

Wifi led kontrolér Návod , ver 4.

Pripojte kontrolér k zdroju napätia 12V alebo 24V na označené svorky /POZOR NA POLARITU keď prehodíte polaritu prístroj poškodíte !/.

Osvetlenia sa pripájajú na svorky 1 až 5 .

Po pripojení napájania počkajte pokiaľ sa na lcd nezobrazia prihlasovacie údaje pre wifi prístupový bod /názov wifi a prihlasovacie heslo / ledkontroler a heslo 12345678

Prihláste sa pomocou počítača ,alebo mobilného telefónu k wifi názvu zobrazeného na lcd.
V mobilnom telefóne si vypnite mobilné dáta. Počas prihlasovania k wifi sieti môže telefón aj počítač hlásiť ,že pripojenie nemá spojenie s internetom to je v poriadku hlásenie ignorujte .Po prihlásení si skontrolujte či ste ozaj pripojený k wifi s názvom ledkontroler. Keď nie opakujte pripojenie pokiaľ nebudete pripojený.

Po úspešnom prihlásení si otvorte internetový prehliadač a zadajte IP adresu zobrazenú na lcd napíšte

<http://192.168.3.1> . Zobrazí sa Vám stránka na ktorej bude zoznam dostupných wifi sietí vo

Vašom okolí. Kliknite na Vašu wifi sieť a zadajte prihlasovacie údaje k sieti. Po automatickom reštarte

kontroléra a úspešnom prihlásení uvidíte na lcd novú ip adresu pridelenú Vašou sieťou ,cez ktorú

budete nastavovať wifi kontroler. Po nastavení názvu kontroléra v menu môžete k nemu pristupovať nastaveným názvom napr. <http://ledkontroler1/> nezabudnite použiť aj posledné lomítko inak to nebude fungovať. Nastavený názov sa zobrazuje aj na lcd preblikuje s ip adresou.

Keď náhodou zadáte zlé prihlasovacie údaje , wifi kontroler sa znova prepne do prístupového bodu

a musíte začať od začiatku. V prípade že sa Vám neporadí prihlásiť k wifi zobrazenej na lcd , zmažte

wifi zo zoznamu v pc, alebo telefóne a heslo zadajte znova

Nastavenie wifi led kontroléra robíte cez internetový prehliadač . Menu je v slovenčine .

Upozornenie

Pripojený zdroj musí zodpovedať svietidlám rozsah napájania je od 5 do 24V. Každý z výstupov je možné zaťažiť maximálne 6A (tento údaj si prečítate priamo na adaptéry Vášho led svetla) .Nezabúdajte ,že výkonová časť nie je chladená , pri vyššom zaťažení sa bude kontroler prehrievať , schladiť sa dá prídavným chladičom prípadne ventilátorom. V prípade primeraného chladenia vydrží kontroler podstatne vyššie zaťaženie .V bežnej prevádzke odporúčame nastavovať maximálnu intenzitu pri viac ako 50W osvetlení na 10minút . Vyššie výkony docielite aj prídavným driverom ktorý kúpite už na požadované prúdové zaťaženie a je mimo kontroleru tak nehrozí poškodenie.

Kontrolér bez problému funguje s osvetlením , chihiros ,sinkor, tomi ... v podstate všetky osvetlenia s napájaním od 6V do 24V. V prípade viac kanálového osvetlenia musí byť spoločný pól PLUS (POZOR aquatantis má spoločný pól MÍNUS ,tým pádom nemôžete riadiť oba kanály zvlášť ,ale iba spolu!

V prípade výpadku elektriny si kontrolér pamätá uložené nastavenia ,ale stáva sa ,že pri výpadku el. nabehne kontrolér skôr ako Váš wifi router , tým pádom si kontrolér myslí že je inštalovaný na novom mieste a spustí inštaláciu . Nemusíte ho znova inštalovať stačí počkať pokiaľ nabehne Váš wifi router a potom vypnúť a zapnúť kontrolér .