SR CS PL

somfy

Ref: 1822663



SR IZYMO™ io LED regulator intenziteta svetla

UVOD

IZYMO™ io LED prijemnik za regulaciju intenziteta svetla je radio mikromodul koji služi za upravljanje i promenu intenziteta LED osvetljenja. Može se instalirati u montažnu kutiju iza prekidača, u razvodnu kutiju ili u predelu svetlosnog ormarića. Upravljanje se vrši preko io-homecontrol uređaja, TaHoma perdajnika i/ili običnog ili duplog zidnog tastera.

RC LED Ovaj mikromodul je prilagođen LED sijalicama i rezistivnim potrošačima.

KOMPATIBILNOST

Potrošači

Ovaj mikromodul prilagođen je LED sijalicama čiji se intenzitet može regulisati.

Tip potrošača	Opseg snage
LED sijalice sa regulacijom intenziteta 220–240V 50Hz	0–100W
LED ili halogene spot lampe 12/24V kompatibilne sa upravljanjem ugla gašenja, sa elektronskim transformatorom sa regulacijom	0–100W
LED traka, kompatibilna sa upravljanjem ugla gašenja, sa upravljačem koji se može regulisati	0–100W
LED sijalice bez regulacije 220–240V 50Hz	0–100W, isključivo u ON/OFF režimu
Rezistivni potrošači (sa užarenim vlaknom i halogeni)	0–150W
12/24V LED ili halogene spot lampe sa feromagnetnim transformatorom koji se mogu regulisati	Nije kompatibilan
Fluorescentne svetlosne cevi sa regulacijom	Nije kompatibilan

Saveti za bolje korisničko iskustvo:
- Koristite potrošače samo naznačenog tipa, i obratite pažnju da koristite samo sijalice iste robne marke i referentnog broja.
- Po mogućnosti, koristite sijalicu sa naše liste kompatibilnosti.
→ Listi možete pristupiti učitavanjem sledećeg QR-koda:

Uređaji (tipovi prekidača)

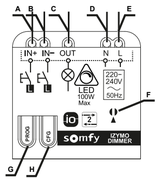
- Svi tasteri
- Svi dupli tasteri
- Bez uređaja. Upravljanje se vrši isključivo preko jednog ili više uređaja jedinice.

⚠ Uređaj nije kompatibilan sa tasterima sa odzivom, sa prekidačima, sa rotirajućim regulatorima intenziteta svetlosti i sa integrisanim regulatorima.

io-homecontl predajnici

- IZYMO™ io predajna jedinica
- Smoove Lighting io (u režimu 2)
- TaHoma
- Connexoon io
- Box Energeasyconnect (Rexel)
- Nina
- io-homecontrol daljinski upravljači (uključujući i Situo variation)

OPIS



Naziv	Provodnik	Oznaka
Ulaz + (IN+)	Ljubičasti	A
Ulaz - (IN-)	Narandžasti	B
Izlaz (OUT)	Crni	C
Nula N	Plavi	D
Faza L	Smeđi	E
Višebojni LED	-	F
PROG taster (prilagođavanje)	-	G
CFG taster (konfiguracija)	-	H

Ukoliko prijemnik povezujete sa običnim tasterom, koristite **IN + ulaz ILI IN - ulaz**.

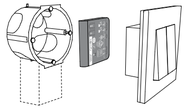
Ukoliko prijemnik povezujete sa duplim tasterom, koristite **IN + ulaz ! IN - ulaz**. U tom slučaju taster koji je povezan na IN + ulaz služi za promenu intenziteta prema maksimalnoj vrednosti, a taster koji je povezan na IN - ulaz služi za promenu intenziteta prema minimalnoj vrednosti.

MONTAŽA

⚠ Pre ugradnje prekinite mrežno napajanje na električnoj tabli sa osigурačima.
⚠ Povezivanje proizvoda izvršite u skladu sa standardima i zakonskim propisima zemlje u kojoj se montaža vrši.
⚠ Provodnici IN + i IN - nisu izolovani od mrežnog napajanja.

IZYMO™ io prijemnik za regulaciju intenziteta LED osvetljenja treba napajati preko faznog i nultog provodnika koji su povezani sa mrežnim naponom 220-240V AC, 50Hz.
Montaža može da se izvrši na sledeća mesta:

A) U montažnu kutiju koja se nalazi iza zidnog prekidača (dubina kutije treba da bude min. 50mm, ili da poseduje posebnu pregradu za mikromodul), ako su prisutni fazni i nulti provodnici:



B) Na plafon, u centralnu kutiju u nivo lampe:

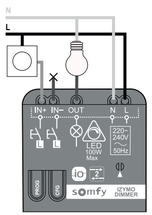


C) U razvodnu kutiju:



POVEZIVANJE KABLOVA I UPOTREBA

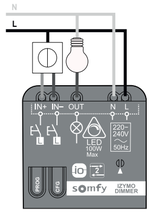
A) Povezivanje sa jednim ili više paralelno povezanih običnih tastera:



✕ provodnik koji nije priključen
⚠ Provodnike koji nisu povezani treba izolovati pomoću redne kleme za izolovanje.

Operacija na tasteru	Operacija na potrošaču
Kratak pritisak	ISKLJ. / Poslednja primenjena vrednost
Dugačak pritisak	Promena do MIN. ili MAX. vrednosti Napomena: promena sa poslednjom komandom (žičnom ili radio) u suprotnom pravcu
Dugačak pritisak	UKLJ. 100%

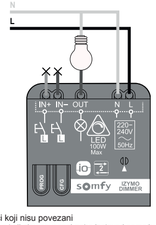
B) Povezivanje sa duplim tasterom:



Operacija na tasteru	Operacija na potrošaču
Kratak pritisak	Na tasteru "+": Poslednja primenjena vrednost Na tasteru "-" ISKLJ.
Dugačak pritisak	Na tasteru "+" promena do MAX. vrednosti Na tasteru "-" promena do MIN. vrednosti
Dva pritiska	-

C) Povezivanje bez uređaja:

- Bez uređaja



✕ provodnici koji nisu povezani
⚠ Provodnike koji nisu povezani treba izolovati pomoću redne kleme za izolovanje. Moguće je koristiti samo jedan priključak sa više ulaza za priključivanje ovih provodnika.

U tom slučaju za promenu vrednosti intervala MIN i MAX bez upotrebe tastera pročitajte "Ponovno podešavanje intervala promene" u odeljku STAVLJANJE U POGON.

U slučaju 3 gorenavedene opcije (A, B i C) IZYMO io LED prijemnikom za regulaciju intenziteta svetlosti može se upravljati i daljinskim upravljačima, uključujući i daljinske upravljače sa 3 tastera (GORE/MY/DOLE):

Operacija na daljinskom upravljaču sa 3 tastera (npr.: Situo 1 i 5)	Operacija na potrošaču
Kratak pritisak tastera GORE	UKLJ. na MAX vrednost
Kratak pritisak tastera MY	Promena na 50% do podrazumevane vrednosti (*)
Kratak pritisak tastera DOLE	ISKLJ
Dugačak pritisak tastera GORE	Promena prema MAX vrednosti
Dugačak pritisak tastera DOLE	Promena prema MIN vrednosti
Rotirajući taster (isključivo Situo Variation)	Promena ili prema MAX ili prema MIN vrednosti

(*) Vrednost MY može da se podesi i na drugu vrednost pomoću io daljinskog upravljača sa 3 tastera.

