



## Lighting receiver On/Off io

CS Příručka pro instalaci

## **ČESKY**

Společnost SOMFY tímto prohlašuje, že tento výrobek odpovídá základním požadavkům a dalším příslušným ustanovením evropských směrnic platných pro státy Evropské unie. Prohlášení o shodě naleznete na internetové adrese [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce).

# KAP

# KOVOPOLOTOVARY.cz

## OBSAH BALENÍ

<b>1. Úvod</b>	<b>1</b>	8.3. Návrat do výrobního stavu	4
<b>2. Bezpečnost</b>	<b>2</b>	<b>9. Tipy a doporučení</b>	<b>5</b>
<b>3. Kompatibilita</b>	<b>2</b>	<b>10. Technické údaje</b>	<b>5</b>
<b>4. Instalace</b>	<b>2</b>		
<b>5. Elektrické zapojení</b>	<b>3</b>		
<b>6. Uvedení do provozu</b>	<b>3</b>		
<b>7. Obsluha</b>	<b>4</b>		
<b>8. Další nastavení</b>	<b>4</b>		
8.1. Spárování / zrušení spárování lokálních ovládačů io Somfy	4		
8.2. Výměna ztraceného nebo rozbitého ovládače io Somfy	4		

## 1. ÚVOD

Lighting receiver On/Off io je přijímač pracující v systému dálkového ovládání Radio Technology io. Umožňuje ovládat všechny druhy osvětlení (žárovky, zářivky, halogenová světla, LED) pomocí lokálního dálkového ovládače io Somfy.

Přijímač Lighting receiver On/Off io má stupeň krytí IP 55 a je navržen pro použití ve venkovním prostředí, například pro ovládání osvětlení terasy.

## 2. BEZPEČNOST

Tento výrobek Somfy musí instalovat odborný pracovník z oboru motorových pohonných systémů a automatizace budov, pro kterého je určen tento návod.

Před instalací vždy nejdříve ověřte u kontaktního pracovníka Somfy kompatibilitu tohoto výrobku s konkrétním zařízením a příslušenstvím.

Tento návod obsahuje popis instalace, uvedení do provozu a režimu obsluhy tohoto výrobku.

Odborný pracovník provádějící instalaci musí také dodržet normy a zákony platné v zemi, v níž výrobek instaluje, a informovat uživatele o obsluze a podmínkách údržby výrobku. Tento produkt je bezúdržbový.

Jakékoli použití mimo oblast použití, stanovenou společností SOMFY, je zakázáno. Zanikne tím záruka a společnost Somfy nenese žádnou odpovědnost; totéž platí v případě nedodržení pokynů, uvedených v tomto návodu.



Bezpečnostní Varování!



Pozor!



Informace

## 3. KOMPATIBILITA



Přijímač Lighting receiver On/Off io je kompatibilní s osvětlovacími tělesy (žárovky, halogenové žárovky, zářivky, úsporné žárovky, světla LED) s napájením 230 V a o maximálním příkonu 500 W.



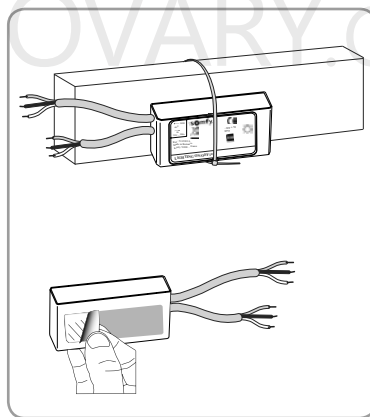
Na výstup přijímače Lighting receiver On/Off io je povoleno zapojit pouze jeden elektronický transformátor pro světla LED.

## 4. INSTALACE



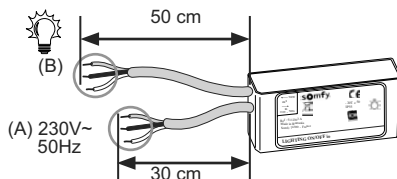
Přijímač Lighting receiver On/Off io musí být nainstalován mimo přímý vliv počasí a deště a mimo dosah dětí.

Pro upevnění přijímače Lighting receiver On/Off io použijte oboustrannou lepicí pásku od společnosti Somfy nebo vhodný stahovací pásek.



