

INTELIGENTNÍ REGULACE LED SVÍTIDEL

Stmívače vhodné pro:

LED
žárovky



úsporné
žárovky



DR4-LED-S

ovládání stiskem

DR4-LED-IR

ovládání dálkovým ovladačem od TV
nebo stiskem

DR4-LED-RFM

ovládání bezdrátovou klíčenkou
nebo stiskem

...i svítit můžete chytře!



VÝROBA
SPOTŘEBNÍ
ELEKTRONIKY

ELEKTROBOCK CZ s. r. o.
Blanenská 1763, 664 34 Kuřim
www.elbock.cz
e-mail: elbock@elbock.cz

Tel.: +420 541 230 216
Mob.: +420 725 027 687
Fax: +420 541 231 369
MADE IN CZECH REPUBLIC

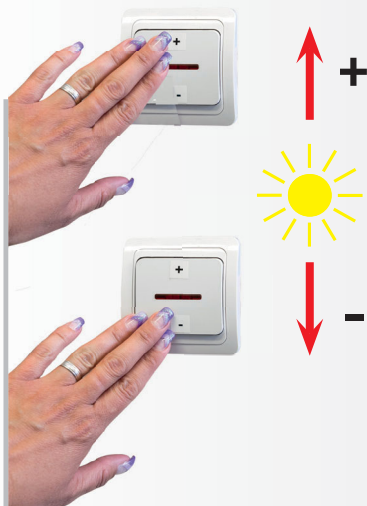
REGULÁTORY LED SVÍTIDEL A ÚSPORNÝCH ELEKTRICKÝCH ŽÁROVEK

Regulátory DR4-LED slouží k manuálnímu i dálkovému ovládání intenzity osvětlení.

Jsou určeny speciálně pro LED žárovky a úsporné zářivky. Nabízíme tři varianty těchto regulátorů:

DR4-LED-S

ovládá se pouze **stiskem**



DR4-LED-IR

ovládá se stiskem anebo **dálkovým ovladačem od TV**

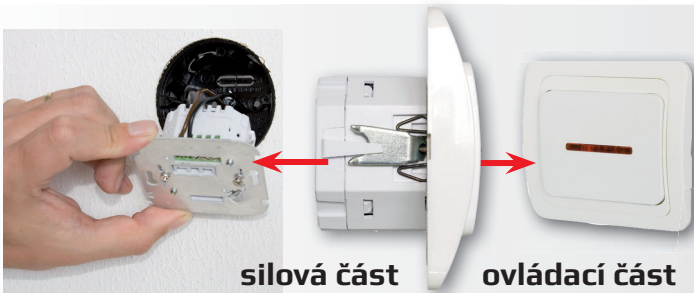
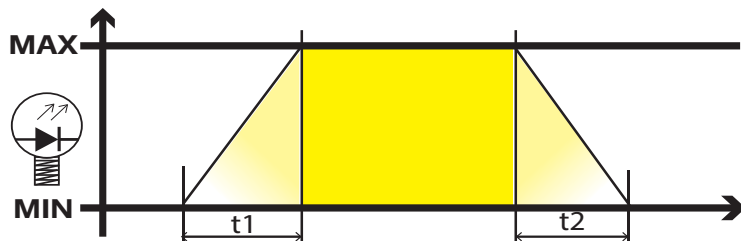


DR4-LED-RFM

ovládá se stiskem anebo **bezdrátovou klíčenkou WS310**



Plynulé rozsvícení a nastavení minimálního světla. Regulátory DR4-LED rozsvěcují a vypínají žárovky plynule (viz obrázek, časy t_1 a t_2), nikoliv skokově, čímž prodlužují jejich životnost. Plynulý náběh a doběh svícení jsou příjemné a přirozené pro lidské oko.



Snadná a rychlá montáž. Regulátor je rozdělen na silovou část a ovládací část s mikropínačem, které se spojí pouhým zasunutím propojovacích svorek. Do svorek silové části připojíte přívodní vodiče a upevníte ji do instalační krabice, poté stačí ovládací část nasunout na silovou a montáž je hotova.

Regulátor má příjemný a moderní design ve stylu produktové řady **Venus**. Je možné jej zabudovat například do trojrámečku společně s dalšími prvky této řady.



Regulátory obsahují ochranné prvky:

1) Tavná pojistka 2 A

2) Ochrana proti nadproudu

V případě nevhodné (velké) zátěže se regulátor vypne. Opětovné zapnutí je možné až po snížení proudu pod určenou hodnotu.

3) Ochrana proti přetížení (tepelná elektronická pojistka)

Regulátory jsou vybavené elektronickým obvodem měřícím provozní teplotu uvnitř přístroje. V okamžiku, kdy je překročena, dojde k odpojení zátěže. Opětovné zapnutí je možné až po zchladnutí elektroniky.

Technické parametry

Napájení	230 V / 50 Hz
Odporová zátěž	2 až 100 W
LED žárovky	2 až 100 W
úsporné žárovky	5 až 100 W
Příkon	< 1 W
Pojistka trubičková	F2A / 1500 A, 250 V
Průřez vodičů	max. 2,5 mm ²
Stupeň krytí	IP20
Pracovní teplota	0 až 40 °C

Schéma zapojení

