

# УСТАНОВКА ТОЧЕЧНОГО СВЕТИЛЬНИКА В НАТЯЖНОЙ ПОТОЛОК



Точечные светильники монтируются в специально подготовленные стойки. Такая стойка состоит из кольца и двух-трех ножек. Кольцо, которое и будет держать светильник должно изготавливаться из термостойкого материала, т.к. при использовании в светильнике галогенных ламп, оно может испытывать значительные температурные перепады, которые могут деформировать кольцо. Следует помнить, что применять галогенные лампы или лампы накаливания большой мощности в точечных светильниках в натяжном потолке не стоит. Мощность галогенных лампочек в светильнике не должна превышать 35 Вт. Для защиты пленки потолка от прогорания используются одно или несколько термоизолирующих колец. Кольца изготавливаются мастером из термостойкой пластмассы непосредственно под конкретный светильник с учетом всех его особенностей. Правильно изготовленное термокольцо создает небольшой зазор между корпусом светильника (1-1.5 мм) и обеспечивает максимальную незаметность.

Неожиданный эффект может поджидать Вас по завершению монтажа если вы планируете использовать галогенные лампы MR16. Рефлекторная поверхность галогенной лампы MR16 полупрозрачная. В некоторых типах светильников это может приводить к тому, что внутренне пространство за потолком будет подсвечиваться. Избавиться от этого эффекта можно используя энергосберегающие или светодиодные лампы, корпус которых, как правило, изготовлен из металла и не пропускает свет во внутреннее пространство натяжного потолка. Кроме того, светодиодные и энергосберегающие лампы обладают двумя важными преимуществами: малое потребление электроэнергии и незначительный нагрев.