## 5. ELEKTRICKÉ ZAPOJENÍ

- Odpojte síťové napájení.
- Připojte Lighting receiver On/Off io podle níže uvedené tabulky a obrázku :



<b>A</b>	Modrý	Nulový vodič	<b>B</b>	Modrý	Nulový vodič
	Hnědý	Fáze		Hnědý	Fáze
	Zeleno/žlutý	Ochranný vodič		Zeleno/žlutý	Ochranný vodič
	Délka kabelu	30 cm		Délka kabelu	50 cm

## 6. UVEDENÍ DO PROVOZU

- i** Tento návod popisuje uvedení do provozu pouze pomocí lokálního jednosměrného (1W) dálkového ovladače io Somfy typu Situo io. Při uvádění do provozu pomocí jiného ovladače io postupujte podle příslušného návodu.

Světlo svítí



Světlo zhasnuté



Potvrzení



### Načtení lokálního dálkového ovladače io Somfy do paměti



K napájení smí být připojený vždy jen jeden nenačtený přijímač!

- Zapněte napájecí napětí.
- Současně stiskněte tlačítka Nahoru/Dolů na lokálním ovladači io Somfy a proveďte postup „a“, nebo „b“ podle reakce svítilny:

#### a) Svítlna se rozsvítí a poté zhasne.

Krátce stiskněte tlačítko PROG místního ovladače io Somfy: Svítlna se rozsvítí a poté znovu zhasne, čímž signalizuje, že místní ovladač io Somfy byl načten do přijímače Lighting receiver On/Off io.

Přejděte na kapitulu 7 „Obsluha“.

#### b) Svítlna se nerozsvítí.

Stiskněte tlačítko Nahoru.

#### c) Pokud se svítlna rozsvítí:

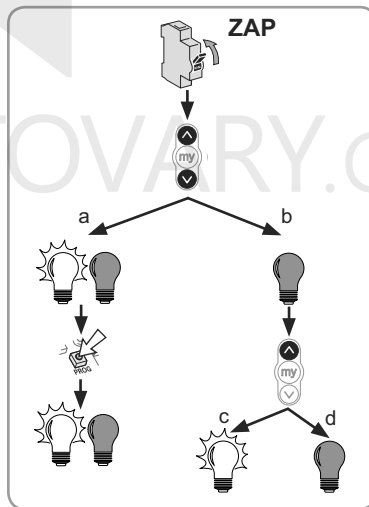
Ovladač io Somfy je načten.

Přejděte na kapitulu 7 „Obsluha“.

#### d) Pokud se svítlna nerozsvítí:

– Zkontrolujte stav žárovky/LED/měniče a pokus zopakujte.

– Přejděte na kap. 8.3 „Návrat do výrobního stavu“.

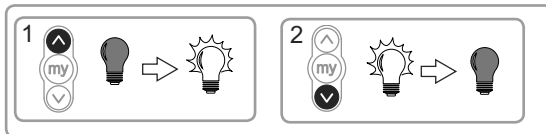


## 7. OBSLUHA

1) Rozsvícení světla:  
- Stiskněte tlačítko Nahoru.

2) Zhasnutí světla:  
- Stiskněte tlačítko Dolů.

**i** Stisk tlačítka „my“ nemá žádný účinek.



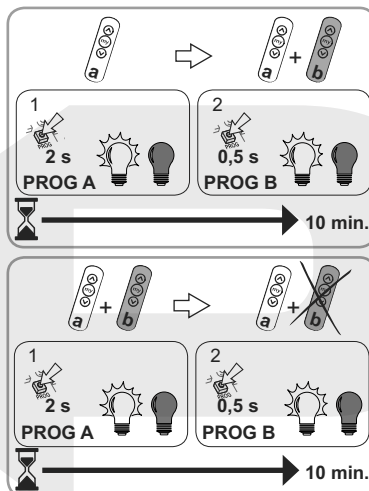
## 8. DALŠÍ NASTAVENÍ

### 8.1. Spárování / zrušení spárování lokálních ovládačů io Somfy

**i** přijímač Lighting receiver On/Off io lze spárovat s nejvýše 9 jednosměrnými (1W) lokálními ovladači io.

1) Stiskněte tlačítko PROG uloženého dálkového ovládače (a), dokud se světlo nerozsvítí a nezhasne: přijímač Lighting Receiver io je po dobu 10 minut v režimu programování.

2) Krátce stiskněte tlačítko PROG na lokálním dálkovém ovladači io Somfy (b), který chcete spárovat / jehož spárování chcete zrušit: světlo se rozsvítí a pak zhasne; dálkový ovládač io Somfy je spárován / jeho spárování bylo zrušeno.