Provera kablova

Za uključivanje lampe kratko pritisnite (**<0.5 sekundi**) **PROG taster** prijemne jedinice. Za isključivanje pritisnite ponovo.

STAVLJANJE U POGON

Ulaz u režim za konfiguraciju

Za postavljanje IZYMO TM io LED prijemnik za regulaciju intenziteta svetlosti u režim za konfiguraciju, pritisnite na **2 sekunde taster CFG** dok LED ne počne da sveti **plavom** bojom.
LED sveti **plavom** bojom u toku celog postupka konfiguracije.
Režim za konfiguraciju je aktivan 5 minuta.

Opis pojedinih parametara

Opseg promene
Svaka sijalica je različita i svaka ima svoj opseg promene. Opseg promene koji najviše odgovara datoj sijalici podešava se optimalnim izborom MIN i MAX vrednosti.

Način funkcionisanja proizvoda
IZYMO™ io LED prijmnik za regulaciju intenziteta svetlosti projektovan je tako da bude kompatibilan sa LED sijalicama sa upravljanjem preko ugla gašenja. Ukoliko koristite LED sijalicu bez regulacije ili LED sijalicu sa upravljanjem preko ugla paljenja, prijemnik obavezno postavite u režim UKLJ/ISKLJ. U tom slučaju otvara se mogućnost za uključivanje ili isključivanje sijalice, ali nema mogućnosti za regulaciju.

Povratak nakon prekida mrežnog napajanja
Nakon prekida mrežnog napajanja lampa koja je priključena na prijemnu jedinicu može ostati u isključenom stanju, ili može da se vrati u stanje u kojem je bila pre prekida napajanja.

Tip upravljačke jedinice
Tipovi upravljačke jedinice mogu da budu sa običnim ili duplim tasterom (istovremeno samo jedan tip). Prilikom pokretanja proizvoda (ili ponovne inicijalizacije) IZYMO™ io LED prijemnik za regulaciju intenziteta svetlosti automatski detektuje da li je priključen na običan ili dupli taster. Ukoliko je potrebno, ovaj parametar omogućava manualnu korekciju režima.

Kategorije podešavanja	Parametri	Broj kratkih pritiskaka (<1s) CFG tastera	Broj treptaja LED-a za potvrdi-vanje	Vrednost nakon ponovne inicijali-zacije
Opseg promene	Podešavanje MIN vrednosti	x2	x2	Podrazume-vani MIN
	Podešavanje MAX vrednosti	x3	x3	Podrazume-vani MAX
Način funkci-onisanja proizvoda	Režim za regulaciju osvetljenja	x4	x4	Podrazume-vana vrednost
	Režim UKLJ/ISKLJ	x5	x5	-
Povratak nakon prekida mrežnog napajanja	Osvetljenje isključeno	x6	x6	Podrazume-vana vrednost
	Poslednje stanje pre prekida	x7	x7	-
Tip priključene upravljačke jedinice	Običan taster	x8	x8	Automatska detekcija tipa upravljačke jedinice nakon (ponovne) inicijalizacije
	Dupli taster	x9	x9	

→ **Podešavanje opsega promene u režimu za konfiguraciju:**

1. Za promenu intenziteta osvetljenja pritisnite **taster koji je povezan sa mikromodulom**, pa otpustite na onoj vrednosti koji želite da odredite za MIN vrednost.
2. Sačuvajte ovu MIN vrednost sa dva uzastopna pritiska **tastera CFG**.
3. Ponovite korak 1 za određivanje vrednosti koji želite da postavite za MAX vrednost opsega promene.
4. Sačuvajte ovu MAX vrednost sa tri uzastopna pritiska **tastera CFG**.

Napuštanje režima za konfiguraciju

Pritisnite **taster CFG** na **2 sekunde** dok se LED ne ugasi. Ukoliko nema operacija, režim za konfiguraciju prestaće da bued aktivan nakon 5 minuta.

Ponovno podešavanje opsega promene

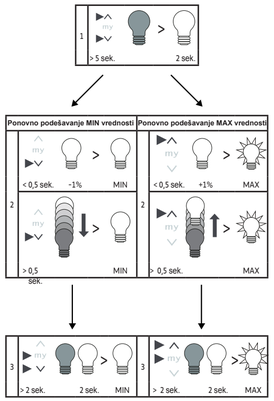
U slučaju zamene sijalice za ponovno podešavanje MIN i MAX vrednosti na raspolaganju je nekoliko načina:

Uz pristup proizvodu:
- Korišćenjem žičnog tastera i **CFG tastera** prijemnika:
videti prve gornje parametre.

Bez pristupa proizvodu:
- Pomoću TaHoma aplikacije
- Sa uređajem za konfiguraciju koji je dostupan serviserima
- Sa daljinskim upravljačem sa 3 tastera

Ponovno podešavanje MIN vrednosti:
1) Ulazak u režim za ponovnu konfiguraciju
2) Odredite i podesite MIN vrednost koja najviše odgovara potrošaču
3) Sačuvajte MIN vrednost

Ponovno podešavanje MAX vrednosti:
1) Ulazak u režim za ponovnu konfiguraciju
2) Odredite i podesite MAX vrednost koja najviše odgovara potrošaču
3) Sačuvajte MAX vrednost



PRIDRUŽIVANJE

1. Sa prijemnom jedinicom udite u režim za pridruživanje

A) Ukoliko prijemna jedinica nikad nije bila uparena
B) Preko prijemne jedinice
C) Preko prekidača
D) Preko ranije pridruženog predajnog uređaja

2. Izvršite pridruživanje sa drugim proizvodom

3. Napuštanje režima za pridruživanje

A) Automatski
B) Preko prijemne jedinice
C) Preko prekidača

		Pridruživanje TaHoma, Connexoon io ili Nina uređaju	Pridruživanje 1-smernoj prijemnoj jedinici	Potvrđivanje
1.	A)	Odspojte od napona, pa proizvod ponovo stavite pod napon pomoću osigurača.	Odspojte od napona, pa proizvod ponovo stavite pod napon pomoću osigurača. Nakon toga pritisnite **PROG taster** novog daljinskog upravljača na **2 sekunde**.	Lampa se uključuje na 2 sekunde, a nakon toga se isključuje. + LED će se upaliti **zelenom** bojom, i svetleće **dok se prvo pridruživanje ne završi**, ili u narednih **10 minuta**.
	B)	Pritisnite **PROG taster** prijemnika na **2 sekunde**.		
	C)	Odspojte od napona, pa proizvod ponovo stavite pod napon pomoću osigurača. Nakon toga, u narednih 10 minuta izvršite **5 brzih uzastopnih pritisaka** tastera.		
	D)	Za ulazak u režim pridruživanja pritisnite na **2 sekunde PROG taster** predajne jedinice koja je već pridružena prijemnoj jedinici.		
2.		Pokrenite postupak za dodavanje jednog uređaja sa TaHoma, Connexoon io ili Nina upravljačke površine, i pratite uputstva koja se pojavljuju na ekranu.	Za završetak postupka pridruživanja pritisnite na **<0,5 sekundi PROG taster** predajne jedinice koju želite da pridružite.	Lampa se uključuje na **2 sekunde**, a nakon toga se isključuje. + LED će više puta trepnuti zelenom bojom, a nakon toga će se ugasiti.
3.	A)	Automatski: **nakon uspešnog pridruživanja** ili nakon 10 minuta.		
	B)	Pritisnite na **<0,5 sekundi PROG taster** prijemne jedinice.		
	C)	Pritisnite taster.		

