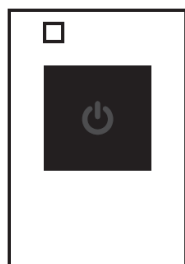
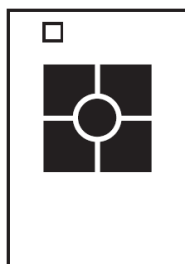
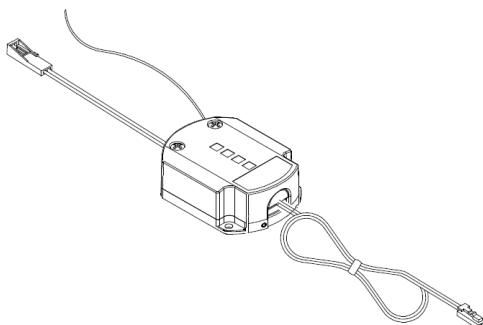


1-kanálový rádiový stmievač (LFDQ) s funkciou rýchleho programovania



Slovensky

1-kanálový rádiový stmievač (LFDQ) s funkciou rýchleho programovania

Obsah:

1. 1-kanálový ručný vysielateľ	3
1.1 Príklad 1	3
1.1.1 Krok 1: Vymazanie existujúceho obsadenia tlačidiel ručného vysielateľa (selektívne vymazanie)	3
1.1.2 Krok 2: Viacnásobné programovanie	4
1.1.3 Krok 3: Ukončenie programovania	4
1.2 Príklad 2	5
1.2.1 Krok 1: Vymazanie existujúceho obsadenia tlačidiel ručného vysielateľa (selektívne obnovenie výrobných nastavení)	5
1.2.2 Krok 2: Programovanie (Quickprog)	6
2. 4-kanálový ručný vysielateľ	7
2.1 Príklad 1:	7
2.1.1 Krok 1: Vymazanie existujúceho obsadenia tlačidiel ručného vysielateľa (selektívne obnovenie výrobných nastavení)	7
2.1.2 Krok 2: Programovanie (Quickprog)	7
2.2 Príklad 2:	8
2.2.1 Krok 1: Vymazanie existujúceho obsadenia tlačidiel ručného vysielateľa (selektívne obnovenie výrobných nastavení)	8
2.2.2 Krok 2: Programovanie (Quickprog)	9
2.3 Príklad 3	10
2.3.1 Krok 1: Vymazanie existujúceho obsadenia tlačidiel ručného vysielateľa (selektívne vymazanie)	10
2.3.2 Krok 2: Viacnásobné programovanie	11
2.3.3 Krok 3: Ukončenie programovania	11
3.1 Tvrdé obnovenie výrobných nastavení	13
3.1.1 1-kanálový ručný vysielateľ	13
3.1.2 4-kanálový ručný vysielateľ	13
4. Vysvetlenie značiek	14

1-kanálový rádiový stmievač (LFDQ) s funkciou rýchleho programovania

Predslov

V tejto časti návodu sa venujeme výlučne programovaniu špeciálnych funkcií. Toto programovanie predpokladá, že sú ručné vysielacie už nastavené na základné funkcie. Programovanie základných funkcií nájdete v popise rýchlych INFORMÁCIÍ.

Na základe nasledujúcich príkladov vám ukážeme postup pri programovaní krok za krokom.







1. 1-kanálový ručný vysielateľ

1.1 Príklad 1



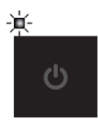



Dva rádiové prijímače boli naprogramované vždy na jeden ručný vysielateľ a majú sa teraz rovnocenne obsluhovať pomocou oboch ručných vysielateľov. Na tento účel postupujte nasledovne:

1.1.1 Krok 1: Vymazanie existujúceho obsadenia tlačidiel ručného vysielateľa (selektívne vymazanie)

Najprv vezmite jeden z týchto dvoch ručných vysielateľov na vymazanie existujúceho obsadenia tlačidiel:

-   Na aktiváciu selektívneho vymazania stláčajte tlačidlo ručného vymazania dovtedy, kým interná LED ručného vysielateľa neprerušovane svieti, to trvá cca 10 sekúnd.
-  Potom tlačidlo pustite.
-  Stlačte tlačidlo znova 1 x krátko.
-   Ak bolo vymazanie úspešné, zobrazí sa to kontinuálnym svietením osvetlenia.


