

Lighting Modulis Ramp RTS



EL

DA

SV

FI

NO

PL

CS

Ref. 5062278A

HOME
MOTION BY

somfy®

EL Οδηγός εγκατάστασης

σελίδα 1

Με το παρόν έγγραφο, η Somfy δηλώνει ότι η συσκευή συμμορφώνεται με τις ουσιώδεις απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της οδηγίας 1999/5/ΕΕ. Μια δήλωση συμμόρφωσης διατίθεται στην ιστοσελίδα www.somfy.com/ce. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην ΕΕ, την Ελλάδα και τη Νορβηγία.

DA Installationsvejledning

side 9

Hermed erklærer Somfy, at apparatet er i overensstemmelse med de væsentlige krav, samt med de andre relevante bestemmelser i direktivet 1999/5/CE. En overensstemmelseserklæring kan hentes på internetadressen www.somfy.com/ce. Anvendelig i EU, CH og NO.

SV Installationsanvisning

sidan 17

Härmed intygar Somfy att produkten uppfyller huvudkraven och övriga relevanta bestämmelser i direktivet 1999/5/EG. Ett CE-dokument finns på Internetadressen www.somfy.com/ce. Gäller i EU, CH och NO.

FI Asennusohje

sivu 25

Täten Somfy ilmoittaa, että laite on direktiivin 1999/5/CE olennaisten vaatimusten ja muiden asiaankuuluvien määräysten mukainen. Ilmoitus vaatimusten täyttymisestä on luettavissa Internet-osoitteessa www.somfy.com/ce. Voimassa EU:n alueella, Sveitsissä ja Norjassa.

NO Installasjonsguide

side 33

Somfy erklærer herved at dette utstyret oppfyller nødvendige krav og alle relevante bestemmelser i direktivet 1999/5/EC. Et CE-dokument finnes tilgjengelig på www.somfy.com/ce. Kan brukes i EU, Sveits og Norge.

PL Instrukcja obsługi

strona 41

Somfy oświadcza niniejszym, że urządzenie jest zgodne z podstawowymi wymogami i innymi stosownymi przepisami dyrektywy 1999/5/CE. Deklaracja zgodności jest dostępna pod adresem internetowym www.somfy.com/ce. Produkt do użytku w Unii Europejskiej, Szwajcarii i Norwegii.

CS Návod k použití

strana 49

Společnost Somfy tímto prohlašuje, že přístroj odpovídá základním požadavkům a ostatním příslušným ustanovením směrnice 1999/5/CE. Prohlášení o shodě je k dispozici na internetové adrese www.somfy.com/ce. Platí pro EU, CH a NO.

Obsah

| | | | |
|---|-----------|---|-----------|
| 1. Úvod | 49 | 7. Další možnosti nastavení | 53 |
| 2. Bezpečnost | 49 | 7.1 Naučení dalšího/vymazání stávajícího ovládače RTS do/z paměti | 53 |
| 2.1 Bezpečnost a odpovědnost | 49 | 7.2 Skupinové ovládání a ovládání z více míst | 53 |
| 3. Montáž | 49 | 7.3 Nastavení oblíbené intenzity osvětlení „my“ | 54 |
| 3.1 Obsah sady | 49 | 8. Tipy a doporučení | 55 |
| 3.2 Potřebné nářadí | 49 | 8.1 Nefunguje Lighting Modulís Ramp RTS správně? | 55 |
| 3.3 Doporučení pro montáž | 50 | 8.2 Výměna ztraceného nebo poškozeného ovládače | 55 |
| 3.4 Bezpečnostní vzdálenosti | 50 | 8.3 Návrat do výrobního stavu | 55 |
| 3.5 Montáž svítidla Lighting Modulís Ramp RTS | 50 | 8.4 Výměna žárovky | 56 |
| 4. Zapojení | 51 | 9. Technické údaje | 56 |
| 5. Uvedení do provozu | 51 | | |
| 5.1 Naučení dálkového ovládače RTS do paměti | 51 | | |
| 6. Obsluha | 51 | | |
| 6.1 Ovládačem RTS řady Modulís | 51 | | |
| 6.2 Ovládačem RTS | 52 | | |

1. Úvod

Svítilno Lighting Modulís Ramp RTS osvětlovací rampa vybavená:

- otočnými úchyty a natáčecími objímkami na halogenové žárovky, umožňujícími namířit světlo na požadované místo.
- technologií RTS - Radio Technology Somfy, umožňující pohodlné používání na dálku a vytvoření atmosféry podle osobního vkusu.

