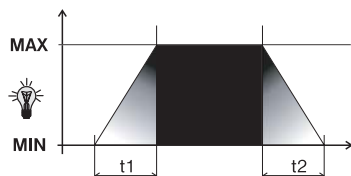


Plynulý náběh a doběh svícení žárovky



Rozsvícení i zhasnutí žárovky na nastavenou intenzitu neprobíhá okamžitě (skokově), ale během cca 1,5s ($t_1=t_2$) pozvolným zvyšováním intenzity osvětlení.

Tato funkce je příjemná pro lidské oko, které se má čas adaptovat na změnu světelných podmínek. Zároveň se díky této funkci podstatně prodlužuje životnost žárovek.

TECHNICKÉ PARAMETRY

jmenovité provozní napětí	Un = 230 V
jmenovitý kmitočet sítě	fn = 50 Hz
odporová zátěž regulátoru	40 - 400 W
pojistka trubičková typ	F2 A/1500 A, 250V
max. průřez instalačních Cu vodičů	2,5 mm²

ZÁRUČNÍ LIST

(na výrobek je poskytována záruka 2 roky)

číslo výrobku:	datum prodeje:
	razítko prodejny:
kontroloval:	

Na výrobek se vztahuje záruční doba 2 roky. V případě záručního a pozáručního servisu zašlete regulátor na adresu výrobce. (V záruční době je třeba přiložit kopii dokladu o koupi).

DR2-ZD

Regulátor DR2-ZD přináší následující výhody:

- Paměť poslední nastavené intenzity osvětlení - Pomalé zapnutí a vypnutí osvětlení - Zvuková indikace probíhající funkce - Možnost ovládání z více míst - Automatické vypnutí po 8-mi hodinách provozu
- Regulátor reaguje na všechny běžné typy dálkových ovladačů od TV, VIDEO, HIFI věží, CD přehrávačů a satelitních přijímačů - **Funkce simulace přítomnosti osob v místnosti.**



DR2- ZD BÍLÁ



8 594 012 220539



ELEKTROBOCK CZ
MADE IN CZECH REPUBLIC



ELEKTROBOCK CZ s.r.o.

Blanenská 1763

Kuřim 664 34

Tel./fax: +420 541 230 216

Technická podpora (do 14h)

Mobil: +420 724 001 633

[http:// www.elbock.cz](http://www.elbock.cz)

DOTYKOVÝ A DÁLKOVÝ REGULÁTOR OSVĚTLENÍ

DR2-ZD

230V/40-400W

Prodlužuje životnost žárovek

Šetří elektrickou energii

Chrání Váš majetek

Šetří Vaše peníze

Zvyšuje komfort obsluhy Vašich spotřebičů

OVLÁDÁNÍ

- dotykem ruky
- dálkovým ovladačem
- náhodné spínání po setmění



ELEKTROBOCK CZ
MADE IN CZECH REPUBLIC

REGULÁTOR OSVĚTLENÍ DR2-ZD

Regulátor DR2-ZD slouží k bezkontaktnímu ovládní jasu žárovky dotykem, nebo dálkovým ovladačem od elektronických spotřebičů.

V regulátoru je použit speciální obvod, který nezapne žárovku skokem, ale plynule, čímž podstatně prodlužuje životnost žárovek. Vypnutí spotřebiče je též pozvolné. Plynulý náběh a doběh svícení jsou příjemné pro lidské oko. **Dále DR2-ZD umožňuje funkci náhodného spínání osvětlení.**

Ovládání rukou

Přiložením ruky na dotekovou plochu

Krátký dotyk v délce cca 0,5 s provede zhasnutí nebo rozsvícení osvětlení na poslední nastavenou hodnotu. Ponecháme-li ruku na senzoru déle, začne se jas žárovky plynule měnit. Oddálením ruky změnu jasu zastavíme a jeho současná hodnota zůstane připravena pro další spínání.