Teraz vezmite druhý ručný vysielateľ a aj tu vymažte existujúce obsadenie tlačidiel:


-   Na aktiváciu selektívneho vymazania stláčajte tlačidlo ručného vymazania dovtedy, kým interná LED ručného vysielateľa neprerušovane svieti, to trvá cca 10 sekúnd.
-  Potom tlačidlo pustite.
-  Stlačte tlačidlo znova 1 x krátko.
-   Ak bolo vymazanie úspešné, zobrazí sa to kontinuálnym svietením osvetlenia.


Tým sú obidva rádiové stmievače vymazané a môžu sa v ďalšom kroku naprogramovať na obidva ručné vysielacie.


1-kanálový rádiový stmievač (LFDQ) s funkciou rýchleho programovania


1.1.2 Krok 2: Viacnásobné programovanie


- 


Stlačte tlačidlo prvého ručného vysielacza 1 x krátko.
- 


Jas svetiel na oboch rádiových stmievačoch sa zredukuje na polovicu.
- 

Stlačte to isté tlačidlo ešte 1 x krátko.
- 

Svetlá majú znovu svoj plný jas.
- 

Stlačte teraz tlačidlo druhého ručného vysielacza 1 x krátko.
- 

Jas svetiel sa zredukuje na polovicu.
- 

Stlačte to isté tlačidlo ešte 1 x krátko.
- 



Svetlá majú znovu svoj plný jas.


1.1.3 Krok 3: Ukončenie programovania



Na ukončenie programovania zvolte teraz niektorú z funkcií, ktoré majú vplyv na opätovné zapnutie svetiel po prerušení napätia príp. výpadku prúdu:

Last Memory

Po krátkodobom výpadku siete sa vždy obnoví posledný stav zapnutia. Ak bol rádiový stmievač vypnutý, je aj po výpadku siete opäť vypnutý. Ak bol rádiový stmievač zapnutý, je aj po výpadku siete opäť zapnutý.

- 

Stláčajte niektoré z naprogramovaných tlačidiel minimálne 4 sekundy.
- 

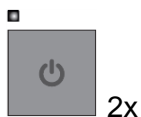
2 x Svetlá na oboch rádiových stmievačoch sa 2 x zasvietia a zhasnú.
- 

Úspešné ukončenie programovania sa zobrazí kontinuálnym svietením osvetlenia.

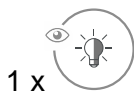
1-kanálový rádiový stmievač (LFDQ) s funkciou rýchleho programovania

Bezpečnostné vypnutie

Po výpadku siete je rádiový prijímač vždy vypnutý.



Stlačte tlačidlo 2 x krátko za sebou (dvojité kliknutie).



Svetlá na oboch rádiových stmievačoch sa 1 x zasvietia a zhasnú.



Úspešné ukončenie programovania sa zobrazí kontinuálnym svietením osvetlenia.

1.2 Príklad 2

Dva rádiové prijímače boli naprogramované na jeden ručný vysielateľ. Teraz sa má rádiový prijímač ovládať vlastným ručným vysielateľom. Na tento účel postupujte nasledovne:

1.2.1 Krok 1: Vymazanie existujúceho obsadenia tlačidiel ručného vysielateľa (selektívne obnovenie výrobných nastavení)



Na aktiváciu selektívneho obnovenia výrobných nastavení stláčajte tlačidlo ručného vymazania dovtedy, kým interná LED ručného vysielateľa neprerušovane svieti, to trvá cca 10 sekúnd.



Potom tlačidlo pustíte.



Stláčajte toto tlačidlo minimálne 4 sekundy.



Ak bolo obnovenie výrobných nastavení úspešné, zobrazí sa to kontinuálnym blikaním svetiel.

Tým sú obidva rádiové stmievače vymazané a môžu sa v ďalšom kroku naprogramovať na dva ručné vysielateľce.

1-kanálový rádiový stmievač (LFDQ) s funkciou rýchleho programovania

1.2.2 Krok 2: Programovanie (Quickprog)

Rádiový stmievač 1:

K sieti pripojte len jeden rádiový stmievač.



Všetky pripojené svetlá blikajú.



Stlačte tlačidlo prvého 1-kanálového ručného vysielacza.



Úspešné ukončenie programovania sa zobrazí kontinuálnym svietením osvetlenia.