Svítilno Lighting Modulís Ramp RTS funguje na maximální výkon 100 W při napájení ze sítě 230 V. Při jeho uvádění do provozu musí být použit ovládač RTS. Lighting Modulís Ramp RTS umožňuje měnit intenzitu osvětlení a oblíbenou intenzitu, označovanou jako oblíbená poloha, uložit do paměti. Preferovaná intenzita osvětlení je ve výrobě nastavena na 50 % maximální intenzity. Svítidlo Lighting Modulís Ramp RTS umožňuje použít:

- individuální ovládání - každý Lighting Modulís Ramp RTS se ovládá svým ovládačem,
- ovládání z více míst - jedno svítidlo Lighting Modulís Ramp RTS se ovládá více ovládači (maximálně 12 ovládačů),
- skupinové ovládání - jeden ovládač ovládá několik přijímačů Lighting Modulís Ramp RTS.

2. Bezpečnost

2.1 Bezpečnost a odpovědnost

Před instalací a používáním tohoto výrobku si pozorně přečtěte návod k použití.

Technický pracovník provádějící instalaci je také odpovědný za dodržení norem a právních předpisů platných v zemi, v níž instalaci provádí, a musí zákazníka informovat o používání a údržbě výrobku.

Použití výrobku pro jiný účel, než stanoví výrobce - firma Somfy - není dovoleno. Použití výrobku pro jiný účel, než je stanoveno, nebo nedodržení pokynů tohoto návodu má za následek ztrátu záruky. Společnost Somfy v tomto případě nenese odpovědnost za vzniklé následky.

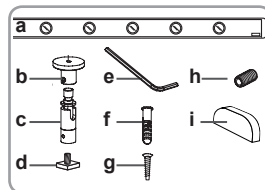
Před instalací ověřte použitelnost tohoto výrobku s konkrétním zařízením a příslušenstvím.

Nedívejte se přímo zblízka nebo dlouho do žárovky, pokud je svítidlo zapnuto!

3. Montáž

3.1 Obsah sady

- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| a. Svítidlo Lighting Modulís Ramp RTS | e. Klíče čepové (inbus) x 6 |
| b. Držáková noha x 3 | f. Hmoždinka x 3 |
| c. otočná spojka x 3 | g. Šroub x 3 |
| d. Držák „T“ x 3 | h. Šroub bez hlavy x 6 |
| | i. Plastové víko |



CS

3.2 Potřebné nářadí

- Vrtáčka
- Vrták Ø 6 mm do vrtačky
- Plochý klíč 11 mm
- Kladivo

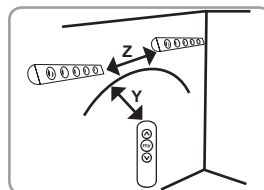
3.3 Doporučení pro montáž

Upozornění: Svítlidlo Lighting Modulus Ramp RTS musí být namontováno na místě chráněném před nepříznivými povětrnostními vlivy a mimo dosah dětí.

- Svítlidlo Lighting Modulus Ramp RTS nikdy nepřipevňujte na kovovou plochu nebo do její blízkosti. Mohla by snížit dosah ovládače.
- Než Lighting Modulus Ramp RTS připevníte, ověřte dosah ovládače.
- Dosah dálkového ovládače je dán zákonnými podmínkami pro provoz rádiových zařízení.
- Pokud je přístroj namontovaný venku, dejte pozor, aby osvětlení nesměřovalo směrem vzhůru.

3.4 Bezpečnostní vzdálenosti

- Minimální vzdálenost (Y) mezi svítlidlem Lighting Modulus Ramp RTS a ovládačem:
Y = 30 cm
- Minimální vzdálenost (Z) mezi dvěma svítlidly Lighting Modulus Ramp RTS:
Z = 20 cm.

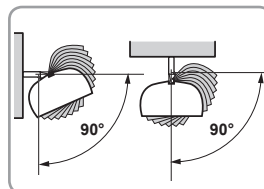


3.5 Montáž svítlidla Lighting Modulus Ramp RTS

Pozor! Před montáží svítlidla Lighting Modulus Ramp RTS se vždy ujistěte, že jsou dodrženy bezpečnostní vzdálenosti uvedené v kapitole „Bezpečnostní vzdálenosti“.

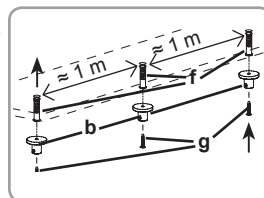
Svítlidlo Lighting Modulus Ramp RTS je na zadní straně opatřeno drážkou pro upevnění otáčivých spojek. Ty umožňují natočit Lighting Modulus Ramp RTS maximálně o 90°.

Upozornění: Každou z 5 žárovek lze dále natočit o 15°.



