Machine Translated by Google

DA-M

DALI

Prevodník RF na DALI

• RF DALI master, funkcia 6 v 1, podpora ovládania jednej farby, teploty farieb, RGB, RGBW, RGB+CCT alebo prepínania svetla.

• Kompatibilné s diaľkovým ovládaním RF 2.4G pre jednu alebo viac zón. •

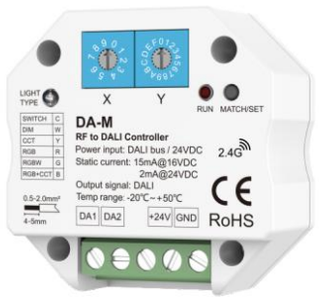
1 adresa DALI, podpora stmievania DT6, teploty farieb DT8-TC, prepínača DT8-RGB, DT8-RGBW alebo DT7.

• V súlade so štandardným protokolom DALI IEC 62386 a v súlade s produktmi DALI od iných medzinárodných spoločností.

• Napájané zbernicou DALI alebo 24 V jednosmernom prúde.

• Umožňuje výber adresy DALI pomocou prepínača kódovania, podporuje režim unicast, group a broadcast.

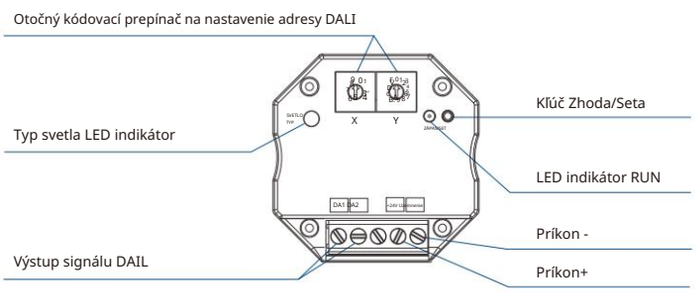
• Pre typy svetla RGB/RGBW/RGB+CCT, vstavaných 10 dynamických režimov vrátane skoku alebo gradientu.



Technické parametre

Vstup a výstup		Životné prostredie		Balík	
Príkon	Zbernica DALI/24 VDC	Prevádzková teplota	Ta: -20 °C ~ +50 ° C	Veľkosť	D60 x Š60 x V40 mm
Statický prúd	15 mA pri 16 V jednosmernom prúde, 2 mA pri 24 V jednosmernom prúde	Teplota puzdra (max.)	Tc: +55 ° C	Celková hmotnosť	0,060 kg
Vstupný signál	Rádiová frekvencia 2,4 GHz	Krytie IP	IP20	Záruka	
Výstupný signál	DALI			Záruka	5 rokov
Vzdialenosť diaľkového ovládania	30 m (otvorený a bezbariérový)				

Strojárske konštrukcie a inštalácie



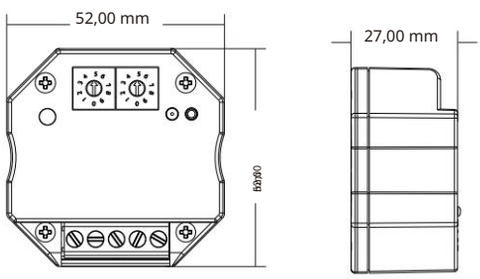
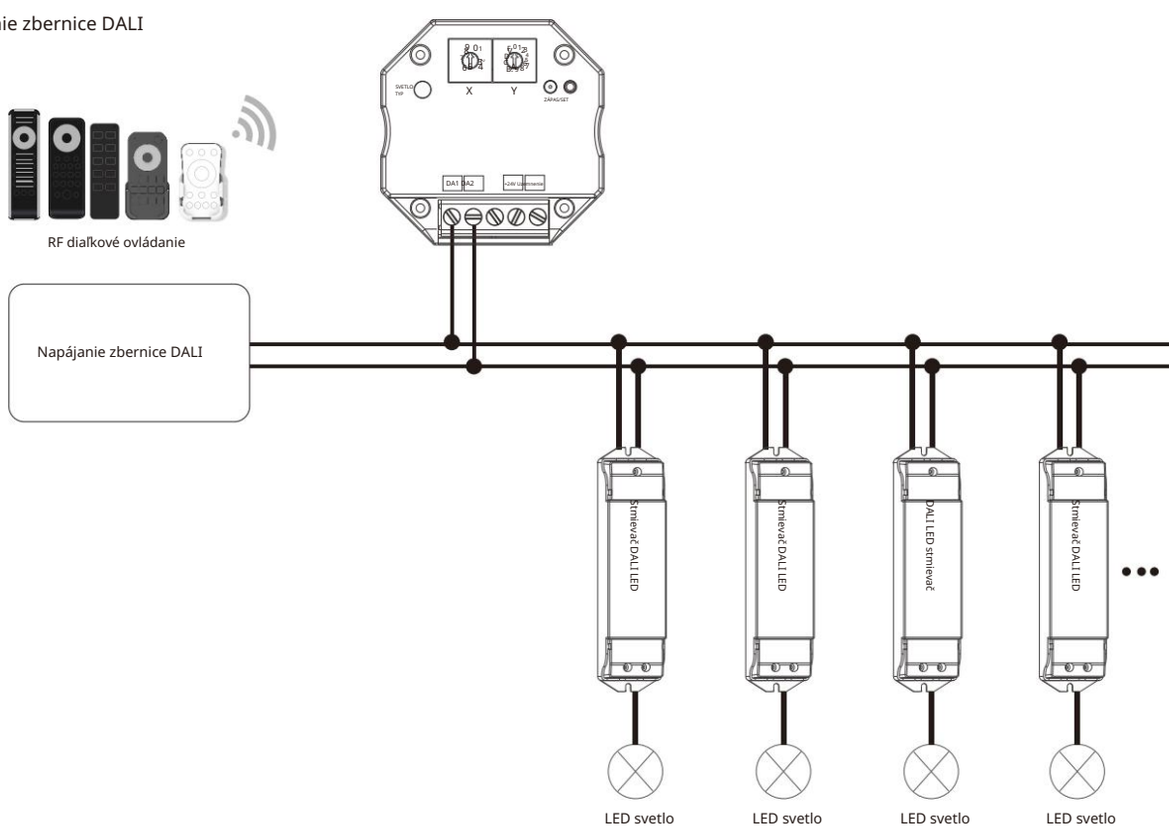


