

Если вы захотите, то можете создать в своей квартире настоящее окно в открытый космос. Сейчас это легко сделать с использованием современных технологий. «Звездное небо» - такой потолок является настоящим чудом, полностью преображающим самое обыкновенное помещение. Вечером на вашем «небосводе» горят звезды, светила и отображаются галактики. И все это наполняет комнату мягким сиянием.



Установить звездное небо можно как в виде простого натяжного потолка, так и в многоуровневого. Космос создается посредством натянутого полотна, а в роли звезд выступают точечные источники света. Подсветкой пользователь может управлять пультом или диммером. На самом деле есть несколько следующих видов натяжных потолков, выполненных под «звездное небо». Вот они:

1) Оптоволоконные натяжные потолки, которые подключаются к светогенератору;

2) Натяжные потолки на светодиодах, которые функционируют на базе специального программного блока;

3) Люминесцентные потолки, которые создаются при помощи нанесения специальных красок.

Потрясающие эффекты таких потолков может воспроизводить система на светодиодах, которая подключается к блоку управления. С ее помощью можно даже создать программу, отображающую падающую комету, северное сияние, различные созвездия. Посредством глянцевой поверхности яркость светил значительно усиливается. Яркость вполне может быть отрегулирована в ручном режиме. В блоке управления имеются алгоритмы, которые позволяют создавать бегущие вспышки и огни.

Система, которая работает на основе оптоволоконных световодов, подключается к специальному генератору. Световоды крепятся на каркас, который установлен за натяжным потолком. Оптоволоконно крепится местами, которые заранее для этого намечаются. Цвет и яркость современной звезды зависят от цвета и числа световодов, которые подводятся в одну точку. Оптоволоконные потолки «звездное небо» и на светодиодах могут дополнительно оснащаться кристаллами Сваровски. Их крепят на держателях, с регулируемой основой. Белый свет, который проходит сквозь кристаллы, преломляется и получают компоненты всевозможных цветов, они образуют радугу. Данные рассеиватели хорошо смотрятся днем и вечером.

Потолки с технологией «звездное небо» используются, как правило, для оформления жилых помещений. Часто это бывают детские комнаты и спальни. Также их можно встретить в холлах, ресторанных залах, гостиницах. Полотно может быть одного тона, а может быть со специальным «космическим» принтом. В качестве дорогого «звездному небу» часто используется рисунок созвездий, который выполняется люминесцентной краской.