3.5.1 Montáž příslušenství na stěnu/strop/box markýzy

- 1) Vyvrtejte tři otvory o průměru 6 mm ve vzdálenosti asi 1 m od sebe, aby bylo možno svítlidlo Lighting Modulus Ramp RTS (a) připevnit.
 - 2) Do otvorů zasuňte hmoždinky (f). V případě nutnosti použijte kladivo.
 - 3) Nohy držáku (b) přiložte na stěnu/strop/box markýzy v místě otvorů a připevněte je šrouby (g).
- Při montáži na box markýzy připevněte nohy (b) šrouby a maticemi M5. Nejsou součástí dodávky.

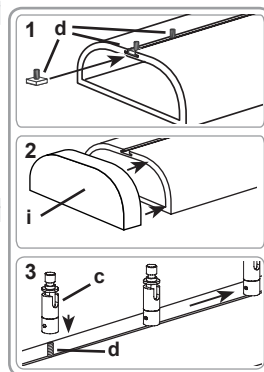


Pozor! Matice a šrouby se nesmějí dotknout plátna markýzy. Nebezpečí postrhání.

3.5.2 Montáž příslušenství na svítlidlo Lighting Modulus Ramp RTS

- 1) Držáky „T“ (d) vsuňte podélně do svítlidla Lighting Modulus Ramp RTS (a).
- 2) Lighting Modulus Ramp RTS uzavřete zvlášť dodávaným plastovým víkem (i).
- 3) Do závitů držáků „T“ (d) zašroubujte otočné spojky (c).

Pozor! Otočné spojky (c) vůči držákům „T“ (b) pevně nedotahujte, aby v drážkách mohly klouzat.



3.5.3 Připevnění svítidla Lighting Modulis Ramp RTS

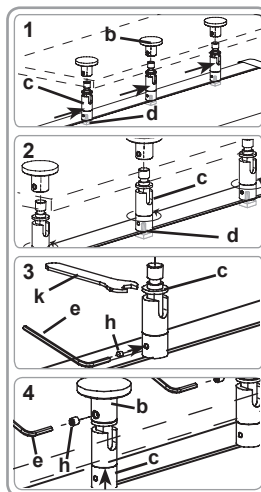
1) Posouváte sestavou složenou z držáků „T“ (d) a otáčivých spojek (c) podélně v drážce, až se dostanou do zákrytu s již připevněnými nohami držáků (b).

2) Otáčivé spojky (c) pevně dotáhněte k držákům „T“ (d) na svítidle Lighting Modulis Ramp RTS (a).

Pozor! Dejte pozor, abyste po ukončení montáže svítidlo Lighting Modulis Ramp RTS nenatáčeli nepřipustným způsobem.

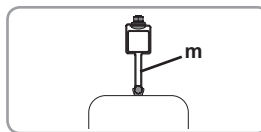
3) Znemožněte pohyb otáčivých spojek (c) pomocí plochého klíče (k), který není součástí dodávky, a čepovým klíčem (inbus) (e) utáhněte šrouby (h).

4) Zasuňte horní část otáčivých spojek (c) do nohou držáků (b) a otáčivé spojky (c) čepovým klíčem (inbus) (e) přitáhněte k nohám držáků (b) šrouby (h).



3.5.4 Montáž svítidla Lighting Modulis Ramp RTS u plachtové markýzy

- V případě montáže na plachtovou markýzu se musí úchytný systém [nohy držáků (b), otočné spojky (c) a držáky „T“ (d)] nahradit systémem pro přímé připevnění (m). Tento systém dodávaný Somfy se připevňuje přímo na hranol (až 40 mm) plachtové markýzy. Veškeré další informace si můžete vyžádat u prodejce.



4. Zapojení

Pozor! Při instalaci dodržujte normy a platné právní předpisy.

Kvůli hrozícímu nebezpečí smí vadné napájecí kabely vyměňovat pouze dodavatel, jeho zákaznický servis nebo kvalifikovaný pracovník.

- Připojte svítidlo Lighting Modulis Ramp RTS do volné 230V zásuvky.

5. Uvedení do provozu

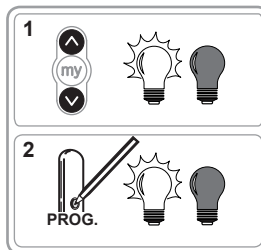
5.1 Naučení dálkového ovládače RTS do paměti

Pro uvedení Lighting Modulis Ramp RTS do provozu musí být použit ovládač RTS.

Pozor! Pokud je na místě montáže více svítidel Lighting Modulis Ramp RTS, smí být připojeno na napájecí napětí pouze to svítidlo, které se uvádí do provozu!

1) Stiskněte současně tlačítka Nahoru a Dolů na dálkovém ovládači RTS a přidržte je, dokud se svítidlo nerozsvítí a zase nezhasne.