Brisanje TaHoma, Connexoon io ili Nina prijemne jedinice

1. Izaberite uređaj koji želite da obrišeta sa TaHoma, Connexoon io ili Nina upravljačke površine.

2. Pokrenite postupak za brisanje jednog uređaja.

3. Pratite uputstva koja se pojavljuju na ekranu.

Brisanje prijemne jedinice iz 1-smernog io predajnika

1. Postavite IZYMO™ io LED prijemnik za regulaciju intenziteta svetlosti u režim pridruživanja.

2. Za završetak postupka brisanja pritisnite (**<0,5 sekundi**) **PROG taster** pridružene predajne jedinice koji želite da obrišete.

3. Potrošač će se uključiti na **2 sekunde**, pa će se nakon toga ugasiti, a LED će više puta trepnuti **zelenom** bojom, a nakon toga će se ugasiti.

PONOVNA INICIJALIZACIJA

Ponovna inicijalizacija IZYMO™ io LED prijemnika za regulaciju intenziteta osvetljenja

⚠ Kod ovog mikromodula moguća su dva tipa ponovne inicijalizacije.
Brisanje svih pridruženih uređaja: Pritisnite **PROG taster** prijemnika na **7 sekundi** (ili **PROG taster** jednog pridruženog predajnika), dok se svetlo 2 puta upali i ugasi, ili dok LED više puta trepne **zelenom** bojom i ugasi. Prijemnik nije pridružen ni jednom radio predajniku.
I / ili
Ponovna inicijalizacija samo konfiguracije: Pritisnite CFG taster prijemnika na 7 sekundi, dok LED više puta trepne plavom bojom, pa se ugasi. Parametri prijemnika vraćaju se na podrazumevane vrednosti, i ponavlja se automatska detekcija tipa upravljačke jedinice.

ČESTO POSTAVLJANA PITANJA

Za često postavljana pitanja i odgovore posetite veb stranicu koja je posvećena toj nameni:

Francuska	https://www.somfypro.fr/assistance/faq/izymo
Belgija	https://www.somfy.be/fr-be/assistance
Liban	https://www.somfy.com.lb/fr-lb/assistance/faq

U slučaju bilo koje druge zemlje obratite se Somfy korisničkom servisu.

TEHNIČKI PODACI

Napon napajanja	220–240V ~, 50Hz
Izlaz	220–240V ~, 50Hz, 0,65A max.
Nivo zagađenja	II. kat.
Poprečni presek napojnog kabela	Min. : 0,75 mm² Max. : 1,5 mm²
Stepen zaštite	IP 20
Klasa zaštite	Dvostruka izolacija bez uzemljenja
Dimenzije	43 x 43 x 13 mm
Radio protokol	2-smerni io-homecontrol
Frekvencijski opseg i efektivna emitovana snaga	868,000 MHz–868,600 MHz e.r.p. < 25 mW 868,700 MHz–869,200 MHz e.r.p. < 25 mW 869,700 MHz–870,000 MHz e.r.p. < 25 mW
Domet na otvorenom prostoru	250 m (domet "KUĆNOG" radio signala)
Domet između dva betonska zida	20 m
Broj io-homecontrol daljinskih upravljača	1-smerni: 10 daljinskih upravljača 2-smerni: Neograničen broj
Temperaturni opseg	od 0 °C do +55 °C
Vlažnost vazduha	85% relativna vlažnost na 25°C
Nadmorska visina	< 2000 m

CS Přijímač regulace intenzity osvětlení LED IZYMO™ io

ÚVOD

Přijímač regulace intenzity osvětlení LED IZYMO™ io je mikromodul pracující s rádiovým signálem, který slouží k ovládání a k regulaci osvětlení LED. Montuje se do zapuštěné elektroinstalační krabice za spínač, do rozdočovací jednotky nebo do oblasti světelného spotřebiče. Lze jej ovládat pomocí vysílače io-homecontrol, TaHoma a/nebo jednoduchým či dvojitým nástěnným vypínačem.

RC LED Tento mikromodul je určen pro LED žárovky a odporové spotřebiče

KOMPATIBILITA

Spotřebiče

Tento mikromodul je určen pro stmívatelné LED žárovky.

Typ spotřebiče	Výkonový rozsah
Stmívatelné LED žárovky 220–240 V 50 Hz	0–100 W
Bodová LED svítidla 12/24 V nebo halogenová svítidla s kompatibilním stmívatelným elektronickým transformátorem se sestupnou hranou (trailing edge)	0–100 W
LED páska se stmívatelným ovladačem se sestupnou hranou (trailing edge)	0–100 W
Nestmívatelné LED žárovky 220–240 V 50 Hz	0–100 W, pouze v režimu ZAP/VYP
Odporové zátěže (inkandescenční nebo halogenové)	0–150 W
LED bodová svítidla 12/24 V nebo halogenová s feromagnetickým stmívatelným transformátorem	Nekompatibilní
Fluokompaktní stmívatelné	Nekompatibilní

Rady pro lepší používání:
- Používejte výhradně spotřebiče stejného typu a hlídejte, zda jsou žárovky stejné značky a stejného typu
- Pokud možno používejte žárovky z našeho seznamu kompatibilních zařízení.
→ Seznam je dostupný pomocí QR kódu níže:

Přístroje (typy vypínačů)

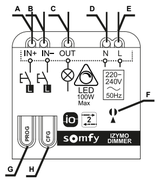
- Jakýkoli vypínač
- Dvojitý vypínač
- Bez zařízení. Ovládání se tedy provádí jedině jedním nebo více vysílači io.

⚠ Není kompatibilní s vypínači se světelnou kontrolkou, s přerušičemi vypínačů, s regulátory s otočnými kolečky a s přístroji se zabudovaným regulátorem.

Vysílače io-homecontrol

- Vysílač IZYMO™ io
- Smoove Lighting io (v režimu 2)
- TaHoma
- Connexoon io
- Box Energeasyconnect (Rexel)
- Nina
- Dálkové ovladače io-homecontrol (např. Situo Variation)

POPIS



Název	Vodič	Značka
Vstup + (IN+)	Fialový	A
Vstup – (IN–)	Oranžový	B
Výstup (OUT)	Černý	C
Nulový napájecí vodič (N)	Modrý	D
Fázový napájecí vodič L	Hnědý	E
Vícebarevná LED	–	F
Tlačítko PROG (přiřazení)	–	G
Tlačítko CFG (konfigurace)	–	H

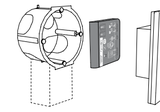
Při propojení přijímače s jednoduchým tlačítkovým vypínačem použijte **vstup IN+ NEBO vstup IN–**.