Upozornenie:

Ukončením programovania je deaktivovaná funkcia rýchleho programovania a dá sa aktivovať pomocou obnovenia výrobných nastavení.

Rádiový stmievač 2:

K sieti teraz pripojte druhý rádiový stmievač.



Všetky pripojené svetlá blikajú.



Stlačte tlačidlo druhého 1-kanálového ručného vysielacza.



Úspešné ukončenie programovania sa zobrazí kontinuálnym svietením osvetlenia.



Upozornenie:

Ukončením programovania je deaktivovaná funkcia rýchleho programovania a dá sa aktivovať pomocou obnovenia výrobných nastavení.

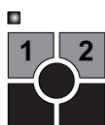
1-kanálový rádiový stmievač (LFDQ) s funkciou rýchleho programovania

2. 4-kanálový ručný vysielateľ

2.1 Príklad 1:

Dva rádiové prijímače boli naprogramované na jedno tlačidlo 4-kanálového ručného vysielateľa a majú sa teraz naprogramovať na dve rôzne tlačidlá 4-kanálového ručného vysielateľa.

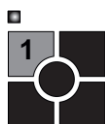
2.1.1 Krok 1: Vymazanie existujúceho obsadenia tlačidiel ručného vysielateľa (selektívne obnovenie výrobných nastavení)



Na aktiváciu selektívneho obnovenia výrobných nastavení stláčajte spolu tlačidlá 1 a 2, kým interná LED ručného vysielateľa svieti, to trvá cca 4 sekúnd.



Potom obidve tlačidlá pustite.



Stláčajte programované tlačidlo minimálne 4 sekundy.



Ak bolo obnovenie výrobných nastavení úspešné, zobrazí sa to kontinuálnym blikaním svetiel.

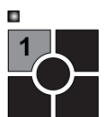
2.1.2 Krok 2: Programovanie (Quickprog)

Rádiový stmievač 1:

Pripojte teraz len ten rádiový stmievač k sieti, ktorý sa má naprogramovať na tlačidlo 1 4-kanálového ručného vysielateľa.



Všetky pripojené svetlá blikajú.



Stlačte tlačidlo 1 4-kanálového ručného vysielateľa.



Úspešné ukončenie programovania sa zobrazí kontinuálnym svietením osvetlenia.



Upozornenie:

Ukončením programovania je deaktivovaná funkcia rýchleho programovania a dá sa aktivovať pomocou obnovenia výrobných nastavení.

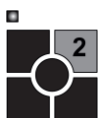
1-kanálový rádiový stmievač (LFDQ) s funkciou rýchleho programovania

Rádiový stmievač 2:

K sieti teraz pripojte druhý rádiový stmievač.



Všetky pripojené svetlá blikajú.



Stlačte tlačidlo 2 4-kanálového ručného vysielacza.



Úspešné ukončenie programovania sa zobrazí kontinuálnym svietením osvetlenia.



Upozornenie:

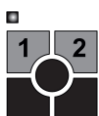
Ukončením programovania je deaktivovaná funkcia rýchleho programovania a dá sa aktivovať pomocou obnovenia výrobných nastavení.

2.2 Príklad 2:

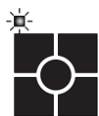
Dva rádiové prijímače, ktoré sa doteraz obsluhovali vlastnými tlačidlami 4-kanálového ručného vysielacza, sa majú teraz obsluhovať jedným spoločným tlačidlom.

2.2.1 Krok 1: Vymazanie existujúceho obsadenia tlačidiel ručného vysielacza (selektívne obnovenie výrobných nastavení)

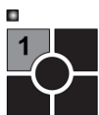
Rádiový stmievač 1:



Na aktiváciu selektívneho obnovenia výrobných nastavení stláčajte spolu tlačidlá 1 a 2, kým interná LED ručného vysielacza svieti, to trvá cca 4 sekúnd.



Potom obidve tlačidlá pustite.



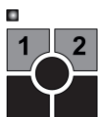
Stláčajte programované tlačidlo 1 minimálne 4 sekundy.



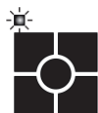
Ak bolo obnovenie výrobných nastavení úspešné, zobrazí sa to kontinuálnym blikaním svetiel.

