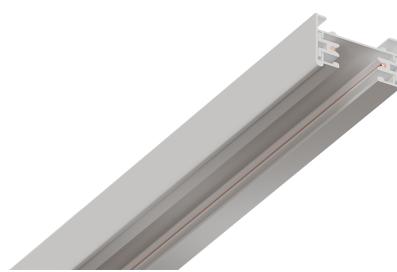


Технический паспорт

Однофазный шинопровод POWER TRACKx1 (FALDI)

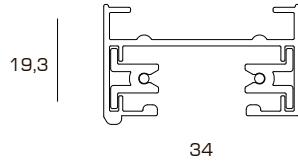
## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Монтаж	Накладной/подвесной
Материал	Алюминий
Цвет корпуса	Любой RAL
Потребляемая мощность	220В
Степень защиты	IP20
Гарантия	3 года

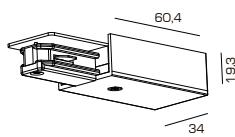


## МОДИФИКАЦИИ

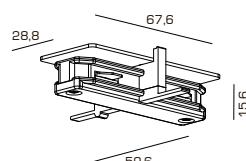
Модель	Питание	Размеры
F-PT1-100	Сеть 220 В	19,3*34* 1000
F-PT1-200	Сеть 220 В	19,3*34* 2000
F-PT1-300	Сеть 220 В	19,3*34* 3000



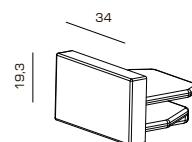
## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



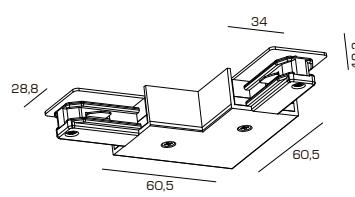
Токоподвод



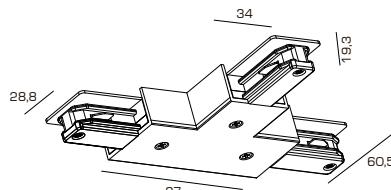
Стык внутренний



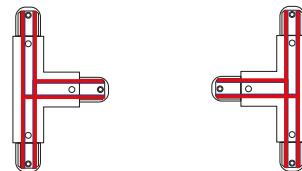
Заглушка



Угловое соединение



Т-образное соединение



(внешнее и внутреннее)

# Инструкция по монтажу трекового однофазного шинопровода (FALDI)

## СПОСОБЫ СОЕДИНЕНИЯ ШИНОПРОВОДА

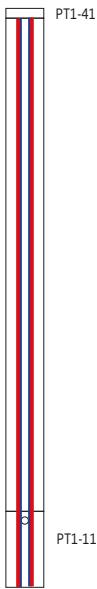
Составить предварительную план-схему трековой осветительной установки в помещении с указанием выбранных мест размещения и типов светильников. Определить вес светильников, мощность и потребляемый ток .  
На рисунках приведены некоторые возможные варианты

Если стандартные отрезки шинопровода (по данным каталога) не позволяют собрать требуемую конфигурацию, следует отмерить и отпилить отрезки шинопровода нужной длины. Шинопровод пилится ручной дисковой пилой. Для обеспечения ровного отреза следует использовать направляющее приспособление (стусло).

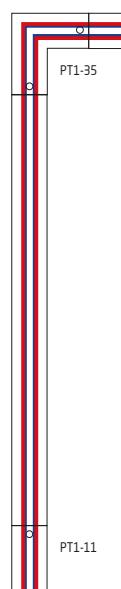
Использование для распила устройств, способных повредить конструкцию шинопровода, например ножовки и подобных инструментов недопустимо. Если пластиковый профиль не закреплен по всей длине, то в таком случае возможен некоторый люфт шины внутри алюминиевого профиля, что может негативно сказаться на эксплуатации светильников и самого шинопровода.

При определении размеров конструкции в целом, следует учесть размеры соединительных элементов.  
Внимание: после нарезки необходимо очистить шинопровод от стружки.