Při propojení přijímače s dvojitým tlačítkovým vypínačem použijte **vstup IN+ & vstup IN–**.V tomto případě slouží tlačítko vypínače připojené ke vstupu IN+ k zvyšování intenzity osvětlení směrem k hodnotě MAX a tlačítko vypínače připojené ke vstupu IN– ke snižování intenzity osvětlení směrem k hodnotě MIN.

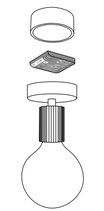
INSTALACE

⚠ Před jakoukoliv instalací odpojte přívod napájecího napětí od elektrického panelu.
⚠ Připojte výrobek v souladu s platnými elektroinstalačními normami a směrnicemi země, v níž je spotřebič instalován.
⚠ Vstupní vodiče IN+ a IN- nejsou izolovány od sítě.
Regulační přijímač LED IZYMO™ io musí být napájen síťovým napětím 220–240 V AC, 50 Hz s fázovým a nulovým vodičem.
Lze jej instalovat do:

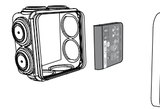
A) zapuštěné elektroinstalační krabice za nástěnný vypínač (do min. hloubky 50 mm nebo do pouzdra na mikromodul), jsou-li fázový a nulový vodič přítomny:



B) středového sloupku v oblasti osvětlení ve stropě:



C) rozdočovací jednotky:



✕ nepřipojené vodiče
⚠ Nepřipojené vodiče musí být izolovány pomocí koncovek izolace.Pro propojení těchto vodičů lze použít jeden konektor s více vstupy.

V tomto případě pro nastavení hodnot MIN a MAX regulačního rozsahu bez použití tlačítkového vypínače viz část „Znovu nastavit rozsah regulace" v části UVEDENÍ DO PROVOZU.

Počet U výše uvedených 3 možností (A, B a C) lze regulační přijímač LED IZYMO io ovládat také pomocí dálkových ovladačů io se třemi tlačítky (NAHORU/MY/DOLŮ):

Stisknutí jednoho ze 3 tlačítek dálkového ovladače io (např. Situo 1 a 5)	Akce odporového spotřebiče
Krátké stisknutí tlačítka NAHORU	ZAP na hodnotě MAX
Krátké stisknutí tlačítka MY	Nastavení na výchozí hodnotu 50 % (*)
Krátké stisknutí tlačítka DOLŮ	VYP
Dlouhé stisknutí tlačítka NAHORU	Nastavení na hodnotu MAX
Dlouhé stisknutí tlačítka DOLŮ	Nastavení na hodnotu MIN
Kolečko (pouze Situo Variation)	Nastavení na hodnotu MIN nebo MAX

(*) Hodnotu MY lze pomocí dálkového ovladače io se 3 tlačítky nastavit na jinou hodnotu.

Ověření elektrického zapojení

Pro zapnutí osvětlení krátce (< 0,5 sekundy) stiskněte **tlačítko PROG** přijímače. Dalším stisknutím osvětlení zhasněte.

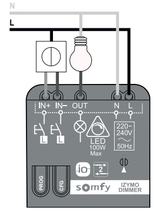
UVEDENÍ DO PROVOZU

Vstup do režimu konfigurace

Regulační přijímač LED IZYMO™ io uvedete do režimu konfigurace stisknutím na **2 sekundy tlačítka CFG**, dokud se kontrolka LED nerozsvítí **modře**.

Akce tlačítka	Akce odporového spotřebiče
Krátké stisknutí	VYP / poslední použitá hodnota
Dlouhé stisknutí	Změna na hodnotu MIN nebo MAX POZNÁMKA: regulace v opačném směru než u posledního povelu (vodivý nebo rádiový signál)
Dlouhé stisknutí	ZAP 100 %

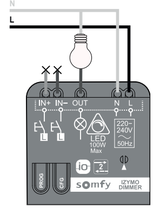
B) Vodičové zapojení dvojitého vypínače:



Akce tlačítka	Akce odporového spotřebiče
Krátké stisknutí	Tlačítka „+": Poslední použitá hodnota Tlačítka „-": VYP
Dlouhé stisknutí	Tlačítka „+": změna na hodnotu MAX Tlačítka „-": změna na hodnotu MIN
Dvojité stisknutí	–

C) Vodičové připojení bez přístroje:

- Bez zařízení



✕ nepřipojený vodič
⚠ Nepřipojené vodiče musí být izolovány pomocí koncovek izolace.

Kontrolka LED svítí **modře** po celou dobu trvání konfigurace.
Režim nastavení je aktivní po dobu 5 minut.

Popis jednotlivých parametrů

Rozsah regulace
Každá žárovka je jiná a každá má vlastní rozsah regulace intenzity. Nejvhodnější rozsah intenzity pro vaši žárovku můžete nastavit zadáním optimálních hodnot MIN a MAX.

Funkční režim produktu
Přijímač regulace intenzity LED IZYMO™ io je koncipován pro kompatibilitu se stmívatelnými LED žárovkami se sestupnou hranou (trailing edge). Pokud používáte nestmívatelnou LED žárovku nebo žárovku s náběhovou hranou (leading edge), nakonfigurujte přijímač na režim ZAP/VYP. V tomto případě bude možné žárovku pouze rozsvítit, nebo zhasnout, ale ne postupně stmívat či rozsvěcet.

Obnovení pro výpadku napájení
Po výpadku napájení může osvětlení připojené k přijímači zůstat zhasnuté, nebo obnovit svůj stav před výpadkem.

Typ dálkového ovladače
Ovladače mohou být typu jednoduchého, nebo dvojitého vypínače (vždy jen jeden typ současně). Při spouštění produktu (nebo opětovném zapnutí) detekuje přijímač regulace intenzity LED IZYMO™ io automaticky, zda je vodičově připojen k jednoduchému, nebo dvojitému vypínači. V případě potřeby lze toto nastavení upravit ručně pomocí tohoto parametru.

Kategorie nastavení	Parametry	Počet krátkých stisknutí CFG (< 1 s)	Počet potvrzení bliknutím kontrolky LED	Hodnota po resetu
Rozsah regulace	Nastavení hodnoty MIN	2×	2×	Výchozí hodnota MIN
	Nastavení hodnoty MAX	3×	3×	Výchozí hodnota MAX
Funkční režim produktu	Režim regulace intenzity osvětlení	4×	4×	Výchozí hodnota
	Režim ZAP/VYP	5×	5×	–
Obnovení pro výpadku napájení	Světlo zhasnuté	6×	6×	Výchozí hodnota
	Stav před vypnutím	7×	7×	–
Typ připojeného dálkového ovladače	Jednoduchý vypínač	8×	8×	Automatická detekce typu ovladače po (opětovném) resetu
	Dvojitý vypínač	9×	9×	

→ **Nastavení rozsahu regulace intenzity osvětlení v režimu konfigurace:**

1. Stisknutím **tlačítka vypínače připojeného k mikromodulu** můžete regulovat intenzitu osvětlení. To uvolněte na hodnotě, kterou si přejete nastavit jako hodnotu MIN rozsahu intenzity.
2. Tuto hodnotu MIN uložíte tak, že 2krát po sobě stisknete **tlačítko CFG**.
3. Zopakováním kroku 1 uvedete osvětlení na hodnotu intenzity, kterou chcete nastavit jako hodnotu MAX intenzity osvětlení.
4. Tuto hodnotu MAX uložíte tak, že 3krát po sobě stisknete **tlačítko CFG**.