### 8.2. Výměna ztraceného nebo rozbitého ovládače io Somfy

Přidání ovládače pomocí načteného ovládače, kap. 8.1

Pokud v přijímači Lighting receiver již není žádný ovládač, přejděte na kap. 8.3.

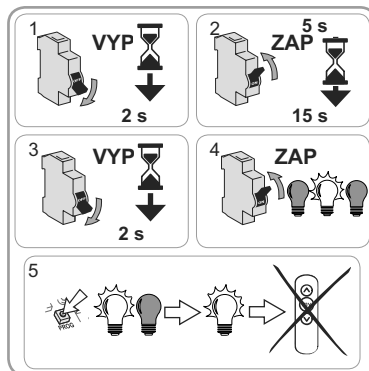
### 8.3. Návrat do výrobního stavu

**i** Návrat do výrobního stavu je možné provést pouze pomocí lokálního jednosměrného (1W) ovládače io Somfy.

**H** Návrat do výrobního stavu zruší spárování se všemi ovladači io. Dvojitě odpojení napájecího napětí provedte pouze pro ten přijímač Lighting receiver On/Off io, který chcete uvést do výrobního stavu.

- 1) Odpojte napájení na 2 sekundy.
- 2) Napájení znovu na 5 až 15 sekund zapněte.
- 3) Odpojte napájení na 2 sekundy.
- 4) Znovu zapněte napájení: světlo pomalu bliká.
- 5) Držte stisknuté tlačítko PROG: světlo se rozsvítí a pak zhasne, o chvíli později se světlo znovu rozsvítí. Přijímač Lighting receiver io je ve výrobním stavu.

- Zopakujte celý postup podle kapitoly „Uvedení do provozu“.

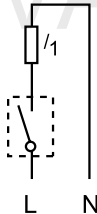


## 9. TIPY A DOPORUČENÍ

### Otázky k funkci přijímače Lighting receiver On/Off io?

Situace	Možná příčina	Řešení
Osvětlení vůbec nereaguje na stisknutí jakéhokoliv tlačítka na dálkovém ovládači	Chybný přívod síťového napájení.	Zkontrolujte přívod napájení.
	Nesprávné zapojení.	Zkontrolujte zapojení a podle potřeby upravte.
	Baterie dálkového ovládače jsou vybité.	Baterie vyměňte za baterie s tožnými parametry.
	Dálkový ovládač není spárováný s přijímačem Lighting receiver On/Off io.	Spárujte ovládač io s přijímačem io Somfy (viz příslušná kapitola).
	Použitý dálkový ovládač není kompatibilní s přijímačem Lighting receiver On/Off io.	Zkontrolujte, zda použitý dálkový ovládač je dálkov ovládač io.
	Jiné rádiové zařízení ruší přenos povelů z ovládače io do přijímače Lighting receiver On/Off io.	Vypněte všechna zapnutá rádiová zařízení v blízkosti.

## 10. TECHNICKÉ ÚDAJE

Pracovní kmitočet	868-870 MHz io-homecontrol®, obousměrný (2W), Tri-band
Vstupní napětí	230 V ~ 50 Hz
Provozní teplota	- 20°C až + 60°C
Stupeň krytí	IP 55
Kapacita paměti 1W dálkových ovládačů io	9
Třída ochrany	Třída II
Míra znečištění	1
Max. spínaný výkon	500 W
Rozměry	D: 91 mm - š: 27 mm - V: 43 mm
Typ spínače	 <p>The diagram shows a vertical line representing the load (L1) connected to a switch. The switch is connected to the live line (L) and the neutral line (N). The switch is shown in an open position.</p>



io-homecontrol® poskytuje moderní a bezpečné bezdrátové systémy, které se jednoduše instalují. Výrobky nesoucí logo io-homecontrol® navzájem komunikují, zvyšují komfort, bezpečnost a šetří energii.

[www.io-homecontrol.com](http://www.io-homecontrol.com)

Somfy SAS  
50 Avenue du Nouveau Monde  
F-7430 CLUSES

[www.somfy.com](http://www.somfy.com)

