Machine Translated by Google

DA-ML

ľahkosť

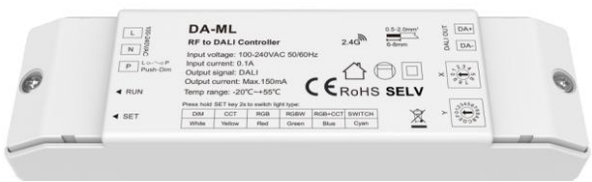
RF DALI stmievač

• Vstup RF signálu, výstup signálu DALI.

• Možno použiť ako napájací zdroj DALI zbernice.

• 1 adresa DALI, podpora stmievania DT6, teplota farieb DT8-TC, prepínač DT8-RGB, DT8-RGBW alebo DT7. • V súlade so štandardným protokolom DALI IEC 62386-101, 102, 207, 208, 209 a v súlade s produktmi DALI od iných medzinárodných spoločností.

• Umožňuje výber adresy DALI pomocou prepínača kódovania, podpora režimu unicast, group a broadcast. • Pre typy svetiel RGB/RGBW/RGB+CCT, zabudovaný 10 dynamický režim, zahŕňa skokový alebo postupný štýl zmeny. • Pripojte externý tlačidlový spínač pre dosiahnutie funkcie zapnutia/vypnutia a stmievania 0 – 100 %. • Voliteľné pripojenie k diaľkovému ovládaniu RF 2.4G pre jednu alebo viac zón.



CE RoHS

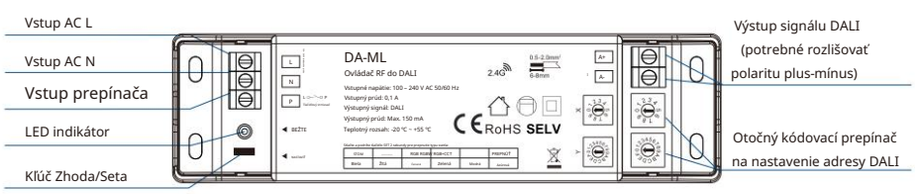
Technické parametre

Vstup a výstup	
Vstupné napätie	100 – 240 V striedavého prúdu
Vstupný prúd	0,1 A
Výstupné napätie	16 V jednosmerného prúdu
Výstupný prúd DALI	Max. 150 mA
Vstupný signál	Tlačidlový spínač + RF 2,4 GHz
Výstupný signál	ľahkosť
Kontrolná vzdialenosť	30 m (bezbariérový priestor)

Životné prostredie	
Prevádzková teplota	Ta: -20 °C ~ +55 °C
Teplota puzdra (max.)	Tc: +75 CO2
Krytie IP	IP20
Balík	
Veľkosť	D156 x Š48 x V22 mm
Celková hmotnosť	0,085 kg

Bezpečnosť a elektromagnetická kompatibilita	
Norma EMC	EN IEC 55015/EN IEC 61547 ETSI EN 301 489-1/-3/-17
Bezpečnostný štandard	EN 61347-1/-2
Rádiové zariadenia	EN 300 440 EN 300 328
Certifikácia	CE RoHs
Záruka	
Záruka	5 rokov

Strojárske konštrukcie a inštalácie



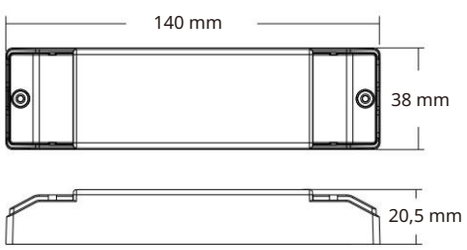
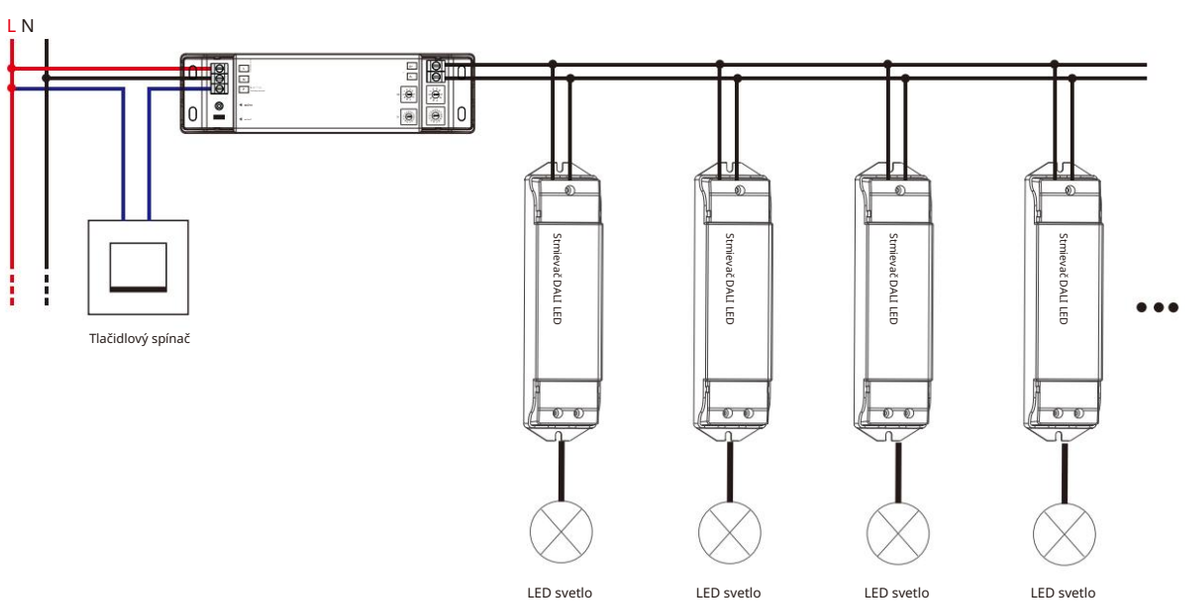


