



Abyste mohli optimálně využít všech vlastností stmívače Lighting Dimmer RTS, přečtěte si prosím pečlivě tento návod k použití.

Prijímač diaľkoveho ovládania so stmievačom osvetlenia Lighting Dimmer RTS je špeciálne určený pre spoluprácu, s spotrebičmi umožňujúcimi fázové riadenie výkonu. To znamená žiarovky, klasické transformátory, prípadne elektr. transformátory vhodné pre tento typ riadenia.

1. Technické údaje

Objednací číslo	9011416
Prevádzkové napätie	220-240 V/AV 50/60Hz
Trieda krytia	IP 54
Trieda ochrany	II
Inštalovaný príkon	Žiarovka 40 – 180 W
Inštalovaný príkon	Elektronické trafo 70 – 180 VA
Frekvencia	433,42 MHz
Rozsah pracovnej teploty	-20°C do + 50 °C
Rozmery V×Š×H	52×186×25 mm



Somfy, spol. s r.o. týmto prohlašuje, že výrobek Orienta Receiver RTS je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES
Prohlášení o shodě je k dispozici na adrese www.somfy.com/ce

2. Montáž



- Instalaci, odzkoušení a uvedení do provozu smí provádět pouze osoba odborně způsobilá. Instalace musí být provedena podle příslušných předpisů!
- Všechna přívodní vedení musí být po dobu montáže bez napětí a zabezpečena proti jeho nechtěnému zapnutí!
- Správná funkce zařízení je zaručena pouze tehdy, pokud byla instalace a montáž provedena odborně, přívod proudů je dostatečně dimenzován a zařízení je pravidelně udržováno.

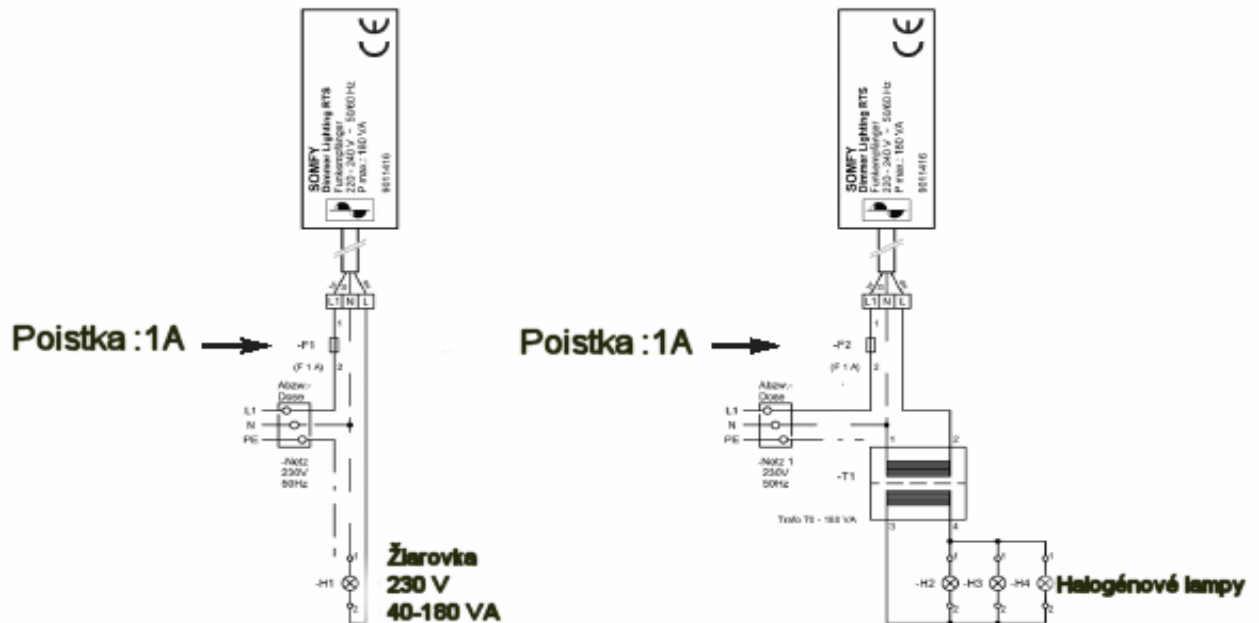
2.1 Montáž

- Lighting Dimmer RTS můžete uchytit např. upevňovací páskou

Montážne rady pre dobrý rádiový signál

- Výška medzi Lighting Dimmer RTS a podlahou musí byť minimálne 1500 mm.
- Minimálny odstup medzi Stmievateľom - Lighting RTS a vysielačom musí byť min. 300 mm
- Minimálny odstup medzi dvomi Lighting Dimmer RTS musí byť min. 200 mm
- Silné lokálne vysielače (napr. rádiové sluchátka), ktoré majú identickú frekvenciu ako riadenie, môžu ovplyvňovať funkčnosť zariadenia

