



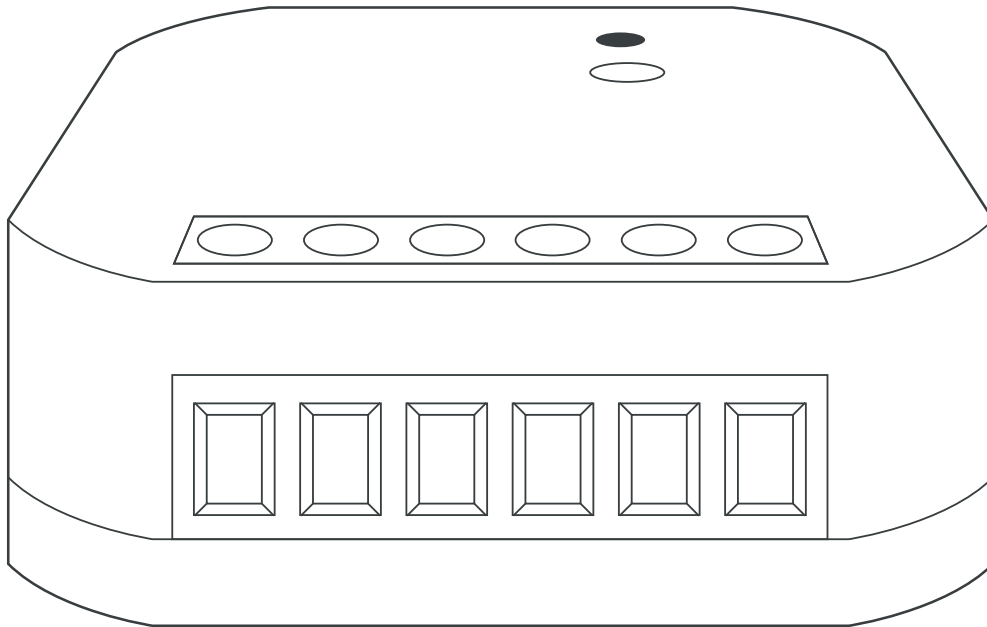
---

Light

---

[www.getproxi.com](http://www.getproxi.com)

# Montáž a obsluha modulu rB-D1S2



## Použitie

Stmievateľ osvetlenia rB-D1S2 umožňuje reguláciu intenzity svetelného zdroja s možnosťou pripojenia k dvojitému ovládacímu tlačidlu.

Je určený pre použitie so žiarovkami, stmievateľnými energeticky úspornými žiarivkami a stmievateľnými LED žiarovkami.