Ovládání dálkovým ovladačem

reaguje na IR signál všech běžných dálkových ovladačů od TV, VIDEO, HIFI věží a CD Přehrávačů

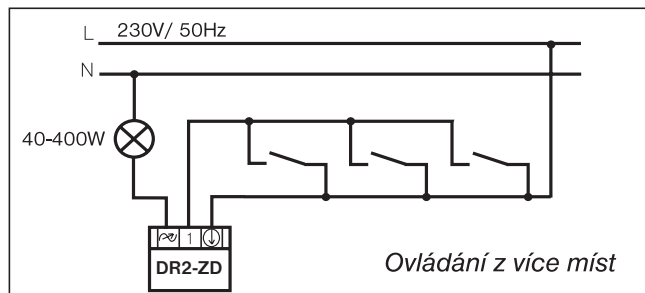
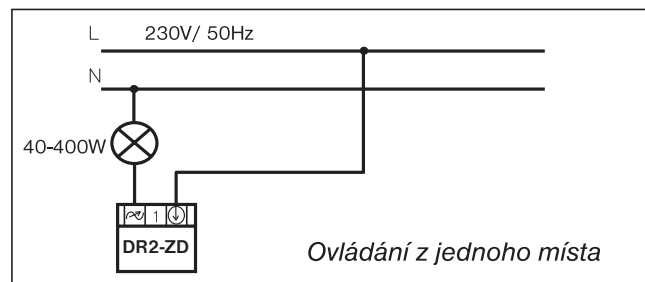
Pokud chceme ovládat regulátor pomocí DO postupujeme následovně:

Na DO stiskneme jakékoliv tlačítko a držíme je tak dlouho (cca 3 s) dokud reg. nevydá zvukový signál. V tomto okamžiku je regulátor aktivní. Uvolníme tlačítko a opětovně je znovu stiskneme. Krátký signál zapíná a vypíná světlo, dlouhý provádí regulaci. Pokud po dlouhém signálu během 3 s nevyšleme signál, regulátor oznámí zvukovou indikací ukončení funkce na DO. K regulaci používáme takové tlačítko na DO, které neovlivní chod TV.

Montáž

Montáž se provádí do instalačních krabic typu KU i KP jednoduchou záměnou původního vypínače za regulátor. Fázový vodič se připojí na svorku označenou Ⓛ . Vodič od žárovky na svorku Ⓝ . **Při záměně těchto vodičů nereaguje regulátor na dotyk a může dojít k jeho poškození.** Při ovládání z více míst je možné použít na druhém místě obyčejné tlačítko. Funkce zůstává stejná a z dalších míst lze světlo jak zapínat a vypínat, tak řídit jeho intenzitu.

Instalační schéma

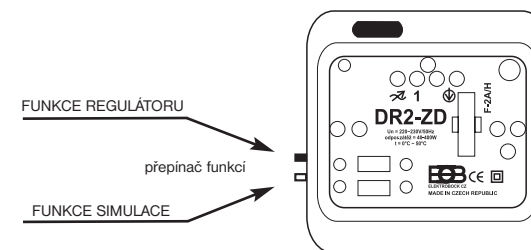


Funkce simulace přítomnosti osob v místnosti

Při zvolení této funkce regulátor nereaguje na dotyk ani na DO. Každý den po setmění dochází k automatickému, náhodnému zapínání a vypínání osvětlení, které je na tento vypínač připojeno. K ovládní dochází vždy po dobu 5-ti hodin po setmění. Potom zůstává osvětlení až do dalšího cyklu vypnutí.

Při přepnutí do této funkce vydá regulátor 2-krát krátký zvukový signál. Pro případného pozorovatele pak zapínání osvětlení budí dojem, že se v místnosti někdo nachází. Tato jednoduchá funkce může ochránit Váš byt před vykradením.

Popis prvků regulátoru



POZOR!

Při zapojení z více míst musí být regulátor DR2-XX vždy zapojen podle schématu na straně, kde je vývod od žárovky. Při regulaci přístroj jemně vrčí.

Pojistku měníme vždy za stejný typ F2A/1500A, 250V. Montáž a výměnu pojistky smí provádět (bez napětí) jen osoba s odpovídající kvalifikací.