

KATALOGOVÝ LIST

Stěnový dotekový ovladač pro nastavení intenzity osvětlení
QL-DIM-R1_stmivac



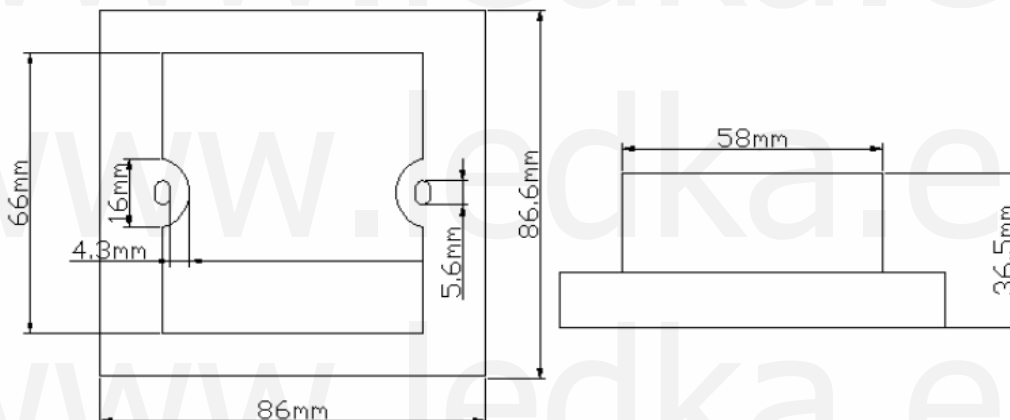
HIGH-END dotykový skleněný ovládací panel **pro výkonové LED světelné zdroje** pro plynulou regulaci intenzity osvětlení s integrovanou řídicí elektronikou. Díky použití kapacitního dotykového čipu je dosaženo vysoké citlivosti ovládání dotekem. Zároveň zabraňuje spuštění omylem např. pohybem v blízkosti ovládacího panelu.

Ve své funkci spojuje několik základních možností ovládání intenzity osvětlení.

Technické parametry :

- pracovní teplota : -20-60 °C
- pracovní – napájecí napětí: DC12~24V
- výstup: 1 kanál
- výstupní mód: společný DC+ napájecí bod
- vnější rozměry: L86 X W86 X H37 mm
- velikost balení: L90 X W90 X H60 mm
- váha čistá: 125g
- váha kompletní: 150g
- statický příkon: <1W
- výstupní proudové zatížení: <8A(pro 1 kanál)
- výstupní napájecí napětí a příkon: 12V<96W,24V<192W

Rozměrový náčrtek :

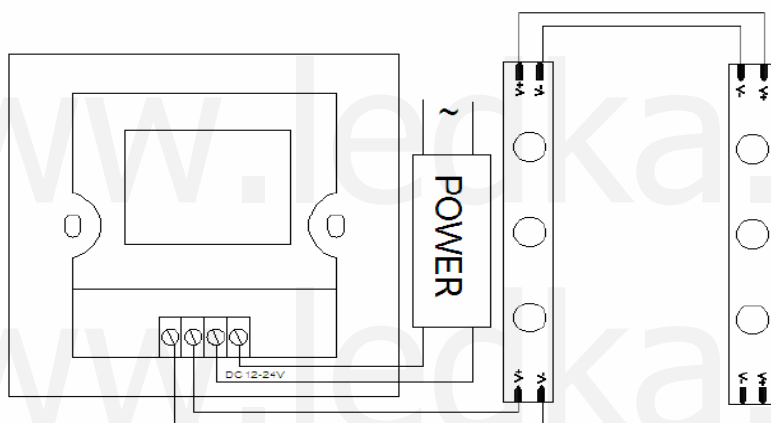


Připojovací svorkovnice popis :



- 1 - napájení DC0V -
- 2 - napájení DC12V+
- 3 - výstup DC12V+
- 4 - výstup kanál 1
- 5 - výstup kanál 2
- 6 - výstup kanál 3

Typické zapojení schéma :



Ovládací prvky popis :

Skleněný dotykový panel je osazen 4 tlačítky a barevnou dotekovou plochou :



ON/OFF zapnutí/vypnutí panelu



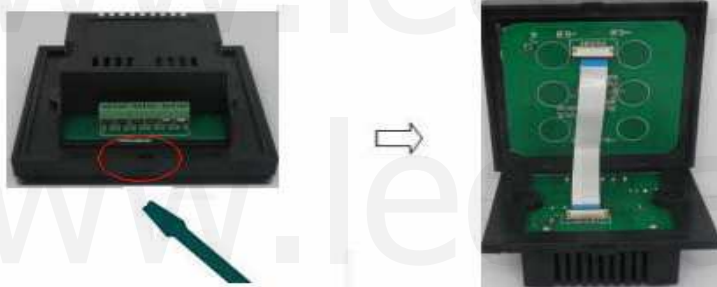
Přepínání přednastavených programů (viz. tabulka)