2) Krátkestiskněte tlačítko PROG ovládače RTS. Svítidlo se zapne a opět vypne, čímž signalizuje, že ovládač RTS je naučený do paměti přijímače Lighting Modulis Ramp RTS.



6. Obsluha

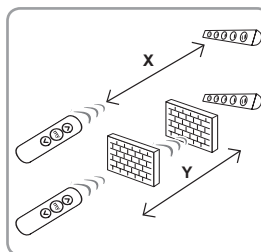
6.1 Ovládačem RTS řady Modulis

Snížit dosah dálkového ovládače může i jeho použití uvnitř budovy. Dosah dálkového ovládače je:

X = 200 m na volném prostranství

Y = 20 m přes 2 betonové zdi.

Pozor! Používání jiných rádiových zařízení (například bezdrátových hi-fi sluchátek), pracujících na stejném kmitočtu, může způsobit rušení a nepříznivě ovlivnit dosah ovládače nebo činnost přijímače.



1) Rozsvícení svítidla:

- Stiskněte tlačítko Nahoru.

2) Zhasnutí svítidla:

- Stiskněte tlačítko Dolů.

3) Přímá volba oblíbené přednastavené intenzity osvětlení „my“:

- Stiskněte tlačítko „my“.

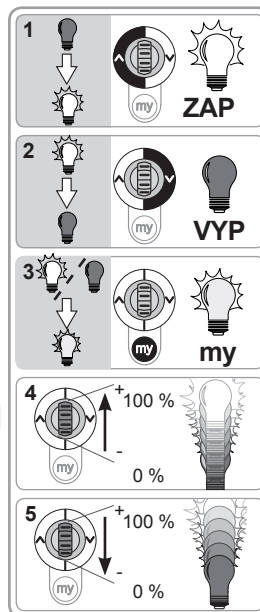
4) Zvýšení intenzity osvětlení

- Posuňte kolečko směrem nahoru:
 - Intenzita osvětlení začíná na minimální možné intenzitě, tzn. na úrovni „lampička“,
 - Intenzita osvětlení s každým pohybem kolečka roste.

5) Snížení intenzity osvětlení

- Posuňte kolečko směrem dolů:
 - Intenzita osvětlení s každým pohybem kolečka klesá.
 - Minimální intenzita osvětlení odpovídá intenzitě úrovně „lampička“.

Upozornění: Jakmile dosáhnete úrovně „lampička“, otočením kolečka směrem dolů žárovku zhasnete.

**6.2 Ovládačem RTS****6.2.1 Standardní ovládač**

Upozornění: Standardním ovládačem je ovládač se třemi tlačítky (Nahoru/Stop-my/Dolů).

1) Rozsvícení svítidla:

- Stiskněte tlačítko Nahoru.

2) Zhasnutí svítidla:

- Stiskněte tlačítko Dolů.

3) Přímá volba oblíbené přednastavené intenzity osvětlení „my“:

- Stiskněte tlačítko „my“.

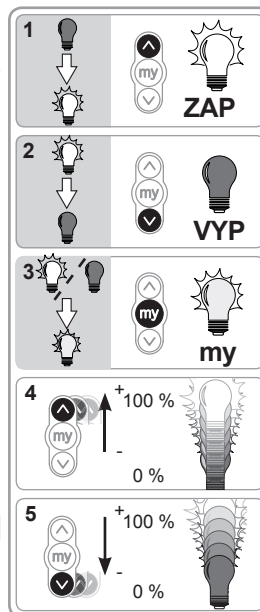
4) Zvýšení intenzity osvětlení

- Stiskněte a přidržte tlačítko Nahoru:
 - Intenzita osvětlení roste, dokud tlačítko držíte.
 - Po dosažení hledané hodnoty intenzity osvětlení tlačítko Nahoru uvolněte.

5) Snížení intenzity osvětlení

- Stiskněte a přidržte tlačítko Dolů:
 - Intenzita osvětlení klesá, dokud tlačítko držíte.
 - Po dosažení hledané hodnoty intenzity osvětlení tlačítko Dolů uvolněte.

Poznámka: Jakmile dosáhnete úrovně „lampička“, držte tlačítko Dolů stisknuté, aby žárovka zhasla.



6.2.2 Hodiny

- Nastavte hodiny (Chronis) ve 12hodinovém cyklu pro řízení osvětlení ovládačem zvaným Horloge RTS.

1) Rozsvícení svítidla:

- Stiskněte tlačítko Nahoru.

2) Zhasnutí svítidla:

- Stiskněte tlačítko Dolů.

3) Přímá volba oblíbené přednastavené intenzity osvětlení „my“:

- Stiskněte tlačítko „my“.

4) Zvýšení intenzity osvětlení

- Stiskněte a přidržte tlačítko Nahoru:

- Intenzita osvětlení roste, dokud tlačítko držíte.

