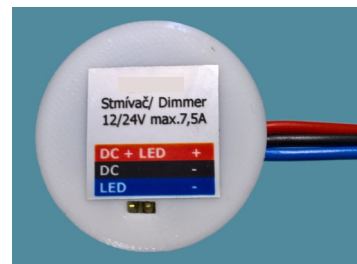
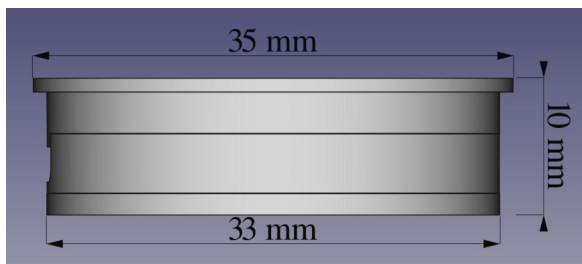


Stmívač a spínač pro LED pásy do nábytku

návod k použití

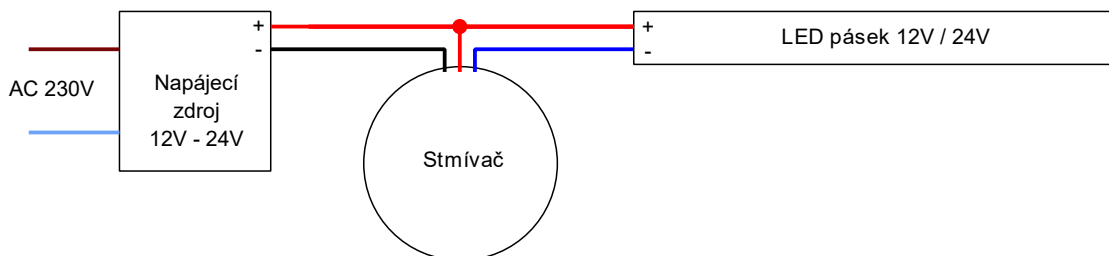
Stmívač/spínač je svou konstrukcí určený k vestavění do nábytku. Dotykový senzor reaguje skrz nevodivé materiály (plast, sklo, dřevo). Funkce soft start/stop šetří oči, poslední nastavenou úroveň osvětlení si pamatuje i při přerušení napájení a umožňuje provoz ve 3 režimech, kdy po připojení napájení je buď vždy vypnutý, vždy zapnutý nebo si pamatuje stav v okamžiku výpadku napájení.

Napájecí napětí	10-28V DC
Maximální proud	10A@12V 7,5A@24V
Rozsah regulace	0-100%
Rozměry	35 x 10mm
Max.spotřeba v pohotovostním režimu s 1 senzorem.	0,15W@12V 0,35W@24V



INSTALACE STMÍVAČE

Stmívač je určen především k zapuštění do nábytku do otvoru 35mm, je možné i upevnění na povrch. Na straně senzoru je opatřen samolepicí vrstvou. Důležité je, aby plocha senzoru byla pevně, pokud možno bez vzduchových mezer, spojena s materiálem, skrz který má reagovat. Materiál musí být elektricky nevodivý a nesmí být porézní, skrz pěnové porézní materiály senzor prakticky nereaguje. Lamino (dřevotřískka) může být až cca 20mm silná, masivní tvrdé dřevo až cca 50mm, sklo cca 10mm, ale pozor, odrazová plocha zrcadla je kovová, aby senzor reagoval přes zrcadlo, je nutné odrazovou vrstvu před senzorem odstranit, nejlépe vypískovat podle šablony. Není nutné odstranit celý kruh 33mm, ale menší propustná plocha snižuje citlivost, snižuje se tak i maximální tloušťka skla, skrz které bude ještě reagovat. Na běžné zrcadlo 4mm by měl stačit kruh o průměru cca 10mm.



Ovládání

Krátkým dotekem se LED zapnou nebo vypnou. Náběh i doběh je plynulý. Při zapnutí LED naběhnou během cca 1s od 0% do poslední nastavené intenzity, při vypnutí plynule pohasnou během cca 1s z nastavené intenzity do nuly.

Přidržením senzoru po dobu delší než cca 2s se začne plynule měnit intenzita, uvolněním senzoru se zastaví na aktuální úrovni. Při opětovné aktivaci stmívání se směr stmívání otočí, takže pokud přejedete požadovanou intenzitu, rychle se můžete vrátit o pár kroků zpět. V úrovních min/max se stmívání zastaví a pro změnu směru je nutné senzor krátce uvolnit.

Nastavení režimu

Režim 1 - Po připojení napájení zůstává vždy zhasnutý.

Režim 2 - Po připojení napájení se automaticky rozsvítí v poslední nastavené intenzitě.

Režim 3 - Pamatuje si stav před výpadkem napájení.

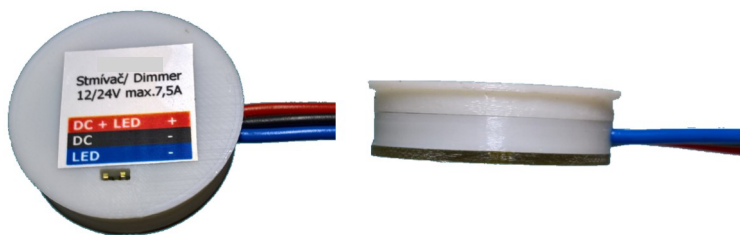
Stmívače jsou z výroby nastaveny v režimu 1. Pokud potřebujete režim změnit, postupujte následovně:

1. Odpojte napájecí napětí.
2. Zkratujte pomocí kovové pinzety nebo malého šroubováku 2 piny pod otvorem ve víčku stmívače.
3. Asi 5s po připojení napájení pásek blikne na znamení, že změna proběhla.

Počet bliknutí odpovídá právě nastavenému režimu.

4. Uvolněte zkratované kontakty, provozní režim je změněn.

Pro opětovnou změnu režimu tento postup opakujte. Režimy se přepínají cyklicky 1-2-3-1-2....atd., pro posun o 2 kroky je tedy potřeba celou proceduru provést 2x.



Provedení s vývody do strany



Tento symbol znamená, že tento výrobek nesmí být zlikvidován s běžným domovním odpadem. Až Vám přestane sloužit, je nutné jej předat příslušné sběrně odpadu, která zajistí jeho recyklaci. Pro informaci, kde se dá takový odpad odložit, kontaktujte Vaše technické služby, nebo firmu, kde jste tento produkt koupili.