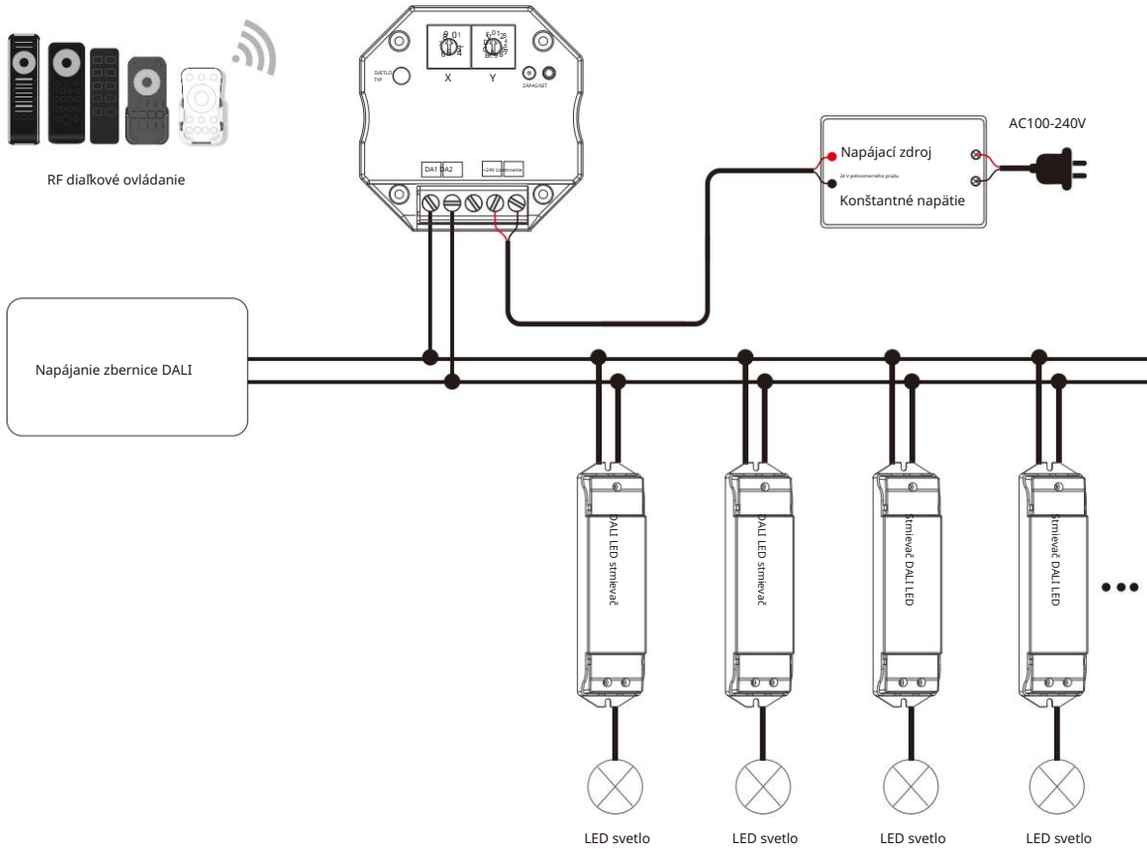
Schéma zapojenia

1. Napájanie zbernice DALI



Machine Translated by Google

2. Napájanie 24 V jednosmerného prúdu



Poznámka: Odporúča sa použiť 24VDC napájací zdroj pre DALI master, aby sa znížilo zaťaženie napájacieho zdroja DALI zbernice.