- Po dosažení hledané hodnoty intenzity osvětlení tlačítko Nahoru uvolněte.

5) Snížení intenzity osvětlení

- Stiskněte a přidržte tlačítko Dolů:

- Intenzita osvětlení klesá, dokud tlačítko držíte.

- Po dosažení hledané hodnoty intenzity osvětlení tlačítko Dolů uvolněte.

Poznámka: Jakmile dosáhnete úrovně „lampička“, držte tlačítko Dolů stisknuté, aby žárovka zhasla.

7. Další možnosti nastavení

7.1 Naučení dalšího/vymazání stávajícího ovládače RTS do/z paměti

Pozor! Do paměti Lighting Modulis Ramp RTS lze uložit nejvýše 12 dálkových ovládačů.

- Stiskněte a držte tlačítko PROG na již naučeném ovládači RTS (a), dokud se svítilno nerozsvítí a opět nezhasne: svítilno Lighting Modulis Ramp RTS je nyní na dobu 2 minut v režimu programování.

- Krátce stiskněte tlačítko PROG na ovládači RTS (b), který chcete do paměti přijímače naučit nebo naopak z paměti vymazat: svítilno se rozsvítí a zase zhasne, dálkový ovládač RTS je naučen do paměti/vymazán z paměti přijímače.

7.2 Skupinové ovládání a ovládání z více míst

7.2.1 Ovládání z více míst

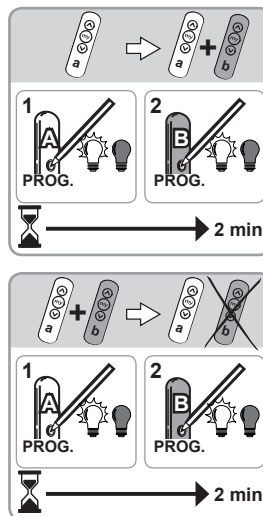
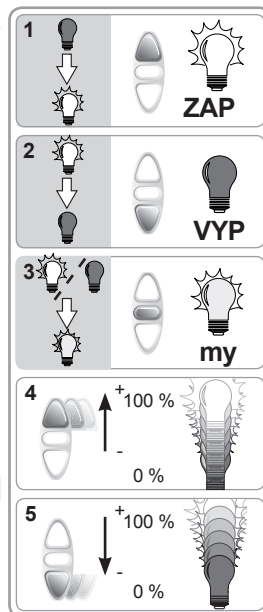
Ovládání z více míst: jedno svítilno Lighting Modulis Ramp RTS je ovládané několika různými ovládači RTS.

Pozor! Do paměti Lighting Modulis Ramp RTS lze uložit nejvýše 12 dálkových ovládačů.

1) Stiskněte a držte tlačítko PROG na již naučeném ovládači RTS (A), dokud se svítilno nerozsvítí a opět nezhasne: svítilno Lighting Modulis Ramp RTS je nyní na dobu 2 minut v režimu programování.

2) Krátce stiskněte tlačítko PROG druhého dálkového ovládače RTS (B). Svítilno se rozsvítí a zase zhasne, dálkový ovládač RTS je naučen do paměti.

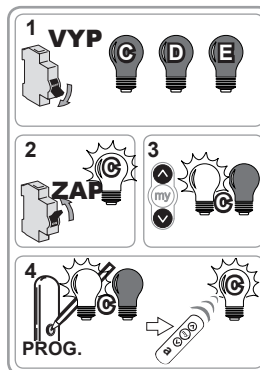
- Tyto dva kroky opakujte pro naučení každého dalšího dálkového ovládače RTS.



7.2.2 Skupinové ovládání

Skupinové ovládání jedním ovládačem se ovládá více svítidel Lighting Modulis Ramp RTS.

- 1) Přijímače Lighting Modulis Ramp RTS (C, D a E) ovládané jedním ovládačem jsou ve výrobním stavu (tj. není naučen žádný ovládač RTS) a jsou odpojeny od napájecího napětí.
- 2) Připojte k síti první přijímač Lighting Modulis Ramp RTS (D), který má být řízen tímto dálkovým ovládačem.
- 3) Stiskněte současně tlačítka Nahoru a Dolů na dálkovém ovládači RTS: svítlidlo se rozsvítí a zase zhasne.
- 4) Stiskněte tlačítko PROG ovládače RTS. Svítlidlo se zapne a opět vypne, čímž signalizuje, že ovládač RTS je naučený do paměti přijímače Lighting Modulis Ramp RTS.
 - Než budete přidávat další svítlidlo Lighting Modulis Ramp RTS, odpojte od elektrické sítě právě přidružené svítlidlo Lighting Modulis Ramp RTS.
 - Připojte k síti další přijímač Lighting Modulis Ramp RTS, který má být řízen tímto dálkovým ovládačem a opakujte kroky 3) a 4).
 - Postupně takto naučte dálkový ovládač RTS do paměti všech přijímačů Lighting Modulis Ramp RTS, které jím mají být řízeny.
 - Všechna svítlidla Lighting Modulis Ramp RTS řízená jedním ovládačem RTS připojte k síti.