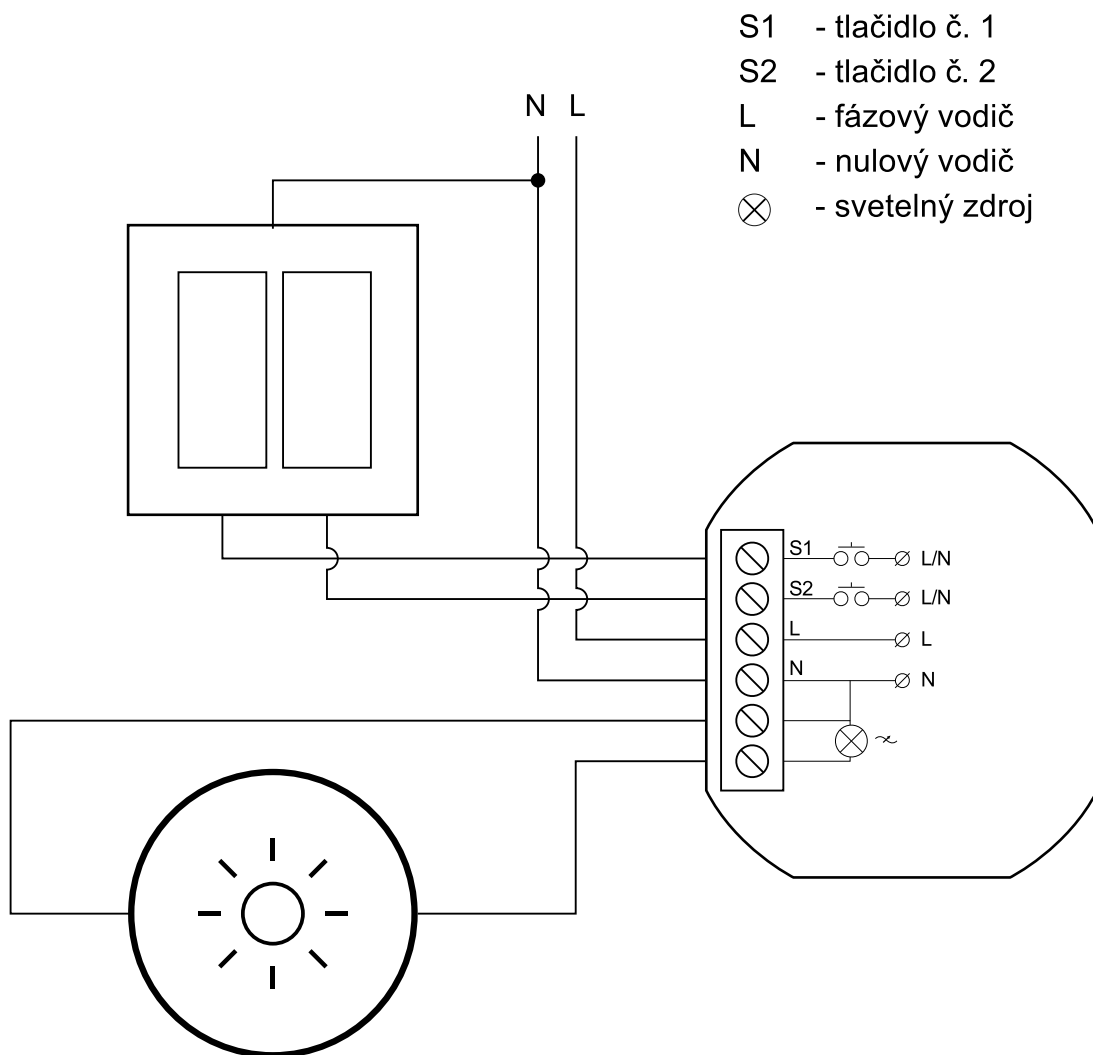
Viac informácií nájdete na stránke [www.getproxi.com](http://www.getproxi.com).

## Funkcia

Stmievateľ osvetlenia umožňuje ovládanie pripojeného svetelného zdroja za pomoci smartfónu alebo klasického tlačidla.

Aplikácia pre ovládanie "Seed" je k stiahnutiu zdarma na Google Play alebo App Store a funguje na každom smartfóne s Bluetooth verziou 4.0 a s operačným systémom Android 4.3 alebo IOS 7 a novším.

# Schéma zapojenia



## Montáž

1. Odpojte napájanie elektrického obvodu, do ktorého sa chystáte stmievač osvetlenia namontovať.

2. Pripojte vodiče z ovládacích tlačidiel na príslušné svorky podľa schémy zapojenia.

3. Pripojte svetelný zdroj na príslušné svorky podľa schémy zapojenia.

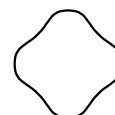
4. Pripojte fázový a nulový vodič na príslušné svorky podľa schémy.

5. Modul vložte do prístrojovej krabice.

6. Zapnite napájanie.

Ak je prístroj namontovaný správne, mala by prerušovane svietiť modrá dióda na module.

# Technická špecifikácia



napájanie	230 V AC / 50 Hz
povolená odchýlka napájania	-20 % ÷ +10 %
príkon	0,4 W
frekvencia rádiového spojenia	bluetooth 2,4 GHz
sila signálu	1 mW
typ prenosu	obojsmerný
kódovanie	áno
max. zaťaženie kontaktov	100 W pre kapacitnú záťaž 150 W pre odporovú záťaž
vstup pre ovládacie tlačidlo (L alebo N)	2 x kontakt
ovládací prúd	<= 1 mA
skladovacia teplota	-20 °C ÷ +50 °C
prevádzková teplota	0 °C ÷ +45 °C
prevádzková vlhkosť	<= 85%
rozmery	49 x 44 x 22 mm
krytie	IP 20
montáž	do prístrojovej krabice
tepelná ochrana	áno

Na všetky produkty F&F sa vzťahuje záruka po dobu 24 mesiacov od dňa zakúpenia.

Výrobca:

**F&F Filipowski s. j.**, ul. Konstantynowska  
79/81, 09-200 Pabianice, POLAND  
[www.fif.com.pl](http://www.fif.com.pl)

Dovozca:

**FIRN elektro s.r.o.**, Pavla Mudoňa 7,  
010 01 Žilina, Slovenská republika  
[www.firn.sk](http://www.firn.sk)

©2014 F&F Filipowski s. j.



**Bluetooth®**  
SMART

