

546609 StrongLumio

dotykový vypínač/stmívač

pro digitální LED pásy 12-24V



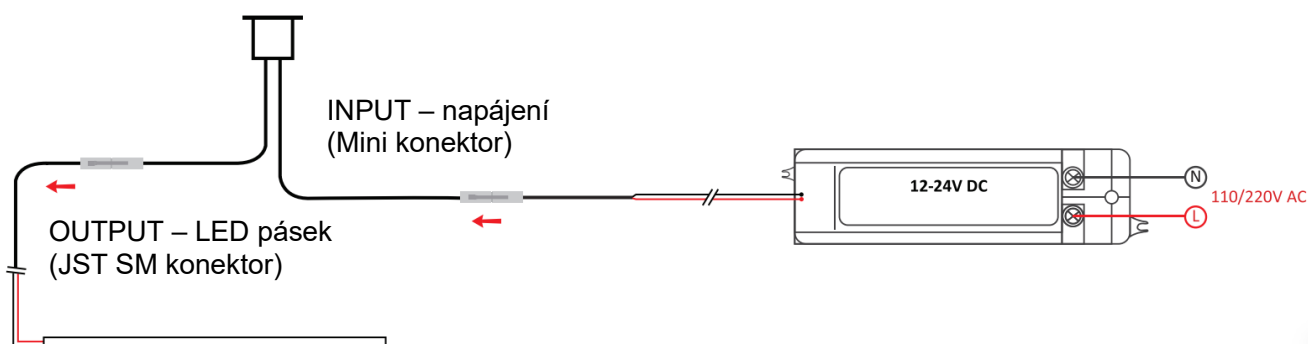
CZ

## 1. Popis produktu

Výrobek je určen k ovládání digitálních (adresovatelných) LED pásek o vstupním napětí 12-24 V (např. 544564).

Používejte zařízení výhradně v souladu s tímto návodem k použití. Výrobek žádným způsobem nerozebírejte ani neupravujte. Uchovávejte a používejte spotřebič pouze v suchém prostředí v interiéru nebo v prostoru chráněném před povětrnostními vlivy. Přístroj není určen k použití v exteriéru.

### 1.1. Schéma zapojení



Nemontujte vypínač na vodivé materiály. Během případného testování před instalací nedržte zapojený vypínač v ruce.

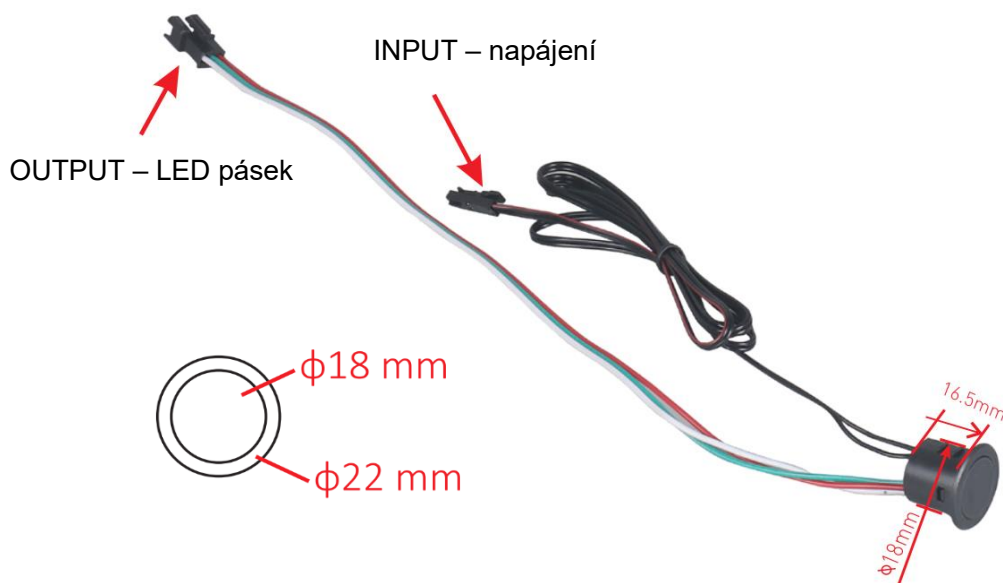
## 2. Specifikace

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Označení	546609 / STD043	Max počet segmentů	64
Napájení	12V/24V DC	Min proud/segment	15 mA
Vstupní/Výstupní proud	max 3 A	Stmívání	Ano, 5-100 %
Průměr montážního otvoru	18 mm	Stupeň ochrany	IP20
Komunikační protokol: jednovodičové digitální řízení (kompatibilní s WS2812, SM1673, TM1804...)			

### 3. Popis funkcí

- Krátký dotek 1x = ON/OFF
- Krátký dotek 2x = přepnutí mezi stmíváním a regulací rychlosti. Světlo dvakrát problikne na znamení změny režimu.
  - Výchozí nastavený režim je stmívání. Po 30 s bez povelu je funkce nastavena na stmívání.
- Dlouhý dotyk/přidržení = regulace jasu nebo rychlosti v závislosti na zvoleném režimu.
- Vypínač si po vypnutí pamatuje nastavení rychlosti a jasu.
- **Z důvodu posuzování dvojdoteků vypínač reaguje na ON/OFF se zpožděním zhruba 1 s.**

### 4. Rozměry (mm)



Výrobce: Démos trade, a.s.  
Škrobálkova 630/13  
718 00 Ostrava-Kunčičky  
Czech Republic

