

## **Светильники потолочные**

Группа компаний СТС предлагает светильники потолочные (ЛПО 4x18, ЛВО 4x18, ЛПП-1x18, ЛПО, НАСТЕННО-ПОТОЛОЧНЫЕ НПО). Данные светильники предназначены для установки на подвесные потолки. Светильник потолочный бывает нескольких комплектаций: с ЭПРА (электронное пускорегулирующая аппаратура) или светильник потолочный со стартерами в комплекте с электромагнитным ПРА. В настоящее время, все общественные здания возводятся учитывая установку подвесных потолков и дальнейшем монтажом потолочных светильников.

Потолочные светильники — наиболее распространенный тип в современных торговых, общественных и офисных помещениях. Гарантируют наилучшие параметры освещенности и энергосбережения, что дает свободу действий для дизайнеров в создании интерьеров.

Светильники потолочные, предоставляемые нашей компанией, предназначены для общего освещения общественных зданий и других аналогичных помещений, а допускается применение светильников для освещения жилых помещений, а так же для освещения жилых помещений

### **Светильники потолочные бывают двух:**

- видов встраиваемые
- накладные.

Встраиваемые светильники не требуют никаких крепежных элементов, при монтаже в подвесные потолки. Они укладываются просто в ячейку на Т-профиль в потолки типа армстронг или его аналоги.

При установке люминесцентных потолочных светильников потолочную подвесную систему необходимо усилить и добавить по 4 подвеса на один светильник.

Светильники потолочные накладные выбирают для установки на потолки из гипсокартона или обычные потолки из бетонных плит.

Светильники потолочные накладные обычно крепятся к потолку при помощи простых саморезов или шурупов. Конструкция корпуса таких светильников предусматривает отверстия для удобного крепления. Светильник потолочный влагозащищенный предназначен для установки в помещениях с высокой влажностью. Перед началом ремонта лучше заранее спланировать какую потолочную конструкцию вы выберете, в зависимости от внешнего вида, условий эксплуатации и других требований к помещению.

### **Правила монтажа светильников потолочных:**

Подвесные потолки имеют широкое распространение в современном строительстве и ремонте. Их конструкции постоянно совершенствуются, соответственно, требуя современного подхода к процессу их монтажа.

Так как светильники потолочные являются источниками искусственного света, они должны полностью обеспечивать хорошую видимость в помещениях, где проживают или

находятся люди, а так же соответствовать всем эстетическим показателям и гигиеническим нормам.

**При освещении помещения можно использовать несколько вариантов освещения:**

- общее;
- местное или локальное;
- комбинированное.

Общее освещение подразумевает под собой освещение в равном количестве всей площади помещения, например, при помощи монтажа потолочной люстры (либо светильников потолочных).

Местное или локальное. Освещение конкретного определенного участка помещений, например, при помощи бра или же торшера.

Комбинированное. Это использование нескольких видов освещения: светильник потолочный +бра.