1-kanálový rádiový stmievač (LFDQ) s funkciou rýchleho programovania

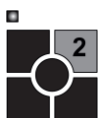
Rádiový stmievač 2:



Na aktiváciu selektívneho obnovenia výrobných nastavení stláčajte spolu tlačidlá 1 a 2, kým interná LED ručného vysielča svieti, to trvá cca 4 sekúnd.



Potom obidve tlačidlá pustite.



Stláčajte programované tlačidlo 2 minimálne 4 sekundy.



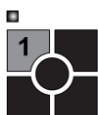
Ak bolo obnovenie výrobných nastavení úspešné, zobrazí sa to kontinuálnym blikaním svetiel.

Tým sú obidva rádiové stmievače vymazané a môžu sa v ďalšom kroku naprogramovať na jedno tlačidlo.

2.2.2 Krok 2: Programovanie (Quickprog)



Všetky pripojené svetlá blikajú.



Stlačte tlačidlo 1 4-kanálového ručného vysielča.



Úspešné ukončenie programovania sa zobrazí kontinuálnym svietením osvetlenia.



Upozornenie:

Ukončením programovania je deaktivovaná funkcia rýchleho programovania a dá sa aktivovať pomocou obnovenia výrobných nastavení.

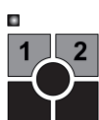
1-kanálový rádiový stmievač (LFDQ) s funkciou rýchleho programovania

2.3 Príklad 3

Dva rádiové prijímače boli naprogramované vždy na jeden ručný vysielateľ a majú sa teraz rovnocenne obsluhovať pomocou oboch ručných vysielateľov. Na tento účel postupujte nasledovne:

2.3.1 Krok 1: Vymazanie existujúceho obsadenia tlačidiel ručného vysielateľa (selektívne vymazanie)

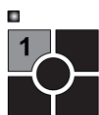
Najprv vezmite jeden z týchto dvoch ručných vysielateľov na vymazanie existujúceho obsadenia tlačidiel:



Na aktiváciu selektívneho vymazania stláčajte spolu tlačidlá 1 a 2, kým interná LED ručného vysielateľa svieti, to trvá cca 4 sekúnd.



Potom obidve tlačidlá pustite.

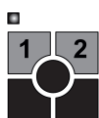


Stlačte programované tlačidlo 1 x krátko.

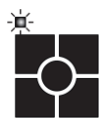


Ak bolo vymazanie úspešné, zobrazí sa to kontinuálnym svietením osvetlenia.

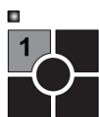
Teraz vezmite druhý ručný vysielateľ a aj tu vymažte existujúce obsadenie tlačidiel:



Na aktiváciu selektívneho vymazania stláčajte spolu tlačidlá 1 a 2, kým interná LED ručného vysielateľa svieti, to trvá cca 4 sekúnd.



Potom obidve tlačidlá pustite.



Stlačte programované tlačidlo 1 x krátko.

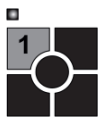


Ak bolo vymazanie úspešné, zobrazí sa to kontinuálnym svietením osvetlenia.

Tým sú obidva rádiové stmievače vymazané a môžu sa v ďalšom kroku naprogramovať na obidva ručné vysielateľe.

1-kanálový rádiový stmievač (LFDQ) s funkciou rýchleho programovania

2.3.2 Krok 2: Viacnásobné programovanie



Stlačte tlačidlo 1 prvého ručného vysielacza 1 x krátko.



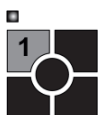
Jas svetiel na oboch rádiových stmievačoch sa zredukuje na polovicu.



Stlačte to isté tlačidlo ešte 1 x krátko.



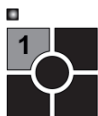
Svetlá majú znovu svoj plný jas.



Stlačte teraz tlačidlo 1 druhého ručného vysielacza 1 x krátko.



Jas svetiel sa zredukuje na polovicu.



Stlačte to isté tlačidlo ešte 1 x krátko.



Svetlá majú znovu svoj plný jas.

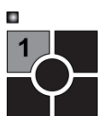
Ak sa majú začleniť ďalšie ručné vysielache alebo riadenie Bluetooth, postupujte pri nich rovnako, ako je to popísané hore.

