

Hvězdné nebe, 330ks vláken, RGB

Objednáací číslo: 3695

Dekorační svítidlo, které spojuje úspornou a zároveň nejmodernější technologii LED světla. Vytváří nádherný efekt hvězdné oblohy. Možnosti využití i v komerčních prostorech - hotely, restaurace, bary, wellness, apod.

Set obsahuje:

- LED optický projektor
- optická vlákna 4 průměry různých délek:
 - Ø 0,75mm - 150ks po 2,5m, 150ks po 3,5m
 - Ø 1mm - 10ks po 2,5m, 10ks po 3,5m
 - Ø 2,5mm - 5ks po 1,5m
 - Ø 3,5mm - 5ks po 3m
- napájecí zdroj 230V AC
- řídicí jednotka s ovládacím prožímáním pro změnu barvy
- montážní lepidlo



Postup montáže:

- 1) Do stropního sádrokartonu vyvrtejte dírkou pro vloženými vrtáky podle průměru optického vlákna.
- 2) Zvolte umístění projektoru tak, aby byl přístupný a servisovatelný (okraj stropního panelu apod.)
Je nutné zamezit průniku vody k projektoru i elektroinstalaci.
- 3) Provlákněte optická vlákna vyvrtanými dírkami s rezervou 10-15cm, aby se nevyvlékla při další manipulaci.
- 4) Z vrchní strany přilepte optická vlákna vloženým lepidlem tak, že s lepidlem vlákno povytáhnete cca 1cm a zasunete zpět, aby se lepidlo dostalo i dovnitř otvoru. Poté nechejte lepidlo úplně zaschnout, při pokojové teplotě cca 24 hodin.
- 5) Směrem k projektoru vlákna postupně spojujte do pramenů pomocí vázací pásky až vznikne jeden pramen ze všech vláken.
- 6) Konec celého pramenu vláken navlékněte do průchodky a v ní pomocí horkého nože vlákna seřízněte na jednotnou délku. Následně obruste brusným papírem dohladka, aby byl zajištěn kvalitní přenos světla.
- 7) Ošetřený konec pramenu vláken s průchodkou vložte do projektoru.
- 8) Připojte elektroinstalaci, RGB ovládací jednotku a projektor k napájecímu zdroji. Schéma zapojení a bezpečnostní pokyny naleznete v návodu na použití projektoru.
- 9) Pomocí nůžek, kleští nebo cvakátka zkráťte optická vlákna ze spodní strany na délku 2-3mm.
- 10) Nainstalujte sádrokarton na strop a vymalujte hustým nátěrem pomocí válečku. Přidejte netlačitelnou barvu, aby se vlákna nepolámala.
- 11) Po dokonalém zaschnutí konečného nátěru zkráťte konce optických vláken cca na 1mm.

Záruka na funkčnost tohoto produktu je 24 měsíců. Tato záruka zaniká při nedodržení předpisů skladování, montáže, elektrické instalace a provozu tohoto výrobku, jako i při jeho mechanickém poškození. Ostatní detaily jsou uvedené v záručním listu.