## **ТРЕКОВАЯ СИСТЕМА ОСВЕЩЕНИЯ**



# Шинопровод (1-фазный трек)

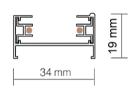
Шинопровод — однофазный рельс для светодиодных трековых светильников. В состав данной системы входят секции с проводниками, чтобы подключать светильники к электрической сети в разных местах. Их положения определяются лишь длиной и расположением секций шинопровода. Шинопровод является линейной конструкцией, которая состоит из проводников, заточенных в корпус. Предназначается его использование для электрического и механического присоединения светильников.

Основным отличием трековых светильников становится отсутствие постоянного крепления на одном месте и за счет использования шинопроводов появляется возможность изменения положения потолочных трековых светильников. В основе данной мобильной и гибкой системы — шинопровод (трек), который является сборной токопроводящей конструкцией. В любых местах шинопровода возможна установка трековых светильников. Когда один или несколько светильников при этом были выключены, работа остальных продолжается. Поэтому трековые светильники стали популярным выбором для надежного и экономичного освещения различных торговых и выставочных объектов для бесперебойной и красивой работы.



### Размер трека:





#### Коннекторы

Коннектор используется для сборки шинопроводов в единую большую цепь. Коннектор позволяет последовательно соединять друг с другом несколько светильников на определенном расстоянии, с подключением к сети питания лишь с одной стороны.

1. Прямой коннектор



2. Угловой коннектор

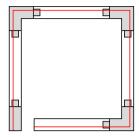


3. Подключение к питанию закрывается заглушкой.



Монтаж шинопровода осуществляется непостредственно к потолку. Такой принцип монтажа сделал современные трековые светильники на шинопроводе для качественной организации торговых либо выставочных освещений. Также они достаточно распространены для административно-общественных помещений, автомобильных центров и других объектов, обеспечивая оптимальное экономичное освещение.

### Схема:



Использование светодиодных трековых светильников позволяет создать световые акценты, позволяющие обеспечить выгодную подсветку товаров либо экспонатов выставки. Основным отличием оборудования становится отсутствие постоянного крепления на одном месте. Благодаря шинопроводам возможно удобное изменение потолочных трековых светильников при необходимости, обеспечивая стабильное и экономичное освещение любого объекта на подходящей высоте.