2.3.3 Krok 3: Ukončenie programovania

Na ukončenie programovania zvolte teraz niektorú z funkcií, ktoré majú vplyv na opätovné zapnutie svetiel po prerušení napätia príp. výpadku prúdu:

Last Memory

Po krátkodobom výpadku siete sa vždy obnoví posledný stav zapnutia. Ak bol rádiový stmievač vypnutý, je aj po výpadku siete opäť vypnutý. Ak bol rádiový stmievač zapnutý, je aj po výpadku siete opäť zapnutý.



Stláčajte niektoré z naprogramovaných tlačidiel minimálne 4 sekundy.



Svetlá na oboch rádiových stmievačoch sa 2 x zasvietia a zhasnú.

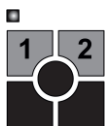


Úspešné ukončenie programovania sa zobrazí kontinuálnym svietením osvetlenia.

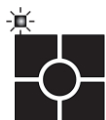
1-kanálový rádiový stmievač (LFDQ) s funkciou rýchleho programovania

Bezpečnostné vypnutie

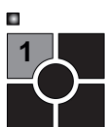
Po výpadku siete je rádiový prijímač vždy vypnutý.



Na aktiváciu bezpečnostného vypnutia stláčajte tlačidlá 1 a 2 minimálne 4 sekundy, kým LED ručného vysielča svieti.



Potom tlačidlá pustite.



Stlačte ľubovoľné programované tlačidlo 1 x krátko.



1 x

Svetlá sa 1 x zasvietia a zhasnú.



Úspešné ukončenie programovania sa zobrazí kontinuálnym svietením osvetlenia.









1-kanálový rádiový stmievač (LFDQ) s funkciou rýchleho programovania

3.1 Tvrde obnovenie výrobných nastavení

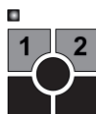

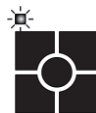
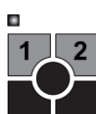


Tvrde obnovenie výrobných nastavení vymaže celé programovanie všetkých rádiových prijímačov nachádzajúcich sa v dosahu a dá sa uskutočniť aj nenaprogramovaným ručným vysielačom. Táto funkcia je potrebná, keď naprogramovaný ručný vysielač už nie je k dispozícii (napr. ručný vysielač je pokazený alebo sa stratil).

Po vykonaní tejto funkcie sú na všetkých prijímačoch obnovené výrobné nastavenia a môžete novu vykonať programovanie základnej funkcie, pozri rýchle informácie.

3.1.1 1-kanálový ručný vysielač

-   Na aktiváciu tvrdého obnovenia výrobných nastavení stláčajte tlačidlo ručného vymazania dovtedy, kým interná LED ručného vysielača neprerušovane svieti, to trvá cca 10 sekúnd.
-  Potom tlačidlo pustite.
-  2x Potom stlačte tlačidlo 2 x krátko za sebou (dvojité kliknutie).
-   Stláčajte toto tlačidlo znovu minimálne 4 sekundy.
-   Ak bolo obnovenie výrobných nastavení úspešné, zobrazí sa to kontinuálnym blikaním svetiel.

3.1.2 4-kanálový ručný vysielač

-   Na aktiváciu tvrdého obnovenia výrobných nastavení stláčajte spolu tlačidlá 1 a 2, kým interná LED ručného vysielača svieti, to trvá cca 4 sekúnd.
-  Potom obidve tlačidlá pustite.
-   Stláčajte znovu obidve tlačidlá minimálne 4 sekundy.
-  Ak bolo obnovenie výrobných nastavení úspešné, zobrazí sa to kontinuálnym blikaním svetiel.

1-kanálový rádiový stmievač (LFDQ) s funkciou rýchleho programovania

4. Vysvetlenie značiek



Tlačidlo nestlačené



Tlačidlo stlačené



Tlačidlo nestlačené, LED svieti.



Osvetlenie vypnuté.



Osvetlenie svieti kontinuálne v plnom jase.



Osvetlenie svieti kontinuálne v polovičnom jase.



Osvetlenie bliká kontinuálne alebo tak často ako je uvedené.



Obnovte sieťové spojenie.



Prerušte sieťové spojenie.



Osvetľovacie zariadenie odpojte nakrátko od siete.



Všetko v poriadku



Upozornenie

Wilhelm Koch GmbH, Kupferstraße 22-24, 33378 Rheda-Wiedenbrück, www.koch-licht.de