Ukončení režimu konfigurace

Stiskněte na **2 sekundy tlačítko CFG**, dokud kontrolka LED nezhasne. Neprovedete-li žádnou akci, režim konfigurace se ukončí po 5 minutách.

Znovu nastavit rozsah regulace intenzity

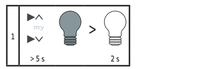
V případě výměny žárovky lze znovu nastavit hodnoty MIN a MAX regulace intenzity různými způsoby:

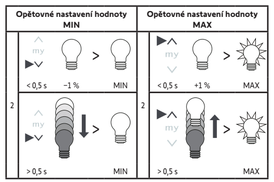
Máte-li přístup k produktu:
– pomocí **tlačítka CFG** přijímače a vodičově připojeného vypínače: viz první parametry výše.

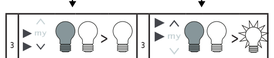
Bez přístupu k produktu:
– pomocí aplikace TaHoma:
– pomocí nástroje pro konfiguraci, který mají k dispozici odborníci
– pomocí dálkového ovladače io se 3 tlačítky:

Opětovné nastavení hodnoty MIN:
1) Vstupte do režimu opětovné konfigurace.
2) Vyhledejte a uveďte žárovku do nejvhodnějšího nastavení hodnoty MIN spotřebiče.
3) Uložte tuto hodnotu MIN.

Opětovné nastavení hodnoty MAX:
1) Vstupte do režimu opětovné konfigurace.
2) Vyhledejte a uveďte žárovku do nejvhodnějšího nastavení hodnoty MAX spotřebiče.
3) Uložte tuto hodnotu MAX.







PŘIŘAZENÍ

1. Vstup do režimu přiřazení k přijímači

A) Pokud přijímač dosud nebyl spárován
B) Z přijímače
C) Z přepínače
D) Z již přiřazeného vysílače

2. Dokončení přiřazení k dalšímu produktu

3. Ukončení režimu přiřazení

A) Automaticky
B) Z přijímače
C) Z přepínače

		Přiřazení k produktům TaHoma, Connexoon io nebo Nina	Přiřazení k jednostennému vysílači io	Potvrzení
1.	A)	Pomocí jistého vypnětí přívod napětí do produktu a poté jej znovu zapněte.	Pomocí jistého vypnětí přívod napětí do produktu a poté jej znovu zapněte. Následně stiskněte na **2 sekundy** tlačítko **PROG** nového dálkového ovladače.	Žárovka se na 2 sekundy rozsvítí a opět zhasne.+ LED se rozsvítí **zelená**, dokud **nebude první přiřazení dokončeno**, nebo na **10 minut**.
	B)	Stiskněte na **2 sekundy tlačítko PROG** snímače.		
	C)	Pomocí jistého vypnětí přívod napětí do produktu a poté jej znovu zapněte. Poté **Skrát po sobě rychle stiskněte** vypínač během následujících 10 minut.		
	D)	Na **2 sekundy** stiskněte **tlačítko PROG** vysílače již přiřazeného k přijímači, čímž přijímač uvedete do režimu přiřazení.		
2.		Spusťte postup přidání zařízení z rozhraní TaHoma, Connexoon io nebo Nina a poté postupujte podle instrukcí na displeji.	Pro dokončení postupu přidání stiskněte na **< 0,5 sekundy tlačítko PROG** přidávaného vysílače.	Žárovka se na **2 sekundy** rozsvítí a opět zhasne.+ LED několikrát blikne **zeleně** a poté zhasne.
3.	A)	Automaticky: **po úspěšném přiřazení** nebo po 10 minutách		
	B)	Stiskněte na **0,5 sekundy tlačítko PROG** přijímače.		
	C)	Stiskněte vypínač.		

Odebrání přijímače TaHoma, Connexoon io nebo Nina

1. Vyberte výbavu k odebrání z rozhraní TaHoma, Connexoon io nebo Nina.
2. Spusťte postup pro odebrání výbavy.
3. Postupujte podle instrukcí na displeji.

Odebrání jednocestného přijímače nebo vysílače io

1. Uveďte přijímač pro regulaci intenzity LED IZYMO™ io do režimu přiřazení.
2. Pro dokončení postupu odebrání krátce (< 0,5 sekundy) stiskněte tlačítko **PROG** již přiřazeného vysílače, který chcete odebrat.
3. Zařízení se na **2 sekundy** rozsvítí a následně zhasne a kontrolka LED několikrát blikne **zeleně** a poté zhasne.

OPĚTOVNÝ RESET

Reset přijímače regulátoru intenzity LED IZYMO™ io

⚠ Tento mikromodul lze resetovat dvěma způsoby.

Pouze odebrání všech přiřazených zařízení: Na **7 sekund** stiskněte **tlačítko PROG** přijímače (nebo tlačítko PROG přiřazeného vysílače), dokud se osvětlení 2krát nerozsvítí a nezhasne, nebo dokud LED kontrolka neblikne **zeleně** několikrát po sobě a následně nezhasne. Přijímač nyní není přiřazen k žádnému vysílači rádiového signálu.
A/nebo
Reset pouze konfigurace: Na **7 sekund** stiskněte **tlačítko CFG** přijímače, dokud LED kontrolka několikrát neblikne modře a následně nezhasne. Parametry přijímače se vrátí na výchozí hodnoty a znovu se spustí automatická detekce typu ovladače.

