

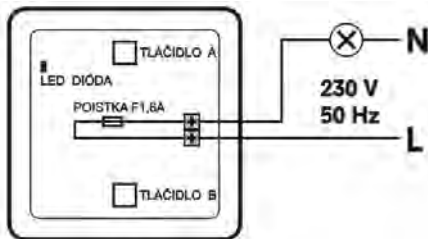
Návod na inštaláciu súpravy bezdrôtového vypínača Swing

Upozornenie: pripojenie prijímača UC-230 k sieti a jeho opravy môže vykonávať jedine osoba s elektrotechnickou kvalifikáciou.

1. Vypnite napájanie a demontujte pôvodný vypínač.
2. Zapojte prijímač – fáza a spotrebič /ľubovoľne do svoriek/.
3. Vyrovnajte vodiče v krabici a prijímač naskrutkujte /tlačidlom A smerom hore/.
4. Nasaďte viečko, zapnite sieť a skontrolujte, že vypínač funguje.
5. Odstráňte ochranný štítok batérie vo vnútri vysielača RC-22.
6. Vyskúšajte bezdrôtový vysielač RC-22 a pripevnite ho na miesto.

Poznámky k inštalácii:

- Prijímač ani vysielač nesmie byť tienený kovovými predmetmi (hrozí strata dosahu).
- Ak je krabica vypínača plytká, použijete zvyšujúci rámik.
- Ak je spotrebičom úsporná žiarovka s odberom menším ako 25W, zapojte k nej bočník typ KF-01.



Rozširovanie o ďalšie prvky

K prijímaču je možné priradiť celkom až 8 ovládacích prvkov možno kombinovať. Priradujú sa naučením.

Pridanie ovládača typu RC (plošný vypínač, kľúčienka alebo zvončekové tlačidlo)

1. Stlačte hornú časť prijímača a držte, rozbliká sa signálka = učiaci režim.
2. Spodnou časťou vypínača vyberte, ako má učený prvok fungovať – signálka mení farbu blikania:
 - 2.1. červená – jedno tlačidlo zapína, druhé vypína.
 - 2.2. zelená – stlačenie naučeného tlačidla mení stav (zapne – vypne – zapne...).
 - 2.3. žltá – stlačenie naučeného tlačidla zapne spotrebič na 2 min.
3. Naučte ovládač stlačením tlačidla (do 20 sek. od otvorenia učiaceho režimu).

Poznámka: uvedeným spôsobom možno kedykoľvek zmeniť funkciu už skôr naučeného prvku (jeho novým naučením). Zvončekové tlačidlo naučte na zapnutie 2 minúty.

Pridanie detektorov pohybu JA-60P alebo otvorenia dverí JA-60N

1. Namontujte detektor na vybrané miesto a nezapájajte do neho batérie.
2. Stlačením a držaním hornej časti prijímača UC-230 zapnete učiaci režim (bliká).
3. Do detektora zapojte batérie, tým sa naučí (v detektore JA-60P držte počas zapájania batérií stlačený mikrosplínač krytu, inak nebude detektor zapínať spotrebič pri každom pohybe).

Poznámka: detektory sa vždy učia do režimu zapnutia do 2 minúty. K detektoru JA-60N je možné pripojiť externé tlačidlo – vstupná svorka INP. Bezdrôtové detektory môžu súčasne slúžiť ak k zabezpečovaciemu systému v dome.

Signálka vypínača pri prevádzke indikuje:

červený svit = vypnuté zelený svit = zapnuté žltý svit = zapnuté na 2 min

Logika vypínača s viacerými prvkami

- Ak je k prijímaču priradených viac prvkov, ktoré majú nastavené rôzne režimy funkcie, potom platí ten príkaz, ktorý prišiel ako posledný.
- Ak nechcete, aby snímač zapínal automaticky spotrebič, stlačte vo vypnutom stave tlačidlo vypni priamo na prijímači. Podobne pokiaľ v zapnutom stave stlačíte tlačidlo zapni, signály detektorov sa ignorujú. Vyraďenie detektorov platí do prvej zmeny stavu vykonanom ručne.