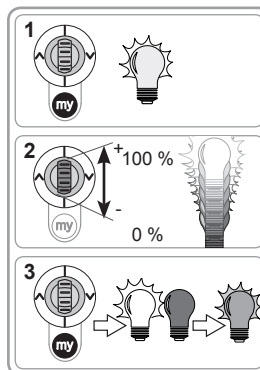
7.3 Nastavení oblíbené intenzity osvětlení „my“

Upozornění: Preferovaná intenzita osvětlení je ve výrobě nastavena na 50 % maximální intenzity. Tuto oblíbenou polohu lze podle potřeby měnit.

7.3.1 Ovládačem RTS řady Modulis

Ovládač řady Modulis je ovládač vybavený nastavovacím kolečkem.

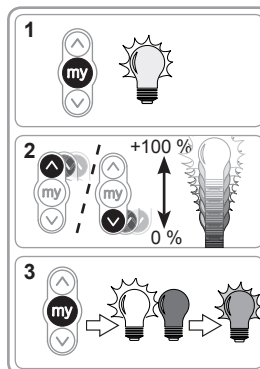
- 1) Stiskem tlačítka „my“ svítlidlo rozsvítíte v přednastavené oblíbené poloze.
- 2) Otáčením kolečka nastavíte intenzitu osvětlení podle potřeby.
- 3) Jakmile naleznete požadovanou intenzitu osvětlení, stiskněte tlačítko „my“. Svítlidlo se rozsvítí a zase zhasne:
 - V paměti je uložena nová oblíbená intenzita osvětlení, svítlidlo se rozsvěcí s touto intenzitou.



7.3.2 Standardním ovládačem

Standardním ovládačem je ovládač se třemi tlačítky (Nahoru/Stop-my/Dolů).

- 1) Stiskem tlačítka STOP/my svítlidlo rozsvítíte v přednastavené oblíbené poloze.
- 2) Přidržením stisknutého tlačítka Nahoru nebo Dolů nastavíte intenzitu osvětlení podle potřeby.
- 3) Jakmile naleznete požadovanou intenzitu osvětlení, stiskněte tlačítko STOP/my. Svítlidlo se rozsvítí a zase zhasne:
 - V paměti je uložena nová oblíbená intenzita osvětlení, svítlidlo se rozsvěcí s touto intenzitou.



8. Tipy a doporučení

8.1 Nefunguje Lighting Modulis Ramp RTS správně?

| Problém | Možné příčiny | Řešení |
|--|---|---|
| Svítilno Lighting Modulis Ramp RTS vůbec nereaguje na stisk tlačítka ovládače RTS. | Vadný přívod síťového napětí. | Zkontrolujte napájení. |
| | Ovládač RTS není zadán do svítidla Lighting Modulis Ramp RTS. | Naučte ovládač do paměti svítidla. |
| | Použitý ovládač RST není kompatibilní se svítidlem Lighting Modulis Ramp RTS. | Ověřte, zda jsou oba výrobky kompatibilní. |
| | Baterie v ovládači RTS jsou vybité. | Vyměňte baterie za nové stejného typu. |
| Svítilno Lighting Modulis Ramp RTS nesvítí dostatečně. | Intenzita osvětlení Lighting Modulis Ramp RTS není dostatečná. | Zjistěte si světelný výkon v technických údajích. |
| Svítilno Lighting Modulis Ramp RTS se nezapne. | Žárovka(y) svítidla je (jsou) spálená(é) nebo rozbítá(é). | Vyměňte žárovku(y) osvětlení. |

8.2 Výměna ztraceného nebo poškozeného ovládače

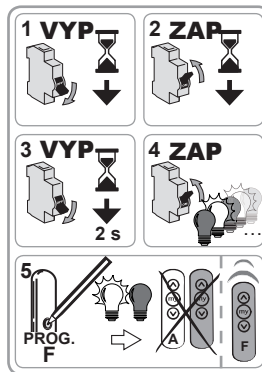
Upozornění: Tento postup použijte v případě, že není k dispozici žádný z ovládačů, uložených v paměti přijímače.

Pozor! Vynulováním se vymažou naučené ovládače, ale oblíbená hodnota intenzity osvětlení zůstane uložena v paměti.