ČASTO KLADENÉ OTÁZKY

Seznam nejčastěji kladených otázek spolu s odpověďmi najdete na následující zvláštní webové stránce:

Francie	https://www.somfypro.fr/assistance/faq/izymo
Belgie	https://www.somfy.be/fr-be/assistance
Libanon	https://www.somfy.com.lb/fr-lb/assistance/faq

U ostatních zemí kontaktujte zákaznický servis Somfy.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájení	220–240 V ~, 50 Hz
Výstup	220–240 V ~, 50 Hz, max. 0,65 A
Značení	Kat II
Průřez napájecího kabelu	Min: 0,75 mm² Max: 1,5 mm²
Stupeň krytí	IP 20
Třída ochrany	Dvojí izolace bez uzemnění
Rozměry	43 × 43 × 13 mm
Rádiový protokol	Io-homecontrol dvoucestný
Frekvenční rozsah a efektivní vyzářený výkon	868 000 MHz až 868 600 MHz *e.r.p.* < 25 mW 868 700 MHz až 869 200 MHz *e.r.p.* < 25 mW 869 700 MHz až 870 000 MHz *e.r.p.* < 25 mW
Dosah ve volném prostoru	250 m (dosah rádiového signálu „DOMA")
Dosah mezi dvěma betonovými zdmi	20 m
Počet dálkových ovladačů io-homecontrol	Jednocestný: 10 dálkových ovladačů Dvoucestný: neomezeně
Provozní teplota	0 °C až +55 °C
Vlhkost	85 % RH při 25 °C
Nadmořská výška	< 2 000 m

PL Odbiornik do regulacji natężenia oświetlenia LED IZYMO™ io

WPROWADZENIE

Odbiornik LED IZYMO™ io jest mikromodułem radiowym i służy do sterowania oraz regulacji natężenia oświetlenia LED. Jest on przeznaczony do instalacji w puszce podtynkowej za przełącznikiem, w puszce odgałęźnej lub w obszarze wkładu oświetleniowego. Może być sterowany przy pomocy nadajnika io-homecontrol, TaHoma i/lub pojedynczego albo podwójnego, ściennego włącznika przyciskowego.

RC LED Mikromoduł jest dostosowany do żarówek LED i obciążenia rezystancyjnego

KOMPATYBILNOŚĆ

Wkłady oświetleniowe

Mikromoduł jest dostosowany do żarówek LED z funkcją ściemniania.

Typ wkładu oświetleniowego	Zakres mocy
Żarówki LED z funkcją ściemniania 220–240V 50Hz	0-100W
Oświetlenie punktowe LED 12/24V lub halogenowe z transformatorem elektronicznym z funkcją ściemniania kompatybilne z trybem ściemniania zboczem opadającym "trailing-edge"	0-100W
Taśma LED ze sterownikiem z funkcją ściemniania kompatybilna z trybem ściemniania zboczem opadającym "trailing-edge"	0-100W
Żarówki LED bez funkcji ściemniania 220–240V 50Hz	0-100W, wyłącznie w trybie WŁ./WYŁ.
Obciążenia rezystancyjne (lampy żarowe i halogenowe)	0-150W
Oświetlenie punktowe 12/24V LED lub halogenowe z transformatorem ferromagnetycznym z funkcją ściemniania	Niekompatybilne
Świetlówki kompaktowe z funkcją ściemniania	Niekompatybilne

Rady w celu poprawy komfortu użytkowania:
- Stosować wyłącznie wkłady tego samego typu i używać żarówek tej samej marki i o tym samym oznaczeniu referencyjnym
- Najlepiej stosować żarówki wymienione na naszej liście elementów kompatybilnych.

→ Dostęp do listy jest możliwy po zeskanowaniu podanego poniżej kodu QR:

Oprzyrządowanie (typy przełącznika)

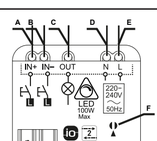
- Wszystkie włączniki przyciskowe
- Wszystkie podwójne włączniki przyciskowe
- Bez oprzyrządowania. Sterowanie jest wykonywane wyłącznie za pomocą jednego lub kilku nadajników io.

⚠ Nie są kompatybilne włączniki przyciskowe z lampką świetlną, przełączniki kołyskowe, przełącznikі regulacyjne z pokrętłem i zestawy z wbudowanym przełącznikiem regulacyjnym.

Nadajniki io-homecontrol

- Nadajnik IZYMO™ io
- Smoove Lighting io (w trybie 2)
- TaHoma
- Connexoon io
- Box Energeasyconnect (Rexel)
- Nina
- Piloty zdalnego sterowania io-homecontrol (w tym Situo Variation)

OPIS



Nazwa	Przewód	Oznaczenie
Wejście + (IN+)	Fioletowy	A
Wejście - (IN-)	Pomarańczowy	B
Wyjście (OUT)	Czarny	C
Zasilanie Neutralny (N)	Niebieski	D
Zasilanie Faza L	Brązowy	E
LED Wielokolorowa	-	F
Przycisk PROG (powiązanie)	-	G
Przycisk CFG (konfiguracja)	-	H

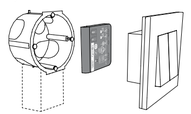
W przypadku podłączania odbiornika z pojedynczym włącznikiem przyciskowym użyć **wejścia IN+ LUB wejścia IN-**.

W przypadku podłączania odbiornika z podwójnym włącznikiem przyciskowym użyć **wejścia IN+ ORAZ wejścia IN-**. W takiej sytuacji włącznik podłączony do wejścia IN+ służy do regulacji oświetlenia w stronę wartości MAKSYMALNEJ, natomiast włącznik podłączony do wejścia IN- służy do regulacji oświetlenia w stronę wartości MINIMALNEJ.

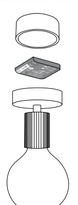
MONTAŻ

⚠ Przed przystąpieniem do montażu, należy wyłączyć zasilanie sieciowe na rozdzielnicy elektrycznej.
⚠ Wykonać podłączenie produktu, przestrzegając norm dotyczących instalacji elektrycznych oraz dyrektyw obowiązujących w kraju, w którym urządzenie jest instalowane.
⚠ Przewody wejścia IN+ i IN- nie są odłączone od zasilania sieciowego. Odbiornik do regulacji natężenia oświetlenia LED IZYMO™ io powinien być zasilany z sieci napięciem 220–240 V AC, 50 Hz za pomocą przewodu fazowego i neutralnego.
Odbiornik może być zainstalowany w następujących miejscach:

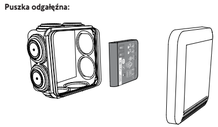
A) Puszka podtynkowa za przełącznikiem ściennym (o głębokości min. 50 mm lub z kieszenią na mikromoduł), jeżeli występuje przewód fazowy i neutralny:



B) Środkowa puszka oświetleniowa w suficie:

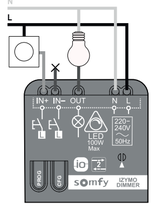


C) Puszka odgałęźna:



OKABLOWANIE I UŻYTKOWANIE

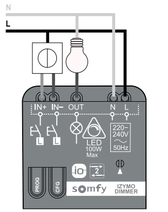
A) Okablowanie z jednym lub kilkoma pojedynczymi włącznikami przyciskowymi w układzie równoległym



✕ przewody niepodłączone
⚠ Niepodłączone przewody muszą być zaizolowane przy pomocy izolacyjnej listwy zaciskowej.

Użycie włącznika	Czynności w obrębie wkładu oświetleniowego
Krótkie wciśnięcie	WYŁ. / Ostatnia używana wartość
Dłuższe wciśnięcie	Regulacja aż do wartości MIN. lub MAKS. Uwaga: regulację w kierunku przeciwnym do ostatniego polecenia (przesłanego przewodowo lub radiowo)
Dłuższe wciśnięcie	WŁ. 100%

B) Okablowanie z podwójnym włącznikiem przyciskowym:



✕ przewody niepodłączone
⚠ Niepodłączone przewody muszą być zaizolowane przy pomocy izolacyjnej listwy zaciskowej. Do podłączenia tych przewodów można użyć jednego złącza z wieloma wejściami.