## Somfy Worldwide

<b>Argentina:</b> Somfy Argentina Tel: +55 11 (0) 4737-3700	<b>Finland:</b> Somfy Nordic AB Finland Tel: +358 (0)9 57 130 230 Fax: +358 (0)9 57 130 231	<b>Kingdom of Saudi Arabia:</b> Somfy Saoudi Riyadh : Tel: +966 1 47 23 020 Tel: +966 1 47 23 203 Jeddah : Tel: +966 2 69 83 353	<b>Russia:</b> Somfy LLC. Tel: +7 495 781 47 72	<b>Turkey:</b> Somfy TurkeyMah., Tel: +90 (0) 216 651 30 15
<b>Australia:</b> Somfy PTY LTD Tel: +61 (2) 8845 7200	<b>France :</b> Somfy France Tel. : +33 (0) 820 374 374	<b>Kuwait:</b> Somfy Kuwait Tel: +965 4348906	<b>Serbia:</b> SOMFY Predstavništvo Tel: 00381 (0)25 841 510	<b>United Arab Emirates:</b> Somfy Gulf Jebel Ali Free Zone Tel: +971 (0) 4 88 32 808
<b>Austria:</b> Somfy GesmbH Tel: +43 (0) 662 / 62 53 08 - 0	<b>Germany:</b> Somfy GmbH Tel: +49 (0) 7472 930 0	<b>Lebanon:</b> Somfy Lebanon Tel: +961 (0) 1 391 224	<b>Singapore:</b> Somfy PTE Ltd Tel: +65 (0) 6383 3855	<b>United Kingdom:</b> Somfy Limited Tel: +44 (0) 113 391 3030
<b>Belgium:</b> Somfy Belux Tel: +32 (0) 2 712 07 70	<b>Greece:</b> SOMFY HELLAS S.A. Tel: +30 210 6146768	<b>Malaysia:</b> Somfy Malaysia Tel: +60 (0) 3 228 74743	<b>Slovak republic:</b> Somfy, spol. s r.o. Tel: +421 337 718 638 Tel: +421 905 455 259	<b>United States:</b> Somfy Systems Tel: +1 (0) 609 395 1300
<b>Brasil:</b> Somfy Brasil Ltda Tel: +55 11 3695 3585	<b>Hong Kong:</b> Somfy Co. Ltd Tel: +852 (0) 2523 6339	<b>Mexico:</b> Somfy Mexico SA de CV Tel: 52 (55) 4777 7770	<b>South Korea:</b> Somfy JOO Tel: +82 (0) 2594 4331	
<b>Canada:</b> Somfy ULC Tel: +1 (0) 905 564 6446	<b>Hungary :</b> Somfy Kft Tel: +36 1814 5120	<b>Morocco:</b> Somfy Maroc Tel: +212-22443500	<b>Spain:</b> Somfy Espana SA Tel: +34 (0) 934 800 900	
<b>China:</b> Somfy China Co. Ltd Tel: +8621 (0) 6280 9660	<b>India:</b> Somfy India PVT Ltd Tel: +(91) 11 4165 9176	<b>Netherlands:</b> Somfy BV Tel: +31 (0) 23 55 44 900	<b>Sweden:</b> Somfy Nordic AB Tel: +46 (0)40 16 59 00	
<b>Croatia :</b> Somfy Predstavništvo Tel: +385 (0) 51 502 640	<b>Indonesia:</b> Somfy Jakarta Tel: +(62) 21 719 3620	<b>Norway:</b> Somfy Nordic Norge Tel: +47 41 57 66 39	<b>Switzerland: Somfy A.G. -</b> Tel: +41 (0) 44 838 40 30	
<b>Cyprus :</b> Somfy Middle East Tel: +357(0) 25 34 55 40	<b>Iran:</b> Somfy Iran Tel: +98-217-7951036	<b>Poland:</b> Somfy SP Z.O.O. Tel: +48 (22) 50 95 300	<b>Syria: Somfy Syria</b> Tel: +963-9-55580700	
<b>Czech Republic:</b> Somfy, spol. s.r.o. Tel: +(420) 296 372 486-7	<b>Italy:</b> Somfy Italia s.r.l Tel: +39-024847181	<b>Portugal:</b> Somfy Portugal Tel. +351 229 396 840	<b>Taiwan:</b> Somfy Development and Taiwan Branch Tel: +886 (0) 2 8509 8934	
<b>Denmark:</b> Somfy Nordic Danmark Tel: +45 65 32 57 93	<b>Japan:</b> Somfy KK Tel: +81 (0)45 481 6800	<b>Romania:</b> Somfy SRL Tel.: +40 - (0)368 - 444 081	<b>Thailand:</b> Bangkok Regional Office Tel: +66 (0) 2714 3170	
<b>Export:</b> Somfy Export Tel: + 33 (0)4 50 96 70 76 Tel: + 33 (0)4 50 96 75 53	<b>Jordan:</b> Somfy Jordan Tel: +962-6-5821615		<b>Tunisia:</b> Somfy Tunisia Tel: +216-98303603	