

Инструкция по монтажу декоративной перегородки LumFer с рефлекторным освещением 1.0, 1.5, 2.0, 2.5 мп.

Для сборки необходимо иметь следующий инструмент:

- уровень строительный
- рулетка
- отрезная машинка (болгарка) с тонким диском для металла
- шуруповерт
- перфоратор

В комплект Декоративной перегородки входят:

- комплект профиля В-01, заглушек и креплений для сборки ниши LumFer.
- комплект панелей для ниши LumFer из композита с фрезерованными отверстиями для установки алюминиевых ламелей. (прямая, поворот влево 30°, поворот вправо 30°)
- шаблон из композита для выставки крайних ламелей и монтажа подпятников.
- ламели алюминиевые в соответствующем набору количестве.
- подпятники для ламелей в соответствующем набору количестве.

Порядок проведения работ:

1. Сначала необходимо собрать и установить на потолке Нишу LumFer, согласно дизайн-проекта и общей конструкции потолка, выбрав для нее правильную панель с отверстиями (направление отверстий), определяющую положение ламелей в дальнейшем.
Определение необходимой длины ламелей, разметку и установку подпятников рекомендовано проводить до установки натяжного полотна во избежание его случайного повреждения.
2. Длина ламелей определяется высотой базового потолка и положением закрепленной ниши LumFer. Длина ламелей, заведенных в отверстия ниши, должна обеспечивать их поднятие на 15 мм для установки на подпятники. Т.о. максимальная длина ламелей должна быть на 15 мм ниже базового потолка, в то же время на 15 мм выше панели с отверстиями установленной ниши LumFer. Это определяет минимальное расстояние от ниши до базового потолка в 30 мм. Если есть необходимость, ламели можно обрезать. Края обрезанного торца зачищаются от заусенцев и в дальнейшем этот торец размещается вверх, в конструкцию ниши, в подпотолочное пространство.
3. После окончательного закрепления ниши LumFer к базовому потолку пол под ней очищается и, по возможности, обезжиривается. Затем в крайние отверстия вставляются две ламели декоративной перегородки.
4. На пол укладывается шаблон и нижние торцы двух крайних ламелей размещаются в соответствующих крайних пазах шаблона.
5. При помощи уровня каждая из ламелей тщательно выставляется в двух плоскостях, что определяет положение шаблона на полу.
6. По желанию шаблон можно зафиксировать к полу, например, оклеив по периметру малярной лентой или скотчем. После этого необходимо проверить уровнем вертикальность ламелей на случай нарушения их положения.
7. Затем в свободные отверстия, соответственно направлению верхних отверстий в нише, вкладываются подпятники. С одной стороны они имеют двусторонний скотч, что облегчает их фиксацию к полу. При желании позже можно дополнительно зафиксировать подпятник методом, соответствующим материалу основания пола.
8. После этого ламели аккуратно вынимаются из шаблона и из верхних отверстий в нише LumFer. В освободившиеся места в шаблоне так же устанавливаются подпятники. Шаблон снимается вверх, через установленные подпятники.
9. После установки натяжного полотна производится окончательная установка алюминиевых ламелей. По очереди они аккуратно заводятся сначала в верхние отверстия в нише LumFer, затем одеваются на соответствующий подпятник.
10. После установки всех ламелей Декоративная перегородка считается собранной.