

STMÍVAČ JEDNOKANÁLOVÝ RF – "KLÍČENKA"

Stmívač jednokanálový RF – radiofrekvenční, dálkové ovládání intenzity jasu LED pásků a jednobarevných LED modulů. Příjímač může být ukrytý (za zdi, sádrokartónem či ve skříni), není nutná přímá viditelnost přijímače pro ovladač.


Zapojení:

Příjímač (krabička se svorkami):

Do svorek na straně Input (vstup) se připojí zdroj stejnosměrného napětí 12-24V podle napájecího napětí koncového osvětlovacího zařízení (LED pásek, LED moduly ap.). Je bezpodmínečně nutné dodržet polaritu – do červené svorky + pól napájení, do černé svorky minus pól napájení.

DO svorek Output (výstup) se připojí osvětlovací zařízení, opět je nutno dodržet polaritu, jako v případě vstupu.

Dálkové ovládání – "klíčenka":

Ovládání obsahuje tři ovládací prvky – spínač/vypínač  a šipky. Stiskem šipky nahoru se zvyšuje jas, šipkou dolů se snižuje jas koncového osvětlovacího zařízení.

Párování ovladače s přijímačem: Různé vnější vlivy, poruchy nebo dlouhodobé skladování bez napájení mohou způsobit ztrátu schopnosti komunikace mezi přijímačem a dálkovým ovladačem. V takovém případě je třeba znovu naladit (napárovat) vzájemnou komunikaci: Odpojte přijímač od napájení. Držte na ovladači obě šipky stisknuté. Připojte přijímač ke zdroji – připojený pásek problikne nebo zhasne. Po té uvolněte tlačítka na ovladači.

Technická specifikace

Vstupní napětí: 12-24V DC
Zatížení: 8A: <12V/96W, <24V/192W
Připojení: vstup/výstup - mechanické svorky
Přenosová frekvence: 433,92MHz
Dosah: až 20m ve volném prostoru
Rozměry: 110×56×34mm
Paměť: poslední nastavení po odpojení napájení