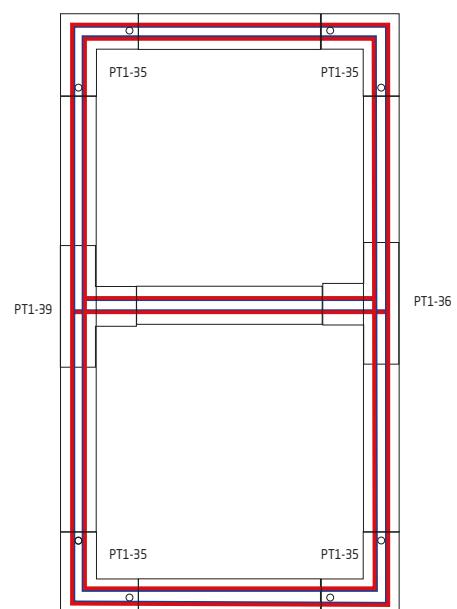
1. Линия

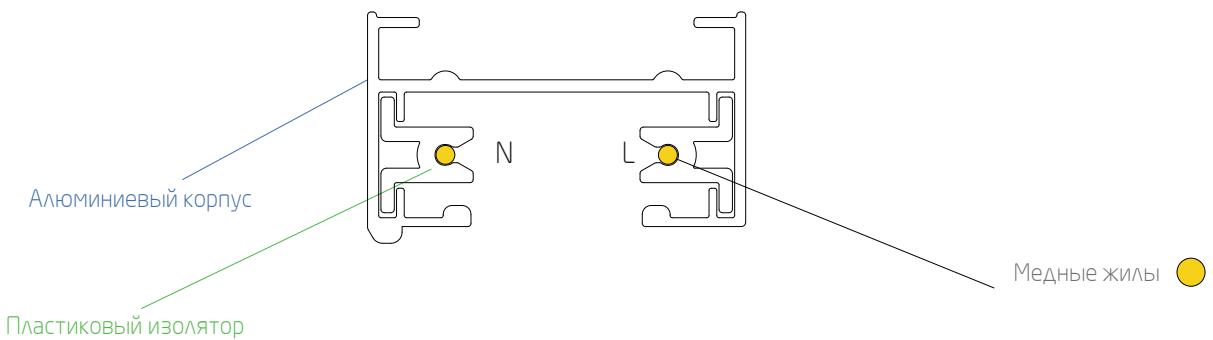


2. Угловое соединение



3. Прямоугольное соединение





ВАЖНО!

Неправильное подключение комплектующих к шинопроводу может привести к поломке самого шинопровода и выходу из строя трековых светильников!

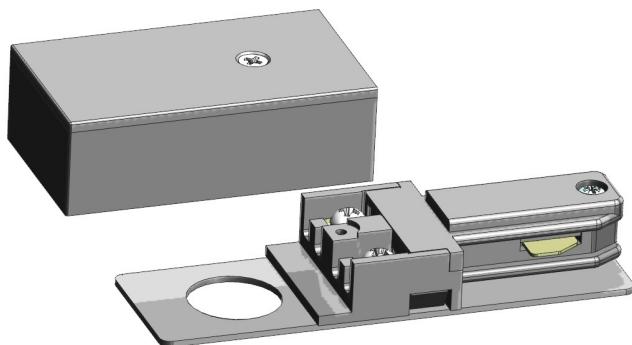
## ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ:

Подключение шинопровода проводится специалистом-электриком в соответствии со схемой приведенной на рисунке и обозначениями на узлах ввода электропитания.

Максимально допустимая мощность – 11кВт.

Шину следует запитывать отдельного автомата (16 А). Подключение к сети питания может осуществляться через «Ввод питания», Жесткое «L-образное соединение», «T- образное соединение».

Снимите с «Ввода питания» крышку, раскрутив фиксирующий винт. При необходимости сделайте в торце крышки отверстие для провода (место для ввода отмечено полукругом). Введите провод через отверстие крышки в клеммную колодку «Ввода питания» в соответствии с обозначением контактов и зафиксируйте провода зажимами. Установите и закрепите крышку «Ввод питания».



**ВНИМАНИЕ.** Все работы по монтажу шинопровода и установке светильников, замене ламп и техническому обслуживанию следует проводить при отключенном напряжении питания шинопровода. Категорически запрещается производить перемещение светильников вдоль шинопровода во включенном состоянии.

**ВНИМАНИЕ.** Установка на шинопровод светильников, конструкция адаптера которых не соответствует конструкции шинопровода, не допускается.

Подключите напряжение и проверьте работу. Направьте светильники в нужных направлениях.

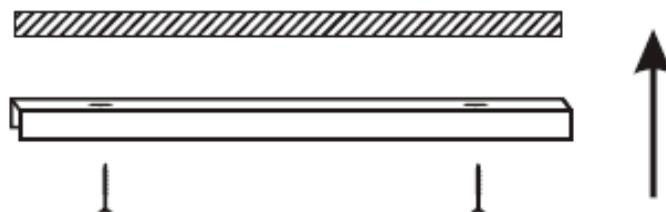
Определить способ крепления шинопровода, точки крепления шинопровода к поверхности, или места размещения подвесов.