W tym przypadku, aby ustawić wartości MIN. i MAKS. zakresu regulacji bez użycia włącznika przyciskowego, należy zapoznać się z rubryką "Ponowne ustawienie zakresu regulacji" w części URUCHOMIENIE.

Uwaga: W przypadku 3 powyższych opcji (A, B i C), odbiornik do regulacji natężenia oświetlenia LED IZYMO io może być również sterowany przy pomocy pilotów zdalnego sterowania io, w tym również pilotów z 3 przyciskami (GÓRA/MY/DÓŁ):

Użycie pilota zdalnego sterowania io z 3 przyciskami (tj. Situo 1 i 5)	Czynności w obrębie wkładu oświetleniowego
Krótkie wciśnięcie przycisku GÓRA	WŁ. na wartość MAKS.
Krótkie wciśnięcie przycisku MY	Regulacja domyślna 50% (*)
Krótkie wciśnięcie przycisku DÓŁ	WYŁ.
Dłuższe wciśnięcie przycisku GÓRA	Regulacja w stronę wartości MAKS.
Dłuższe wciśnięcie przycisku DÓŁ	Regulacja w stronę wartości MIN.
Pokrętło (wyłącznie Situo Variation)	Regulacja w stronę wartości MIN. lub MAKS.

(*) Wartość MY może być ustawiona na inną wartość przy pomocy pilota zdalnego sterowania io z 3 przyciskami.

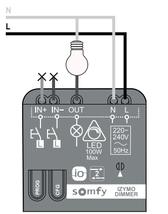
Kontrola okablowania

Nacisnąć krótko (<0,5 sekundy) na **przycisk PROG** odbiornika, aby włączyć oświetlenie. Nacisnąć ponownie na przycisk, aby je wyłączyć.

Użycie włącznika	Czynności w obrębie wkładu oświetleniowego
Krótkie wciśnięcie	Przycisk "+": Ostatnia użyta wartość Przycisk "-": WYŁ.
Dłuższe wciśnięcie	Przycisk "+": regulacja aż do wartości MAKS. Przycisk "-": regulacja aż do wartości MIN.
Dwukrotne wciśnięcie	-

C) Okablowanie bez oprzyrządowania:

- Bez oprzyrządowania



✕ przewody niepodłączone
⚠ Niepodłączone przewody muszą być zaizolowane przy pomocy izolacyjnej listwy zaciskowej. Do podłączenia tych przewodów można użyć jednego złącza z wieloma wejściami.

URUCHAMIANIE

Wejście do trybu konfiguracji

Ustawić odbiornik do regulacji natężenia oświetlenia LED IZYMO™ io na tryb konfiguracji, naciskając i przytrzymując przez **2 sekundy przycisk CFG**, aż dioda LED zaświeci się na **niebiesko**.
Dioda LED świeci się na **niebiesko** podczas całego czasu trwania konfiguracji.
Tryb konfiguracji jest aktywny przez 5 minut.

Opis poszczególnych parametrów

Zakres regulacji
Wszystkie żarówki są inne i każda z nich ma własny zakres regulacji. Można ustawić zakres regulacji najlepiej dostosowany do danej żarówki, wybierając optymalne wartości MIN. i MAKS.

Tryb działania produktu
Odbiornik do regulacji natężenia oświetlenia LED IZYMO™ io jest kompatybilny z żarówkami LED z funkcją ściemniania zboczem opadającym "trailing-edge". W przypadku stosowania żarówki LED bez funkcji ściemniania lub ze ściemnianiem zboczem narastającym "leading-edge", należy skonfigurować odbiornik na tryb WŁ./WYŁ. W takiej sytuacji możliwe będzie włączanie lub wyłączanie żarówki, jednak bez możliwości regulacji natężenia oświetlenia.

Przywrócenie działania po odłączeniu zasilania sieciowego
Po odłączeniu zasilania sieciowego oświetlenie podłączone do odbiornika może pozostać wyłączone lub wrócić do stanu przed przerwą w zasilaniu.

Typ punktu sterowania
Przełączniki sterujące mogą występować w postaci pojedynczych lub podwójnych włączników przyciskowych (tylko jednego typu równocześnie). W momencie uruchomienia produktu (lub podczas przywracania jego ustawień początkowych), odbiornik do regulacji natężenia oświetlenia LED IZYMO™ io wykrywa automatycznie, czy jest podłączony do pojedynczego, czy do podwójnego włącznika przyciskowego. Ten parametr umożliwia w razie potrzeby ręczne skorygowanie trybu.

Kategorie ustawień	Parametry	Liczba krótkich naciśnięć przycisku CFG (<1s)	Liczba mignięć potwierdzających diody LED	Wartość po przywróceniu ustawień początkowych
Zakres regulacji	Ustawienie wartości MIN.	x2	x2	MIN. domyślnie
	Ustawienie wartości MAKS.	x3	x3	MAKS. domyślnie
Tryb działania produktu	Tryb regulacji natężenia oświetlenia	x4	x4	Wartość domyślna
	Tryb WŁ./WYŁ.	x5	x5	-
Przywrócenie działania po odłączeniu zasilania sieciowego	Oświetlenie wyłączone	x6	x6	Wartość domyślna
	Ostatni stan przed odłączeniem zasilania	x7	x7	-
Typ podłączonego punktu sterowania	Pojedynczy włącznik przyciskowy	x8	x8	Automatyczne wykrywanie typu punktu sterowania po wprowadzeniu (przywróceniu) początkowych ustawień
	Podwójny włącznik przyciskowy	x9	x9	

→ **Ustawienie zakresu regulacji natężenia w trybie konfiguracji:**

1. Nacisnąć na **włącznik przyciskowy podłączony do mikromodułu**, aby wykonać regulację natężenia oświetlenia, a następnie zwolnić go po osiągnięciu wartości, która ma być zdefiniowana jako MIN. w zakresie regulacji.
2. Zapisać tę wartość MIN., naciskając 2 razy z rzędu na **przycisk CFG**.
3. Powtórzyć etap 1., aby znaleźć wartość, która ma być zdefiniowana jako MAKS. w zakresie regulacji.
4. Zapisać tę wartość MAKS., naciskając 3 razy z rzędu na **przycisk CFG**.

Wyjście z trybu konfiguracji

Nacisnąć i przytrzymać przez **2 sekundy przycisk CFG**, aż dioda LED zgaśnie.Tryb konfiguracji przestanie być aktywny po 5 minutach, bez konieczności wykonywania jakichkolwiek dodatkowych czynności.

Ponowne ustawienie zakresu regulacji

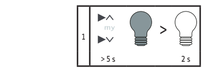
W przypadku wymiany żarówki istnieje kilka sposobów ponownego ustawienia wartości MIN. i MAKS. zakresu regulacji:

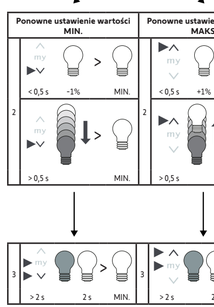
Z dostępem do produktu:
- Poprzez **przycisk CFG** odbiornika i podłączony włącznik przyciskowy: patrz pierwsze parametry podane powyżej.