Pozor! Dvojitě vypnutí napájecího napětí provádějte pouze a jen tehdy, když je požadováno uvedení Lighting Modulis Ramp RTS do výrobního nastavení!

Pozor! Pro tento postup nelze použít jednotlačítkové ovládače Inis RT/Inis RTS

- 1) Přerušete na 2 sekundy přívod proudu ze sítě.
- 2) Obnovte přívod elektrického proudu asi na 10 sekund (minimálně na 5 s a maximálně na 15 s).
- 3) Opět na 2 sekundy přerušete přívod proudu ze sítě.
- 4) Obnovte napájení ze sítě: svítidlo pomalu bliká.
- 5) Krátce stisknete tlačítko PROG nového ovládače RTS (f):
 - svítidlo se zapne a opět vypne, čímž signalizuje, že ovládač RTS je naučený do paměti přijímače Lighting Modulis Ramp RTS.



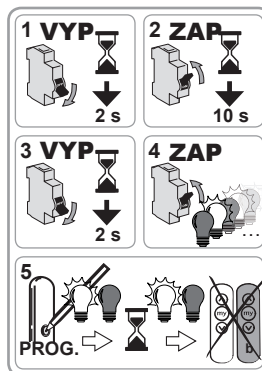
8.3 Návrat do výrobního stavu

Pozor! Vynulování vymaže z paměti všechny dříve uložené ovládače RTS a znovu nastaví oblíbenou hodnotu intenzity osvětlení na 50 % celkového výkonu.

Pozor! Dvojitě vypnutí napájecího napětí provádějte pouze a jen tehdy, když je požadováno uvedení Lighting Modulis Ramp RTS do výrobního nastavení!

Pozor! Pro tento postup nelze použít jednotlačítkové ovládače Inis RT/Inis RTS!

- 1) Přerušete na 2 sekundy přívod proudu ze sítě.
- 2) Obnovte přívod elektrického proudu asi na 10 sekund (minimálně na 5 s a maximálně na 15 s).
- 3) Opět na 2 sekundy přerušete přívod proudu ze sítě.
- 4) Obnovte napájení ze sítě: svítidlo pomalu bliká.
- 5) Stisknete a držíte tlačítko PROG na již naučeném ovládači RTS, svítidlo se dvakrát po sobě zapne a vypne: všechny ovládače byly vymazány.
 - Postupem uvedeným v kapitole „Uvedení do provozu“ případně naučte další ovládače RTS.



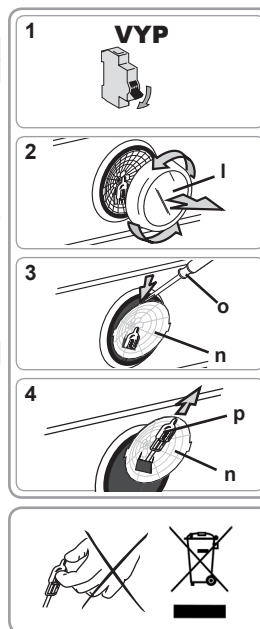
8.4 Výměna žárovky

Pozor: Žárovku nikdy nevyhazujte do domovního odpadu. Odevzdávejte, prosím, žárovku na sběrném místě nebo na autorizovaném sběrném dvoře, aby byla zaručena její recyklace.

- 1) Přerušte přívod proudu ze sítě a před jakýmkoliv zásahem počkejte, až vadná žárovka vychladne.
 - 2) Odšroubujte víko s ochranným sklem (l) otáčením ve směru proti chodu hodinových ručiček a sejměte je.
 - 3) Uvolněte odrazovou parabolku (n) tenkým nástrojem typu šroubovák (o) z místa uložení.
 - 4) Parabolku (n) vytáhněte směrem vzhůru a uvolněte žárovku (p) z držáku.
- Při instalaci nové žárovky vraťte odrazovou parabolku (n) zpět na místo a pak vložte novou žárovku.

Pozor: Dávejte pozor, abyste se při výměně vadné žárovky nedotkli nové žárovky prsty.

- Našroubujte víko s ochranným sklem (l) zpět na místo.
- Zapněte síťové napájení.