PROGRAM	FUNKCE	MOŽNOSTI
1	Intenzita 10%	
2	Intenzita 20%	
3	Intenzita 30%	
4	Intenzita 40%	
5	Intenzita 50%	
6	Intenzita 60%	
7	Intenzita 70%	
8	Intenzita 80%	
9	Intenzita 90%	
10	Intenzita 100%	

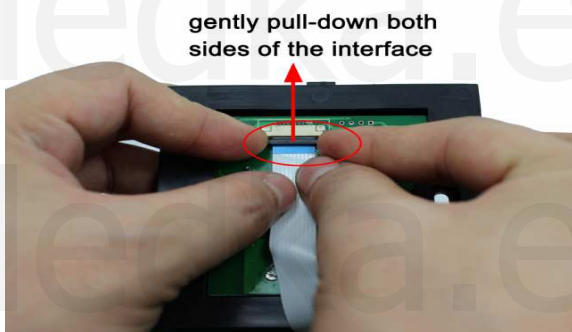
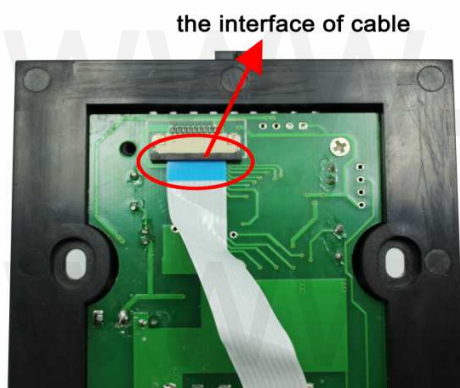
- Dotykový ovládací kruh s více jak 128 dotykovými body. Má dvě funkce :
- Nastavení intenzity svícení až 64 úrovní
 - V případě programu rychlé přepnutí na ruční nastavení.

Instalace dotykového panelu :

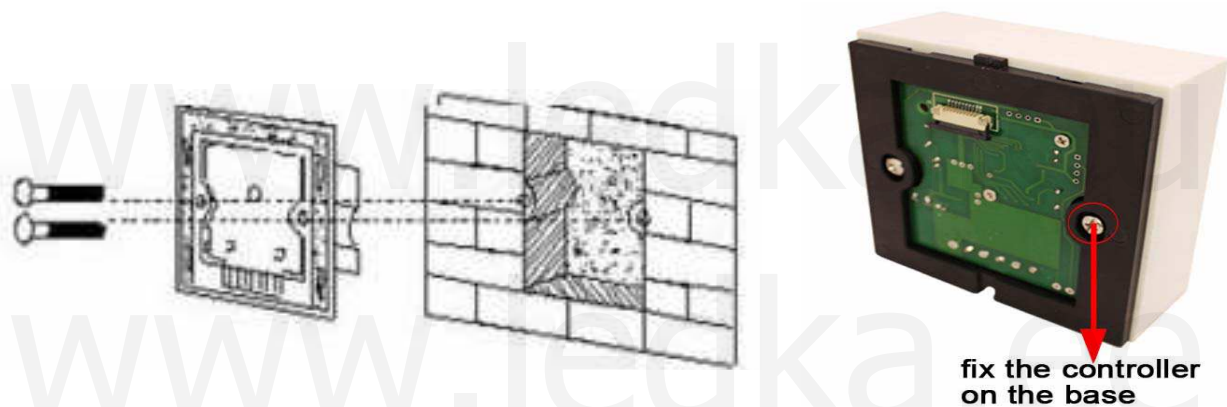
- 1) otevřete dotykový panel dle obrázku zasunutím šroubováku do mezery.



- 2) Uvolněte zámek konektoru a konektor opatrně pomalu vysuňte dle obrázků



- 3) Zapojte svorkovnici dle schematu a přišroubováním upevněte rámeček dotykového panelu k instalační krabici (nutno koupit samostatně) rozměru min. 86X86 cm dle obrázku. **Zkontrolujte přívodní kabely svorkovnice, aby nedošlo ke zkratu mezi vodiči. Zkrat by mohl zničit ovládací elektroniku.**



- 4) V dalším kroku opatrně zasuňte zpět konektor a zajistěte dle kroku 2. Následně zaklapněte dotykový panel k podkladové desce.



Dotykový panel vždy připojujte pouze na stabilizované stejnosměrné napájecí zdroje s rozsahem napájecího napětí DC12-24V od x-led.eu. Připojení k jinému napájení nebo vyššímu napájecímu napětí může mít za následek zničení ovládacího dotykového panelu.

Dovozce a servis :

LEDKA.eu Lebl Radek

Jindřicha Plachty 20

150 00 Praha 5

GSM : +420 606658030

mail: lebl@luxfery.net

www.ledka.eu, www.x-koncept.net, www.x-led.eu