Nastavenia typu svetla

PREPÍNAČ C	
STOM	Z
	Y
RGB	R
RGBW	G
RGB+CCT	B.

Pred pripojením diaľkového ovládača vyberte typ svetla.

Stlačte a podržte tlačidlo Match/Set po dobu 2 sekúnd, prepnete postupne 6 typov svetiel a LED indikátor typu svetla zmení farbu zodpovedajúcu farbe.
Biela: DIM Žltá:

CCT Červená:

RGB Zelená:

RGBW Modrá:

RGB+CCT Azúrová:

SWITCH

Diaľkové ovládanie Match (dva spôsoby zhody)

Pre spárovanie vyberte rovnaký typ svetla pomocou diaľkového ovládača RF.
Koncový používateľ si môže zvoliť vhodný spôsob spárovania/odstránenia. Na výber sú dve možnosti:

Použite kláves Match

Zápas:

Krátko stlačte tlačidlo zhody, ihneď stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia (diaľkové ovládanie pre jednu zónu) alebo tlačidlo zóny (diaľkové ovládanie pre viacero zón) na diaľkovom ovládači.
Ak indikátor RUN LED niekoľkokrát rýchlo zabliká, znamená to, že zápas je úspešný.

Odstrániť:

Stlačte a podržte tlačidlo zhody po dobu 5 sekúnd pre vymazanie všetkých zhodných ovládačov. Niekoľkonásobné rýchle bliknutie LED indikátora RUN znamená, že všetky zhodné ovládače boli vymazané.

Použite reštartovanie napájania

Zápas:

Vypnite prijímač, potom ho zapnite a postup zopakujte.

Okamžité krátke stlačenie tlačidla zapnutia/vypnutia (diaľkové ovládanie pre jednu zónu) alebo tlačidlo zóny (diaľkové ovládanie pre viacero zón) 3-krát na diaľkovom ovládači.
Ak indikátor RUN LED blikne 3-krát, znamená to, že zápas bol úspešný.

Odstrániť:

Vypnite prijímač, potom ho zapnite a postup zopakujte.

Okamžite 5-krát krátko stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia (diaľkové ovládanie pre jednu zónu) alebo tlačidlo zóny (diaľkové ovládanie pre viacero zón) na diaľkovom ovládači.
Ak indikátor RUN LED blikne 5-krát, znamená to, že všetky spárované diaľkové ovládače boli vymazané.

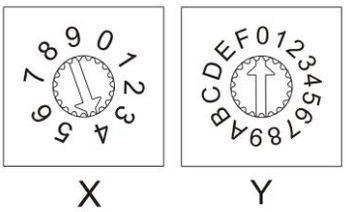
Machine Translated by Google

Nastavenie adresy DALI

Hodnota adresy = X * 10 + Y.

Napríklad: X = 5, Y = 4, Hodnota adresy = 5 x 10 + 4 = 54.

Režim Unicast



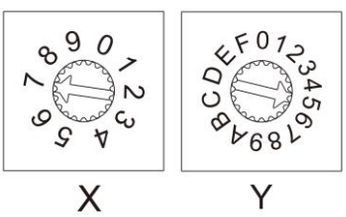
X je 0-6, Y je 0-9.

Hodnoty adresy 0-63 zodpovedajú unicastovej adrese DALI 00-63.

Napríklad:

Hodnota adresy = 40, hodnota unicastovej adresy je 40.

Skupinový režim



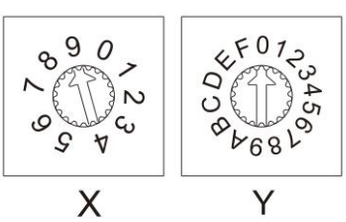
X je 7, Y je 0-F.

Hodnota adresy 70-7F zodpovedá skupinovej adrese DALI 0-15.

Napríklad:

Hodnota adresy = 75, hodnota skupinovej adresy je 5.

Režim vysielania



X je 9, Y je 0-F.

Hodnoty adresy 90 - 9F zodpovedajú vysielacej adrese.

Zoznam dynamických režimov

Desať vstavaných dynamických režimov je možné vyvolať tlačidlom režimu na diaľkovom ovládači.

Zoznam dynamických režimov svetla RGB/RGBW:

Nie.	Meno	Č. 6	Meno
1	RGB skok		RGB stlmenie a zatienenie
2	Hladké RGB	7	Červená sa objavuje a mizne
3	6-farebný skok	8	Zelená sa objavuje a mizne
4	6-farebný hladký	9	Modrá sa objavuje a mizne
5	Žltá azúrová fialová hladká	10	Biela sa objavuje a mizne

Zoznam dynamických režimov svetla RGB+CCT:

Nie.	Meno	Nie.	Meno
1	RGB skok	6	RGB stlmenie a zatienenie
2	Hladké RGB	7	Červená sa objavuje a mizne
3	6-farebný skok	8	Zelená sa objavuje a mizne
4	6-farebný hladký	9	Modrá sa objavuje a mizne
5	Hladká teplota farieb	10	Biela sa objavuje a mizne