9. Technické údaje

| | | | |
|-------------------------|--------------------|--|-------------------------------|
| Pracovní kmitočet | 433,42 MHz | Počet dálkových ovládačů RTS uložených do paměti přijímače | maximálně 12 (včetně čidel) |
| Napájecí napětí | 230 V ~ 50 Hz | Rozměry (mm) | 3 000 x 89 x 40 |
| Celkový maximální výkon | 100 W (5 x 20 W) | Hmotnost (kg) | 4,4 |
| Krytí | IP44 | Žárovka | Osram Halostar G4, 12 V, 20 W |
| Provozní teplota | - 20 °C až + 60 °C | Životnost (hodin) | 4 000 |
| Stupeň bezpečnosti | Třída ochrany I | | |

Notes

Somfy worlwide

Argentina: Somfy Argentina
Tel: +55 11 (0) 4737-3700

Australia: Somfy PTY LTD
Tel: +61 (2) 8845 7200

Austria: Somfy GesmbH
Tel: +43 (0) 662 / 62 53 08 - 0

Belgium: Somfy Belux
Tel: +32 (0) 2 712 07 70

Brasil: Somfy Brasil Ltda
Tel/fax: +55 11 3695 3585

Canada: Somfy ULC
Tel: +1 (0) 905 564 6446

China: Somfy China Co. Ltd
Tel: +8621 (0) 6280 9660

Croatia : Somfy
Predstavništvo
Tel: +385 (0) 51 502 640

Cyprus : Somfy Middle East
Tel: +357(0) 25 34 55 40

Czech Republic: Somfy, spol.
s.r.o.
Tel: (+420) 267 910 007
Tel: (+420) 267 913 076-8

Denmark: Somfy Nordic
Danmark
Tel: +45 65 32 57 93

Export: Somfy Export
Tel: + 33 4 50 96 70 76
Tel: + 33 4 50 96 75 53

Finland: Somfy Nordic AB
Finland
Tel: +358 (0)9 57 130 230

France : Somfy France
Tel. : +33 (0) 820 374 374

Germany: Somfy GmbH
Tel: +49 (0) 7472 930 0

Greece: Somfy Hellas S.A.
Tel: +30 210 6146768

Hong Kong: Somfy Co. Ltd
Tel: +852 (0) 2523 6339

Hungary : Somfy Kft
Tel: +36 1814 5120

India: Somfy India PVT Ltd
Tel: +(91) 11 4165 9176

Indonesia: Somfy Jakarta
Representative Office
Tel: +(62) 21 719 3620

Iran: Somfy Iran
Tel: +98-217-7951036

Israel: Sisa Home Automation
Ltd
Tel: +972 (0) 3 952 55 54

Italy: Somfy Italia s.r.l
Tel: +39-024847181

Japan: Somfy KK
Tel: +81 (0)45 481 6800

Jordan: Somfy Jordan
Tel: +962-6-5821615

Kingdom of Saudi Arabia:
Somfy Saoudi
Riyadh :
Tel/Fax: +966 1 47 23 020
Tel/Fax: +966 1 47 23 203
Jeddah :
Tel: +966 2 69 83 353
Fax: +966 2 25 75 938

Kuwait: Somfy Kuwait
Tel/Fax: +965 4348906

Lebanon:Bldg, Barado Sreet
Tel: +961 (0) 1 391 224
Fax: +961 (0) 1 391 228

Malaisia: Somfy Malaisia:
+60 (0) 3 228 74743

Mexico: Somfy Mexico SA
Tel: 52 (55) 4777 7770

Morocco: Somfy Maroc
Tel: +212-22443500

Netherlands: Somfy BV
Tel: +31 (0) 23 55 44 900

Norway: Somfy Nordic Norge
Tel: +47 41 57 66 39

Poland: Somfy SP Z.O.O.
Tel: +48 (22) 50 95 300

Portugal: Somfy Portugal
Tel. +351 229 396 840

Romania: Somfy SRL
Tel.: +40 - (0)368 - 444 081

Russia: Somfy LLC.
Tel: +7 495 781 47 72

Serbia: Somfy Predstavništvo
Tel: +381 (0)25 841 510

Singapore: Somfy PTE Ltd
Tel: +65 (0) 6383 3855

Slovak republic: Somfy, spol.
s r.o.
Tel: +421 337 718 638
Tel: +421 905 455 259

South Korea: Somfy JOO
Tel: +82 (0) 2594 4331

Spain: Somfy Espana SA
Tel: +34 (0) 934 800 900

Sweden: Somfy Nordic AB
Tel: +46 (0) 40 16 59 00

Switzerland: Somfy A.G.
Tel: +41 (0) 44 838 40 30

Syria: Somfy Syria
Tel: +963-9-55580700

Taiwan: Somfy Development
and Taiwan Branch
Tel: +886 (0) 2 8509 8934

Thailand:Bangkok Regional
Office
Tel: +66 (0) 2714 3170

Tunisia: Somfy Tunisia
Tel: +216-98303603

Turkey: Somfy TurkeyMah
Tel: +90 (0) 216 651 30 15

United Arab Emirates: Somfy
Gulf Jebel Ali Free Zone
Tel: +971 (0) 4 88 32 808

United Kingdom: Somfy
Limited
Tel: +44 (0) 113 391 3030

United States: Somfy
Systems
Tel: +1 (0) 609 395 1300



Photos non contractuelles