Рекомендуемое расстояние между подвесами не более 1 м, что обеспечивает возможность максимально допустимой нагрузки на шинопровод (5 светильников весом не более 3 кг каждый, на 1 м шинопровода). Рекомендуемое расстояние между креплениями к поверхности 80 см. Рекомендуемое расстояние между светильниками 20 см.



#### КРЕПЛЕНИЕ шинопровода НА ОПОРНУЮ ПОВЕРХНОСТЬ

1. Распакуйте шинопровод.
2. Разметьте и подготовьте монтажные отверстия.
3. Определите точку ввода в шинопровод. Установите шинопровод на потолок при помощи винтов, крепежных скоб, шурупов, саморезов и др крепежных элементов (шапочка макс 8мм). Проверьте надежность крепления.



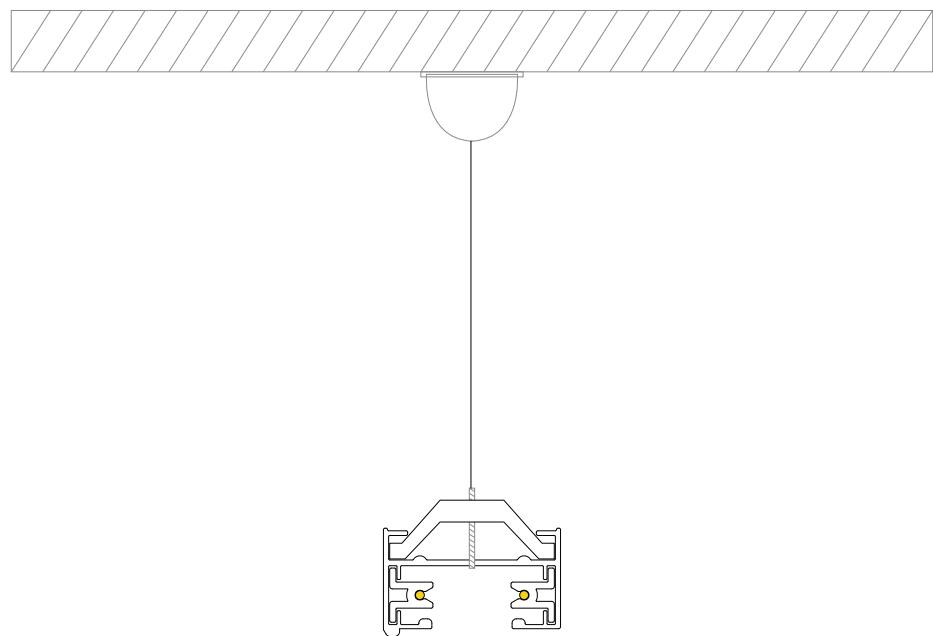
! Внимание: При креплении шинопровода непосредственно к потолку, следует подбирать крепеж, соответствующий материалу потолка.

## КРЕПЛЕНИЕ ШИНОПРОВОДА С ПОМОЩЬЮ ПОДВЕСОВ:

Для подвесного крепления необходимо использовать специальные комплекты подвесов, состоящие из троса с концевым стопорным элементом разной длины, крепления-уголка, зажима троса, декоративного колпачка и скобы крепления.



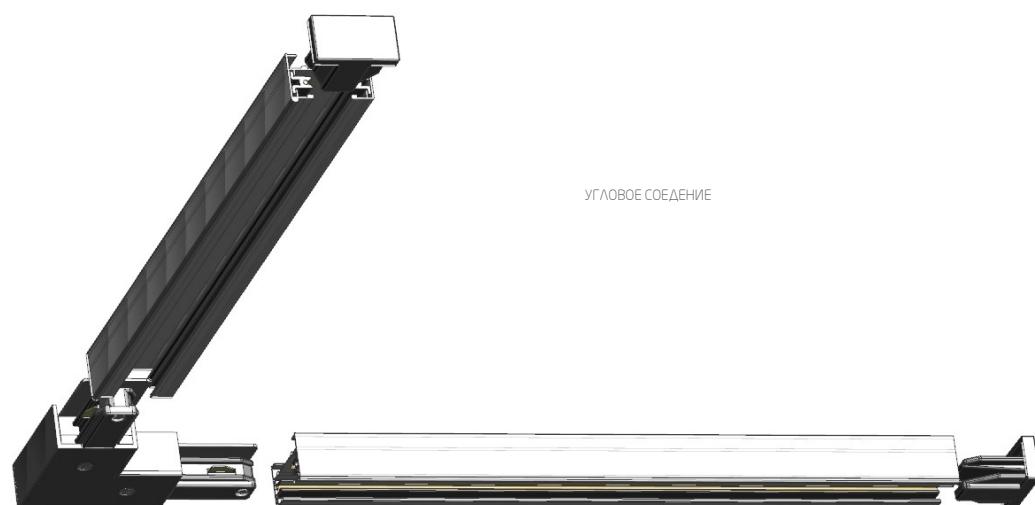
1. Распакуйте шинопровод.
2. Разметьте и подготовьте монтажные крепления подвесов.
3. Закрепите крепление на потолке.
4. Проденьте трос в скобу крепления шинопровода.
5. Установите зажим троса в отверстии крепления.
6. Вставьте оставшийся свободным конец троса в зажим троса, выберете необходимую длину подвеса и зафиксируйте трос зажимом.
7. Отрежьте лишнюю часть троса.
8. Зафиксируете скобу в шинопроводе.



