

## NÁVOD NA POUŽITIE

### Dotykový spínač / stmievač

Dotykový spínač / stmievač pre jednofarebné LED pásy určený na inštaláciu priamo do hliníkového profilu spolu s LED pásom. Pracuje na princípe snímania zmeny kapacity plochy pri dotyku prstom aj cez nevodivý difúzor/kryt hliníkového profilu. Miesto dotyku indikuje svietaca modrá LED. Podľa hĺbky profilu (vzdialenosti medzi profilom a krytom plexi) môžete pružinku skrátit, alebo naopak rozťahnúť. Krátkym dotykem sa LED pás zapína/vypína, dotykem dlhším ako 0,5s sa reguluje intenzita svetla. Jedným dlhším dotykem prsta sa pridáva jas, druhým dlhším dotykem sa začne stmievať. Po vypnutí si vypínač pamätá naposledy zvolenú úroveň jas. V prípade výpadku alebo odpojenia napájania sa pamäť vymaže.

#### Montáž a schéma zapojenia:

K modulu pripojte vodiče nasledovne:

Vstupné napätie:	<b>V + / V -</b>
Výstup k LED pásu:	<b>LED + / LED -</b>

**POZOR** - nesprávne zapojenie môže poškodiť spínač alebo pripojené zariadenie !

Modul s LED pásikom vložte do AL profilu. Do profilu nasadte krycie plexisklo - pružinka by sa mala dotýkať plexi, ale nesmie byť ohnutá. Pozor na ohnutú pružinku - nebezpečenstvo skratu a zničenie modulu. V prípade potreby je možné pružinku skrátit alebo rozťahnúť. Pripojte napájacie napätie.

#### Použitie:

Po pripojení napájacieho napätia sa pod pružinkou na module rozsvieti modrá LED kontrolka. Dotykem v tomto mieste na krycom plexi sa ovládajú jednotlivé funkcie. Dotykem a držaním sa zvyšuje alebo znižuje intenzita svetla, krátkym dotykem sa LED pásik rozsvieti alebo zhasne.

#### Technické údaje:

Napájacie napätie	12V DC
Maximálny prúd	8 A
Maximálne zaťaženie	96 W
Typ spínača	dotykový
Funkcie	ON/OFF , stmievanie 0 - 100%
Optická signalizácia	modrá LED