

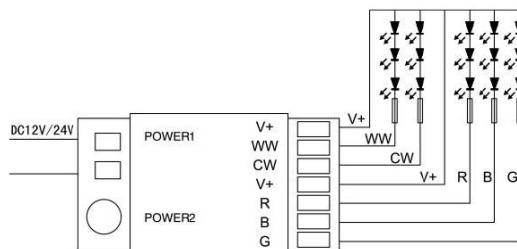
**RGB-přijímač-RGB+W+WW-5x6A-RF-5 kanálů****EAN: 8595228317785****Technické parametry přijímače:**

Vstup:	12/24VDC / svorkovnice + konektor
Výstup 5 kanálů:	12/24VDC / max.6A jeden kanál
Výstup celkem:	12/24VDC / max. 10A
Metoda zapojení výstupu:	společná anoda
Ovládání:	radiofrekvenční (2400 - 2483,5MHz)
Dosah rádiového signálu:	30 metrů
IP:	20 (určené pro vnitřní prostředí)
Váha:	45g / bez dálkového ovládání
Rozměry:	85x45x22,5mm



Přijímač je určen k napájení LED pásků, které dokáží kombinovat RGB barvy + W a WW. Je určen pouze pro použití v interiéru. Jedná se o přijímač radiofrekvenčního signálu a není nutná přímá viditelnost s ovladačem. Zařízení slouží jako přijímač signálu RF (2,4GHz) ovladačů RGB-ovladač-RGB+W+WW-RF-4 okruhy (8595228317792), RGB Mi-panel-B4-RGB+W+WW-AKU-RF (8595228317877) a RGB Mi-panel-T4-RGB+W+WW-230VAC-RF (8595228317860). Také je možné zařízení synchronizovat s USB wifi ovladačem (8595228308738).

Napájecí napětí a výstupní proud nesmí být překročen, jinak může dojít k poškození ovladače. Dodržte správné zapojení polarity.

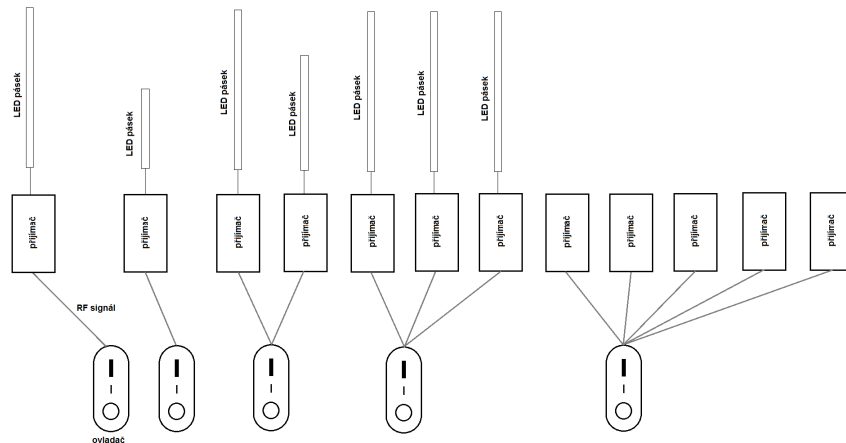
**Schéma zapojení:****Popis instalace:**

Přijímač zapojte dle schématu výše. Přívodní vodiče z napěťového zdroje přiveďte do svorek s označením „POWER“. Přívodní napětí je také možné k přijímači připojit pomocí konektoru. Ke svorkám s označením „V+, WW, CW, R, G, B“ připojte vodiče LED pásky. Dodržte správnou polaritu.

**Programování přijímače a dálkového ovladače, vytváření a řízení skupin světel:**

Aby bylo možné ovládat přijímač dálkovým ovladačem je nutné je synchronizovat. Jedním ovladačem může být synchronizováno více přijímačů a ty mohou být rozděleny až na čtyři nezávisle ovládané skupiny. Jak je vidět na obrázku.





### Synchronizace ovladače s přijímačem:

1. Odpojte přijímač od napětí a vyčkejte minimálně 10 vteřin.
2. Připojte přijímač a do 3 vteřin po zapnutí zmáčkněte krátce 3x tlačítko „Kanál zapnout“ vybraného kanálu (1-4).
3. LED pásky 3x zablikají zelenou barvou, což signalizuje úspěšné dokončení nastavení. Pokud nezablikají, postup opakujte.
4. Stejným způsobem postupujte u dalších skupin přijímačů.

Po vypnutí pomocí dálkového ovladače přejdou přijímače do pohotovostního režimu. Spotřeba elektrické energie jednoho přijímače je 0,3W. Systém po zapnutí obnoví poslední aktuální nastavení.

### Změna ovládacího kanálu:

Pokud chcete změnit, nebo zaměnit skupiny mezi sebou (např. chcete je nově ovládat skupinou č.4 namísto současné skupiny č.1), postupujte následujícím způsobem.

1. Odpojte přijímače od napětí.
2. Počkejte minimálně 10 vteřin a poté připojte na napětí pouze ten přijímač, který chcete synchronizovat s ovladačem na jinou skupinu.
3. Po připojení napětí k přijímači v průběhu do 3 vteřin zmáčkněte krátce 5x tlačítko „Kanál zapnout“ na kterém byl přijímač přiřazen. LED pásek 10x zabliká červenou barvou, což oznamuje zrušení předchozího nastavení.
4. Odpojte přijímač od napětí a vyčkejte minimálně 10 vteřin.
5. Připojte přijímač a do 3 vteřin po zapnutí zmáčkněte krátce 3x tlačítko „Kanál zapnout“ vybraného kanálu (1-4).
6. LED pásek 3x zablikají zelenou barvou, což signalizuje úspěšné dokončení nastavení. Pokud nezablikají, postup opakujte.
7. Stejným způsobem postupujte u dalších skupin přijímačů.

### Likvidace výrobku po ukončení životnosti

Na výrobek se vztahuje směrnice EU 2002/96/ES. Nevhazujte výrobek do komunálního odpadu. Řiďte se místními předpisy o odděleném sběru elektrických a elektronických výrobků.