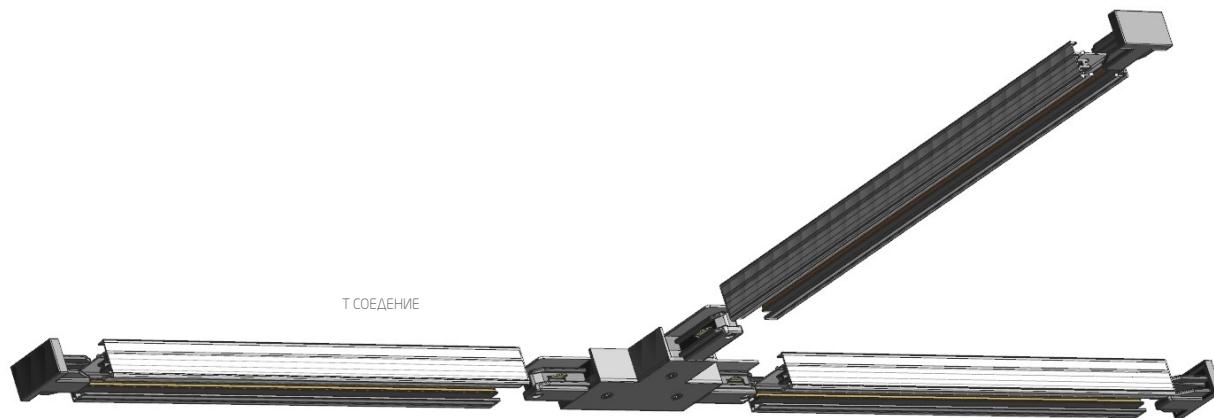
## УГЛОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ



ПРЯМОЕ СОЕДИНЕНИЕ



УГЛОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ



Т СОЕДИНЕНИЕ



## ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

### Общие сведения.

- Система предназначена для общего или комбинированного освещения помещений общественно-административных зданий, офисов, предприятий торговли и общественного питания и других аналогичных помещений, а также для освещения жилых помещений. Способы установки: накладной на потолок или крепление к потолку при помощи тросовых подвесов.
- Очистка шинопровода от пыли и грязи производится только с помощью сухой тканевой салфеткой, без применения чистящих средств, органических растворителей и других легковоспламеняющихся жидкостей.

### Требования по безопасности.

- Все работы по установке и техническому обслуживанию необходимо проводить только при отключенном напряжении питающей сети в соответствии с прилагаемой инструкцией.
- Электромонтажные работы должны производиться только квалифицированным персоналом, имеющим соответствующий допуск на проведение работ.

### Гарантийные обязательства.

- Гарантийный срок эксплуатации 36 месяцев со дня продажи при соблюдении потребителем условий эксплуатации.
- В случае выхода светильника из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации, потребитель предъявляет претензии в установленном порядке.
- За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию светильников, предприятие-изготовитель ответственности не несет.

### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Производитель: ООО «ФАЛДИ» Обособленное подразделение  
Владимирская обл., Киржачский р-н, с. Филипповское, ул. Сельская Новь, д.1/1Г  
тел.: +7 (495) 127-07-43  
[info@faldi.ru](mailto:info@faldi.ru)  
[www.faldi.ru](http://www.faldi.ru)

Дата продажи \_\_\_\_ . \_\_\_\_\_. 20\_\_\_\_ год

Продавец \_\_\_\_\_ (подпись, штамп магазина)