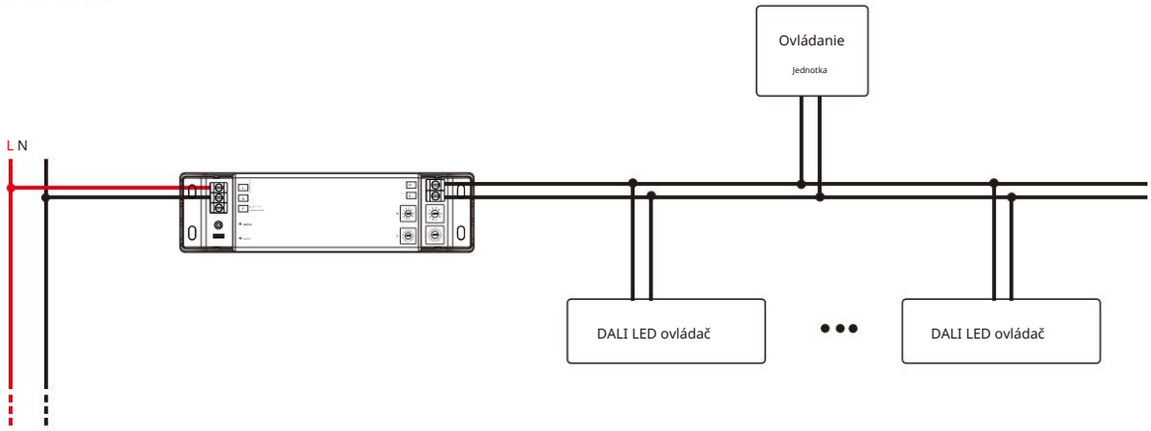
Schéma zapojenia

• DA-ML ako RF-DALI master:



Machine Translated by Google

• DA-ML ako napájanie zbernice DALI:



Ovládač DALI LED: zahŕňa ovládač stmievania DALI, ovládač stmievania DALI atď.

Riadiaca jednotka: obsahuje DALI master, samoresetovací spínač, panel spínačov DALI, senzor DALI atď.

Funkcia stmievania tlačením

Krátke stlačenie: Zapnutie alebo vypnutie svetla.

Dlhé stlačenie 1-6 s: Plynulé stmievanie, pri každom ďalšom dlhom stlačení sa úroveň svetla mení v opačnom smere.

Nastavenia typu svetla

Pred použitím diaľkového ovládača vyberte typ svetla.

Stlačte a podržte tlačidlo Match/Set po dobu 2 sekúnd, prepnete postupne 6 typov svetiel a LED indikátor zmení farbu na príslušnú.

Typ svetla	STOM	[illegible]	RGB	RGBW RGB+CCT		PREPNÚŤ
Farba LED indikátora	Biela	Žltá	Červená	Zelená	Modrá	Azúrová

Diaľkové ovládanie zápasu

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 kláves zhody, ihneď stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia (diaľkové ovládanie pre jednu zónu) alebo tlačidlo zóny (diaľkové ovládanie pre viacero zón) na diaľkovom ovládači.

Niekoľkokrát rýchle bliknutie LED indikátora znamená, že spárovanie je úspešné.

Odstrániť:

Stlačte a podržte tlačidlo zhody po dobu 5 sekúnd pre vymazanie všetkých zhodných ovládačov. Niekoľkonásobné rýchle bliknutie LED indikátora 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 LED indikátor blikne 3-krát, znamená to, že zhoda je úspešná.

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 LED indikátor blikne 5-krát, znamená to, že všetky spárované diaľkové ovládače boli vymazané.

Machine Translated by Google

Zoznam režimov dynamickej zmeny

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

Pre RGB/RGBW:

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	Žltá azúrová fialová hladká	10	Biela sa objavuje a mizne

Pre RGB+CCT:

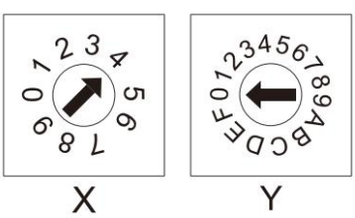
Nie.	Meno	Nie.	Meno
1	RGB skok	6	RGB stlmenie a zatienenie
2	Hladké RGB	7	Červená sa objavuje a mizne
3	6-farebný skok	8	Zelená sa objavuje a mizne
4	6-farebný hladký	9	Modrá sa objavuje a mizne
5	Hladká teplota farieb	10	Biela sa objavuje a mizne

Nastavenie adresy DALI

Hodnota adresy = X * 10 + Y.

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

Režim Unicast



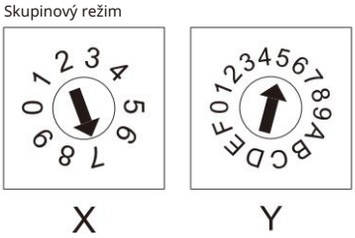
X je 0-6, Y je 0-9.

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

Napríklad:

Hodnota adresy = 40, hodnota unicastovej adresy je 40.

Skupinový režim



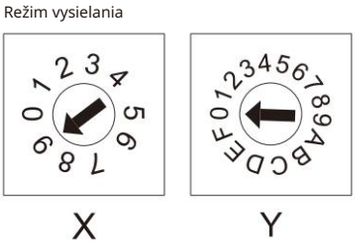
X je 7, Y je 0-F.

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.