2.2 Zapojenie

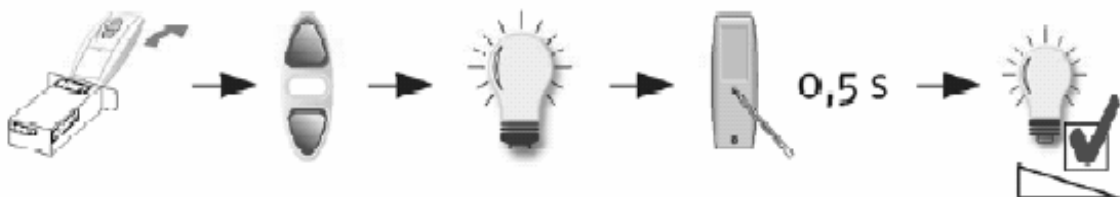


3. Programovanie

Z dôvodu vyhnutia sa problémom pri programovaní, musí byť na sieť (230 v) pripojený len ten Lighting module RTS, na ktorý sa bude programovať vysielač

3.1. Naprogramovanie prvého vysielača

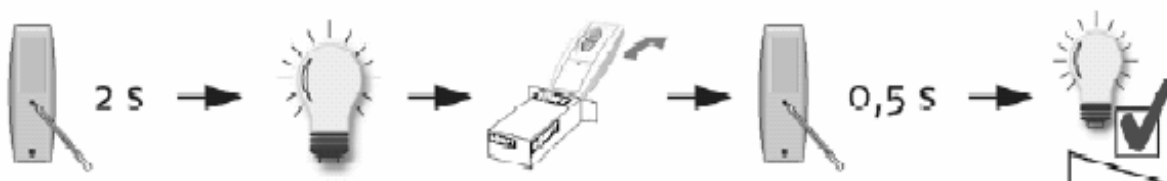
- Stlačte naraz tlačítko AUF (Hore) a AB (Dole) na zvolenom vysielači pre jeho aktiváciu.
- Pripojené lampy sa rozsvietia.
- Stlačte krátko PROG. Tlačítko.
- Vysielač je naučený, pripojené osvetlenie to potvrdí krátkym znížením sily osvetlenia



3.2. Programovanie ďalších vysieláčov

Na každý Stmievač - Lighting RTS môžete naprogramovať max. 12 vysieláčov.

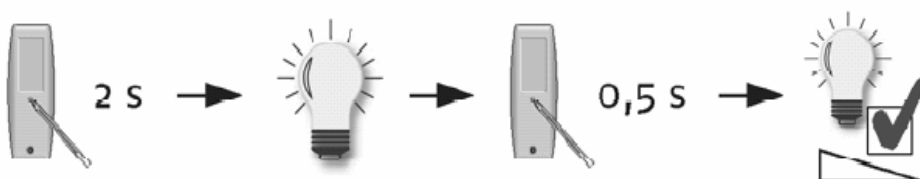
- Stlačte PROG-tlačítko na už naučenom dlhšie ako na 2 sec.
- Pripojené osvetlenie sa rozsvieti
- Stlačte na vysieláči, ktorý má byť naučený, krátko PROG. Tlačítko
- Vysieláč je naučený, pripojené osvetlenie to potvrdí krátkym znížením sily osvetlenia



3.3. Vymazanie vysieláča

Na vymazanie jedného vysieláča, musíte mať do Stmievača – Lighting RTS naučené minimálne dva vysieláče.

- Na cca. 2 sec. zatlačiť PROG. tlačítko na už naučenom vysieláči. (ktorý nemá byť vymazaný)
- Pripojené osvetlenie sa rozsvieti
- Na vysieláči, ktorý má byť vymazaný, stlačte krátko PROG. tlačítko
- Vysieláč je vymazaný, pripojené osvetlenie to potvrdí krátkym znížením sily osvetlenia



Vysieláč, ktorým ste Stmievač - Lighting RTS dostali do učiaceho režimu sa vymazať nedá.

3.3. Nemáte žiaden už naučený vysieláč, alebo návrat do výrobného stavu

V prípade, že nemáte žiaden už naučený vysieláč (porucha, strata), tak pomocou viacnásobného zapnutia a vypnutia prírodného napätia, môžete vrátiť výrobok do výrobného nastavenia. Všetky nastavenia treba potom znovu naprogramovať.

- Dvojité prerušenie napájacieho napätia: Vyp 2 sec. > Zap. min. 10sec. > Vyp. 2sec > Zap.
- Stmievač – Lighting RTS potvrdí správnosť prevedenia znížením sily osvetlenia
- PROG. tlačítko na vysieláči držať zatlačené min. 7 sec.
- Návrat do výrobného stavu potvrdí Lighting RTS trvalým svetlom na pripojenom osvetlení

Stmievač – Lighting RTS je vo výrobnom stave. Všetky hodnoty treba znovu naprogramovať.



4. Obsluha

Obsluha s RTS vysielateľom :

Krátke stlačenie STOP –tlačítka :osvetlenie sa zapne (plná intenzita)



Krátke stlačenie STOP-tlačítka : Osvetlenie sa vypne



Trvalé držanie STOP -tlačítka : Osvetlenie bude znižovať intenzitu



5 Odstranenie porúch

Osvetlenie bliká alebo kolíše:

- Použití nevhovujúci typ traťa
- Nízka záťaž

Pripojené osvetlenie nasvieti :

- Skontrolujte žiarovky
- Skontrolujte prívod napätia
- Skontrolujte batériu vo vysielateľi
- Skontrolujte či je naučený vysielateľ v Stieňači – Lighting RTS
- Skontrolujte možné rušenie vysielacieho signálu (napr. radio-sluchátka)
- Skontrolujte poistku

Problémy počas programovania :

- Vráťte Lighting module RTS späť do výrobného nastavenia (kapitola 3.4)