



## Nová bodová chromoterapie

### Unikátní barevné osvětlení pro každou aplikaci

Přicházíme se zcela novým systémem bodového barevného osvětlení tzv. chromoterapie který je 100% vodotěsný. Tento unikátní systém má takřka neomezené možnosti instalace a najde své uplatnění jak v profesionálních zařízeních jako jejich součástí tak i např. v architektuře, osvětlovací technice, designových instalacích a dalších. Systém vyniká unikátním technickým řešením, 100% vodotěsností vč. vlastní LED diody a velmi jednoduchou instalací a to vše při zachování velmi zajímavé ceny.



#### Příklady použití

##### Profesionální zařízení

- SPA
- hydromasážní vany
- bazény
- sprchové kouty
- sauny
- wellness...

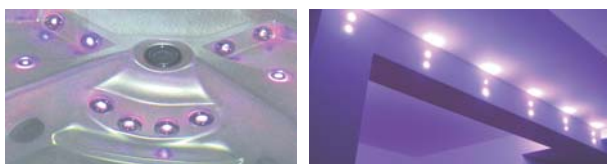
##### Ostatní použití

- interiér i exteriér
- mokré prostředí
- designové instalace
- reklamní plochy
- bary a restaurace
- domácnost...

#### Barevná škála:

- Červená 
- Zelená 
- Modrá 
- Žlutá 
- Světle modrá 
- Oranžová 
- Fialová 
- Bílá 

- Automatická změna barev skoková
- Automatická změna barev pomalým prolínáním
- Automatická změna barev blikáním
- Automatická změna barev zrychleným prolínáním



#### Největší výhody bodové chromoterapie:

- Jednoduchost instalace kabelů vede k až 70% úspoře času při instalaci LED diod
- Díky napojování kabelů na centrální BUS vodič není nutné řešit délku kabelů jednotlivých LED diod.
- Dosah až 10m (délka BUS kabelu)
- Celý systém je 100% vodotěsný
- Světlo z každé LED diody je rozptýleno čočkou
- Lze instalovat i bez průchodky
- Rychlejší, jednodušší a profesionální instalace
- Spolehlivost
- Delší životnost
- Celý systém je patentován



130400+130402



130405



130410



130415



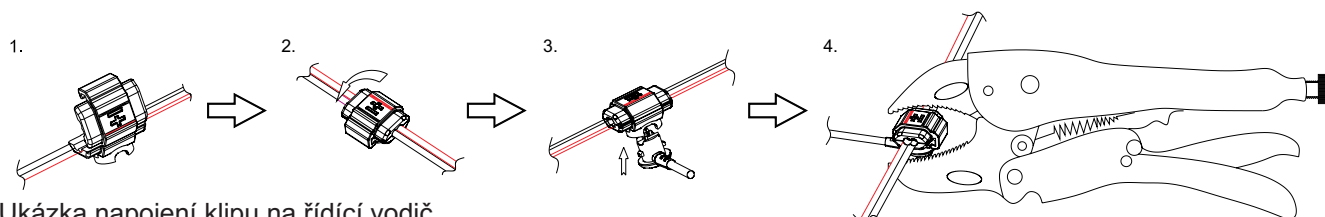
130420



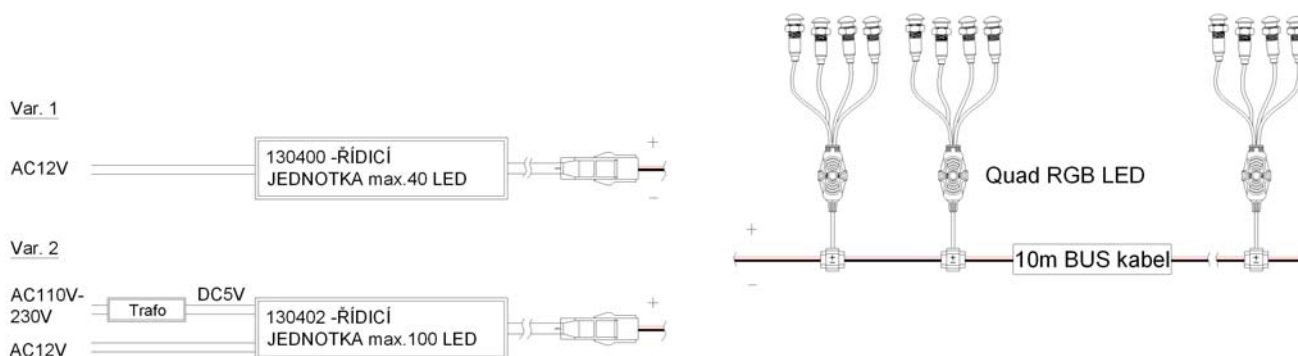
Nová bodová chromoterapie je převratným řešením pro instalace chromoterapií na současném trhu. Instalace spočívá v použití pouze 1 řídicího vodiče, který vede kolem celého obvodu vany. Na tento vodič je možnost připojit až 100 LED RGB diod chromoterapie na jakémkoliv místě po celé jeho délce díky unikátnímu systému napojení pomocí klipů. Zcela tedy odpadá nutnost zapojovat každý vodič zvlášť do řídicí elektroniky, tak jak je tomu u standardních systémů. Jednotlivé chromoterapie se k řídicímu vodiči mohou napojit díky břitům, kterými jsou zakončeny jejich kabely. Těmito břity se nařízne řídicí vodič a pomocí klipů se kabel chromoterapie k vodiči připevní. Nová bodová chromoterapie snižuje výkon z 12V pouze na 5V, čímž redukuje teplo a zvyšuje životnost výrobku při vyšším světelném výkonu než je u běžných chromoterapií obvyklé. Systém nabízí možnost přepínání mezi 8 základními barvami a 4 automatickými režimy změny barev (režim pozvolného prolínání barev a režim blikání).

## Ovládání

Unikátní je i způsob řízení, kdy se celá chromoterapie ovládá přerušením napájení a lze ji tedy ovládat jakýmkoliv přepínačem a to v jakémkoliv místě před hlavní řídicí jednotkou. Celé ovládání lze tedy realizovat jak silovým přepínačem (230V-např. výstup na transformátor pro halogenové osvětlení), tak nízkonapěťovým přepínačem (12V). Vždy po zapnutí je systém ve stavu naposledy zvoleného režimu např. naposledy zvolená barva nebo automatický režim změny barvy. Pokud chceme změnit aktuální nastavený režim, pak stačí systém vypnout a hned zapnout. Samotné tělo každé bodové LED diody je ukončeno čočkou (100% vodotěsná) a světlo vystupující z každé bodové LED diody je již rozptýleno a nevychází v úzkém kuželu jak je tomu u standardních LED diod. Díky této čočce již není nutné použít vlastní průchodku, která se u běžných LED diod využívá současně jako čočka.



Ukázka napojení klipu na řídicí vodič



130450	Čtyřnásobná RGB LED vč. krytky a klipu	989,- Kč
130451	Set řídicí jednotky (max. 100 LED) vč. transformátorů a 10m vodiče	3 582,- Kč
130452	Set řídicí jednotky (max. 40 LED) vč. transformátoru a 10m vodiče	2 190,- Kč

Uvedené ceny nezahrnují 19% DPH.