Bez dostępu do produktu:
- Poprzez aplikację TaHoma
- Poprzez narzędzie konfiguracyjne zarezerwowane dla profesjonalnych użytkowników
- Poprzez pilota zdalnego sterowania io z 3 przyciskami:

Ponowne ustawienie wartości MIN.:
1) Wejść do trybu ponownej konfiguracji
2) Wyszukać i ustawić wartość MIN. najlepiej dostosowaną do danego wkładu oświetleniowego
3) Zapisać tę wartość MIN.

Ponowne ustawienie wartości MAKS.:
1) Wejść do trybu ponownej konfiguracji
2) Wyszukać i ustawić wartość MAKS. najlepiej dostosowaną do danego wkładu oświetleniowego
3) Zapisać tę wartość MAKS.





POWIĄZANIE

1. Wejście do trybu powiązania z odbiornikiem

A) Jeżeli odbiornik nie był jeszcze nigdy przyporządkowany
B) Z pomocą odbiornika
C) Za pomocą przełącznika
D) Za pomocą już powiązanego nadajnika

2. Powiązanie z innym produktem

3. Wyjście z trybu powiązania

A) Automatycznie
B) Za pomocą odbiornika
C) Za pomocą przełącznika

		Powiązanie z TaHoma, Connexoon io lub Nina	Powiązanie z nadajnikiem io 1-kanałowym	Potwierdzenie
1.	A)	Odłączyć, a następnie ponownie włączyć zasilanie produktu przy pomocy wyłącznika.	Odłączyć, a następnie ponownie włączyć zasilanie produktu przy pomocy wyłącznika. Następnie nacisnąć i przytrzymać przez **2 sekundy** przycisk **PROG** nowego pilota zdalnego sterowania.	Lampka zaświeci się na 2 sekundy, a następnie zgaśnie.+ Dioda LED zapala się i świeci się na **zielono** do chwili, aż **pierwsze powiązanie zostanie zakończone** albo przez **10 minut**.
	B)	Naciskać przez **2 sekundy** na **przycisk PROG** odbiornika.		
	C)	Odłączyć, a następnie ponownie włączyć zasilanie produktu przy pomocy wyłącznika. Następnie nacisnąć **szybko 5 razy z rzędu** na przycisk włącznika w ciągu kolejnych 10 minut.		
	D)	Nacisnąć i przytrzymać przez **2 sekundy przycisk PROG** nadajnika powiązanego już z odbiornikiem, aby ustawić odbiornik na tryb powiązania.		
2.		Uruchomić procedurę, aby dodać wyposażenie za pomocą interfejsu TaHoma, Connexoon io lub Nina, po czym wykonać instrukcje pojawiające się na ekranie.	Naciskać przez **<0,5 sekundy** na **przycisk PROG** nadajnika, który ma być dodany, aby zakończyć procedurę dodawania.	Lampka zaświeci się na **2 sekundy**, a następnie zgaśnie.+ Dioda LED miga na **zielono** kilka razy, po czym gaśnie.
3.	A)	Automatycznie: **po udanej procedurze powiązania** lub po 10 minutach		
	B)	Naciskać przez **<0,5 sekundy** na **przycisk PROG** odbiornika.		
	C)	Nacisnąć na przycisk włącznika.		

Usunięcie odbiornika z TaHoma, Connexoon io lub Nina

1. Wybrać wyposażenie, które ma być usunięte za pomocą interfejsu TaHoma, Connexoon io lub Nina.
2. Uruchomić procedurę usuwania wyposażenia.
3. Wykonać czynności wskazane w instrukcjach pojawiających się na ekranie.

Usunięcie odbiornika z nadajnika io 1-kanałowego

1. Ustawić odbiornik do regulacji natężenia oświetlenia LED IZYMO™ io na tryb powiązania.
2. Nacisnąć krótko (<0,5 sekundy) na **przycisk PROG** już powiązanego nadajnika przeznaczonego do usunięcia, aby zakończyć procedurę usuwania.
3. Wkład oświetleniowy włącza się i świeci przez **2 sekundy**, a następnie gaśnie, a dioda LED miga na **zielono** kilka razy, po czym gaśnie.

PRZYWRÓCENIE USTAWIEŃ POCZĄTKOWYCH

Przywrócenie ustawień początkowych odbiornika do regulacji natężenia oświetlenia LED IZYMO™ io

⚠ W przypadku tego mikromodułu dostępne są 2 typy procedury przywrócenia ustawień początkowych.
Usunięcie wyłącznie wszystkich powiązanych elementów: Nacisnąć i przytrzymać przez **7 sekund przycisk PROG** odbiornika (albo przycisk PROG powiązanego nadajnika), aż światło się zapali, a następnie zgaśnie 2 razy, albo aż dioda LED mignie na **zielono** kilka razy, a następnie zgaśnie. Odbiornik nie jest już powiązany z żadnym odbiornikiem radiowym.
I/lub
Przywrócenie wyłącznie ustawień początkowych konfiguracji: Nacisnąć i przytrzymać przez **7 sekund przycisk CFG** odbiornika, aż dioda LED mignie kilka razy, a następnie zgaśnie. Parametry odbiornika wracają do wartości domyślnych i zostaje ponownie uruchomiona funkcja automatycznego wykrywania typu punktu sterowania.

FAQ

Aby zapoznać się z listą najczęściej zadawanych pytań i odpowiedzi, należy odwiedzić naszą stronę internetową.

Francja	https://www.somfypro.fr/assistance/faq/izymo
Belgia	https://www.somfy.be/fr-be/assistance
Liban	https://www.somfy.com.lb/fr-lb/assistance/faq

W pozostałych krajach należy skontaktować się z działem obsługi klienta Somfy.

DANE TECHNICZNE

Zasilanie	220–240V ~, 50Hz
Wyjście	220–240V ~, 50Hz, maks. 0,65A
Zanieczyszczenie	Kat II
Przekrój przewodu zasilającego	Min.: 0,75 mm² Maks.: 1,5 mm²
Stopień ochrony	IP 20
Klasa ochrony	Podwójna izolacja bez uziemienia
Wymiary	43 x 43 x 13 mm
Protokół radiowy	Io-homecontrol 2-kanałowy
Pasmo częstotliwości i moc pozorna promieniowania	868.000 MHz - 868.600 MHz ERP <25 mW 868.700 MHz - 869.200 MHz ERP <25 mW 869.700 MHz - 870.000 MHz ERP <25 mW
Zasięg na wolnej przestrzeni	250 m (zasięg fal radiowych "DOM")
Zasięg między dwiema betonowymi ścianami	20 m
Liczba punktów sterowania io-homecontrol	1-kanałowy: 10 pilotów zdalnego sterowania 2-kanałowy: Nieograniczona
Temperatura pracy	od 0°C do + 55°C
Wilgotność	85 % RH przy 25°C
Wysokość	< 2000 m