60598-2-18 se všemi změnami.

Popis:	**SARLALPHADIF** BP 355 - 901 Avenue Alphonse Lavallée 83077 TOULON Cedex 9 - France	Toulon, le 04/11/2013 La Direction

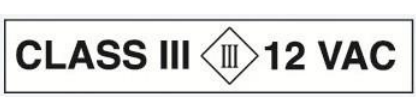
TECHNICKÉ ÚDAJE

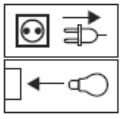
DE	500743	500750
Počet kanálů	1	4
Obsluha	On/Off*	On/Off*
Proud	10 A Max.	4x10 A Max. 20 A Max
Výkon	120 W	240 W
Ochranná zátěž	20 A	20 A
Odběr v pohotovostním režimu	80 mA	4x80 mA Max.
Okolní teplota	-40 °C / +70 °C	-40 °C / +70 °C
Vlhkost vzduchu	10 % - 90 %	10 % - 90 %
Připojovací svorky	4 mm²	4 mm²
IP Index	IP65	IP65
Rádiová frekvence	433 MHz	433 MHz

Dálkový radiový ovladač je součástí dodávky

POUŽÍVEJTE JEN S BEZPEČNOSTNÍM TRANSFORMÁTOREM

IP65





Vyrobeno v Číně a dovezeno:

ALPHADIF Sarl, BP355, 83077 Toulon Cedex 9 , France
contact@seamaid-lighting.com
www.seamaid-lighting.com

V092014