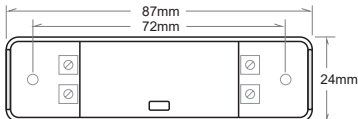


Blahopřejeme Vám k nákupu nové sady McLED. Před prvním použitím si prosím přečtete tento návod. Instalaci smí provádět pouze odborně způsobilá osoba.

## Parametry

Model	ML-910.510.14.1
Úrovně jasu	10 úrovní
Rychlé nastavení jasu	4 úrovně
Dynamické módy	8 módů
Rychlosti efektů	10 úrovní
Ochrana proti přetížení	Ano
Ochrana proti zkratu	Ano
Ochrana proti přehřátí	Ano (vnitřní tepl. 90°C)
Napětí	DC 5-24 V
Frekvence	433.92 MHz
Dosah vysílače	>15m na volném prostoru
Jm. výstupní proud	1x10A
Rozměry přijímače	87x24x15mm

## Rozměry



## LED indikátor stavu

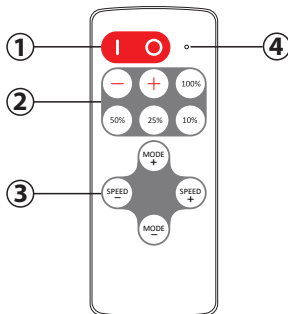
- zelená trvale svítí** - normální stav
- zelená bliká** - příjem signálu z dálkového ovladače
- zelená dlouze bliká** - bylo dosaženo prvního/posledního módu
- žlutá dlouze bliká** - max./min. jas/rychlost efektu
- červená bliká** - indikace stavu přetížení/zkratu - snižte zátěž, odstraňte zkrat
- žlutá bliká** - indikace stavu přehřátí - snižte zátěž, zkontrolujte okolní teplotu
- zelená blikne 3x** - nový ovladač spárován

## Integrované ochrany

Řízení je vybaveno plnou ochranou proti zkratu, přehřátí a přetížení. Po odstranění příčiny dojde k automatickému obnovení funkce.

## Funkce

1. **Zapnutí/Vypnutí** - Přijímač si v případě výpadku napájení pamatuje poslední režim.
2. **Nastavení jasu** - Tlačítka +/- pro zvyšování/snižování jasu. Tlačítka pro rychlé nastavení jasu - 4 předvolené úrovně (10/25/50/100%). Úrovně odpovídají lidskému vnímání, nikoliv výkonu.
3. **Dynamické efekty** - tlačítka pro výběr z 8 přednastavených efektů + nastavení rychlosti efektu
4. **Indikátor funkce dálkového ovladače** - Bliká pomalu při stisku tlačítka. Baterie CR2032



### Provoz

Před prvním použitím dálkového ovladače vyjměte izolační fólii u baterie. RF signál prochází skrz nekovové překážky, pro kvalitní přenos signálu doporučujeme neinstalovat přijímač do uzavřených kovových boxů apod.

### Párování nového dálkového ovladače

V základním balení je vždy ovladač z výroby spárován s přijímačem. Ke každému přijímači lze spárovat až 5 dálkových ovladačů a každý dálkový ovladač může být spárován s jakýmkoliv počtem přijímačů.

Nový ovladač lze spárovat takto:

1. Odpojte přijímač od napájení alespoň na 5 sekund a znovu připojte.
2. Stiskněte tlačítka „50%“ a „10%“ současně na cca 3 sekundy (během 10 sekund po připojení přijímače k napájení)

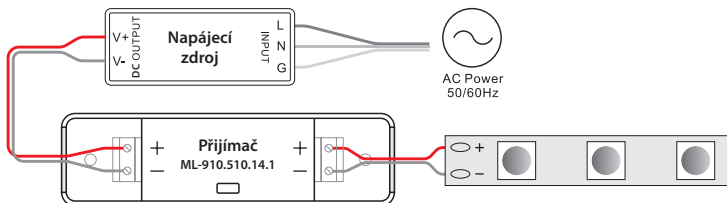
### Používání jen aktuálního ovladače

Pokud již není potřeba mít přijímač spárovaný s dalšími ovladači, proveďte znovu párování s chtěným (již spárovaným) ovladačem (postup - předchozí bod), tím se odpárují všechny dříve spárované ovladače.

### Ochrana před poškozením

Přijímač je vybavený integrovanou ochranou proti přetížení, přehřátí či zkratu. Po odstranění příčin poruchy dojde k automatickému obnovení funkce přijímače. Abyste předešli poruchám, zajistěte zejména: dodržení max. výstupního proudu, důkladné a vzájemně dobře izolované připojení kabelů, umístění v prostoru s dobrým odvodem vznikajícího tepla, připojení osvětlení určeného k napájení konstantním DC napětím.

### Zapojení



\*Až Vám náš produkt doslouží, odevzdejte jej na sběrná místa pro elektroodpad.

**CZ** McLED s. r. o.  
Videňská 185, CZ - 252 50 Vestec  
Tel: +420 220 184 800  
e-mail: office@mcled.cz, www.mcled.cz

**A** Schmachtl GmbH  
Pummererstraße 36, A - 4020 Linz  
Tel: +43 732 7646 0  
e-mail: office@mcled.at, www.mcled.at