Výmena batérií v ovládačoch a detektoroch

Životnosť batérií v ovládačoch závisí od používania. Normálne býva dlhšia ako jeden rok. Pokiaľ prestane ovládač alebo detektor fungovať, alebo funguje nespoľahlivo, vymeňte v ňom batérie za nové.

Zmena správy vypínača na prijímači UC-230

Z výroby má prijímač polohu zapni a polohu vypni. To je možné zmeniť – po otvorení krytu (môže len kvalifikovaná osoba) stlačte a držte izolárnym nástrojom tlačidlo B a tlačidlom A vyberte režim – podľa svitu signálky (červená = zapni/vypni, zelená = zmeň stav, žltá = zopni na 2 minúty).

Nefunguje zariadenie tak, ako má?

- Nefunkčný prijímač UC-230 (nesvieti signálka) - skontrolujte, či má vypínač napájanie, či nie je poškodený spotrebič (prepálená žiarovka), alebo či nie je prepálená poistka v prijímači /1,6A/.
- Nemožno naučiť ďalší nový prvok – skontrolujte, či je otvorený učiaci režim – signálka musí blikať. Skontrolujte batérie periférií a správnosť ich zapojenia. Nesnažte sa naučiť 9 periférií? Ak áno, vymažte najskôr pamäť prijímača a naučte všetky prvky znovu.
- Pamäť sa maže tak, že stlačením hornej časti rozblikáte signálku. Potom stlačíte a držíte spodnú časť prijímača cca 10 sek. – signálka blikne načerveno a nazeleno, všetko je vymazané.
- Priučený prvok funguje len niekedy – nemá dobré rádiové spojenie. Skúste premiestniť ovládač alebo detektor. Ak pred tým dlho fungoval, vymeňte v ňom batérie.
- Detektor pohybu osôb niekedy nezapína – počas zapájania batérií do detektora nebol stlačený mikropsínač krytu. Odpojte batérie, počkajte cca 20 sek. a počas zapájania batérií drzte stlačený mikropsínač krytu.

Batérie majú životnosť cca 1 rok.

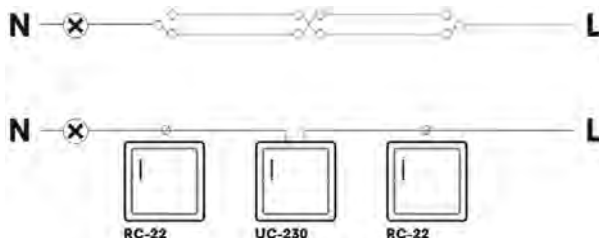
RC-11, RC-22, RC-40 a RC-28 – 1x alkalická batéria 6V /typ L1016/.

JA-60N a JA-60P – 2x alkalická batéria 1,5 typ AAA.

Ako nahradiť pôvodné zapojenie vypínača na schodisku??

Ak bolo svetlo ovládané z viacerých miest sústavou schodiskových (krížových) vypínačov a ak chcete pridať ďalšie vypínače, alebo chcete pridať detektory pre automatické zapínanie, postupujte nasledovne:

- Odpojte napájanie ističom.
- Demontujte všetky pôvodné vypínače.
- Prijímač UC-230 primontujte na krabicu vypínača, ktorá je umiestnená najvhodnejšie z hľadiska príjmu rádiových signálov.
- Do prijímača zapojte prívod fázy a vodič, ktorý pokračuje ku svetlu.
- Pomocou svoriek prepojte prívod fázy tak, aby prechádzal jedným vodičom cez všetky krabice až do svetla. Ostávajúce vodiče nezapájajte, zaizolujte ich!
- Na prázdnej krabici nainštalujte bezdrôtové plošné vysielacie RC-22 (vodiče v krabici sa nesmú dotýkať elektroniky ani batérie).
- Zapnite napájanie ističom.
- Postupne jednotlivé prvky naučte do prijímača.



Obr.: nahradenia pôvodného ovládania svetla z viacerých miest.

Jablotron týmto vyhlasuje, že tento vypínač Swing vyhovuje technickým požiadavkám a ďalším ustanoveniam smernice 1999/5/ES (NV č. 443/2001 Z. z.), ktoré sa na tento výrobok vzťahujú. Originál vyhlásenia o zhode nájdete na stránkach www.jablotron.sk.

Poznámka: