

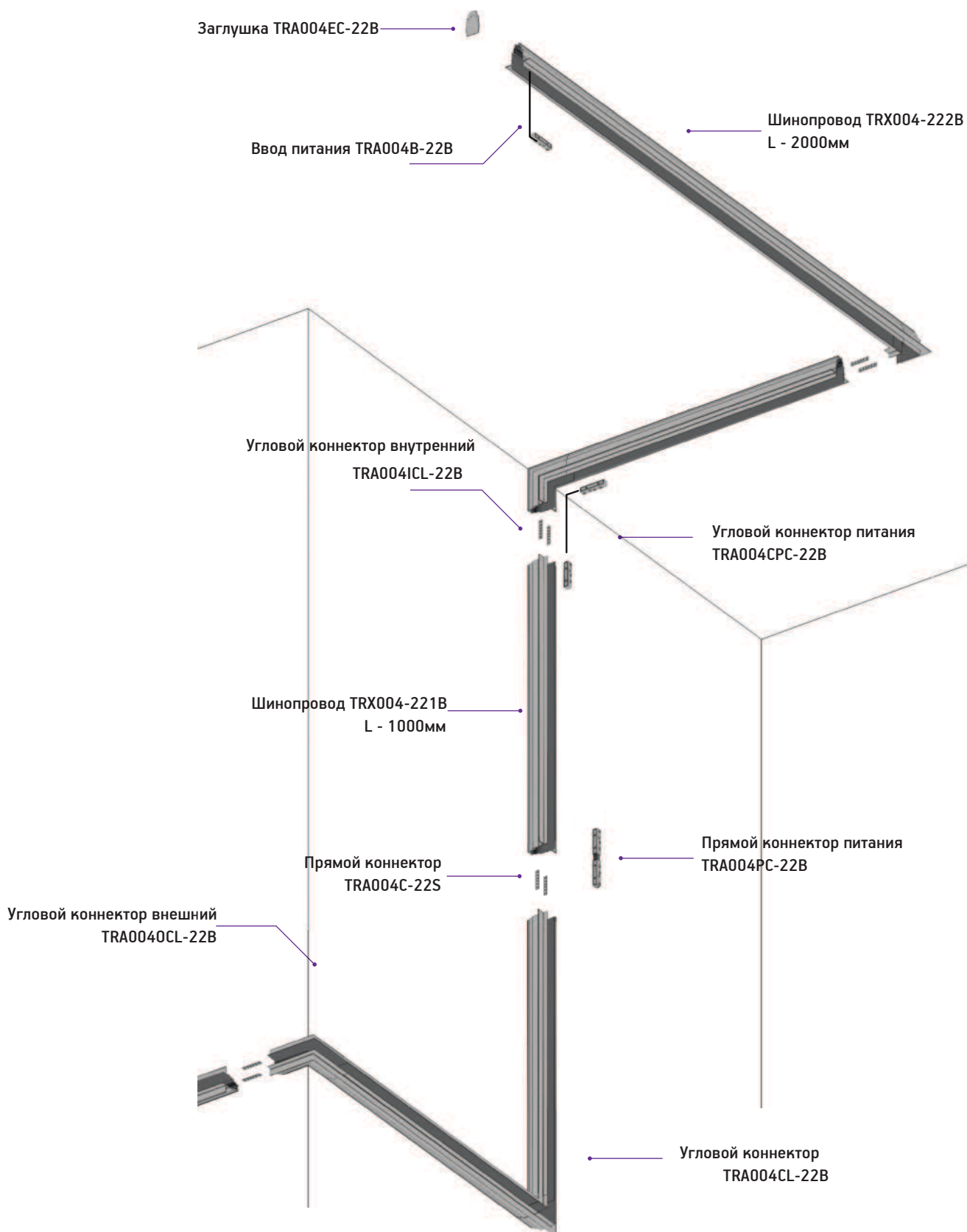


MAYTONI

technical

МАГНИТНАЯ ТРЕКОВАЯ СИСТЕМА
ОСВЕЩЕНИЯ 48V

СХЕМА **ВСТРАИВАЕМОГО** МАГНИТНОГО ШИНОПРОВОДА

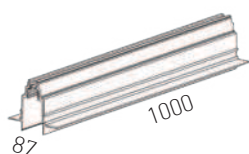


КОМПЛЕКТАЦИЯ СИСТЕМЫ



КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

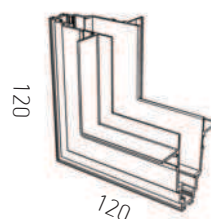
h = 84



TRX004-221B

Шинопровод

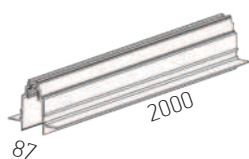
h = 85



TRA004ICL-22B

Угловой коннектор
внутренний

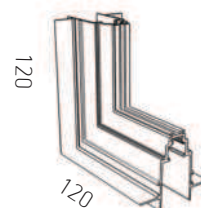
h = 84



TRX004-222B

Шинопровод

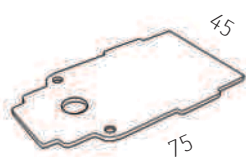
h = 85



TRA004OCL-22B

Угловой коннектор
внешний

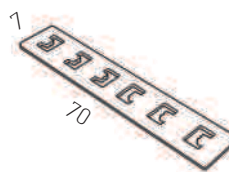
h = 2



TRA004EC-22B

Заглушка

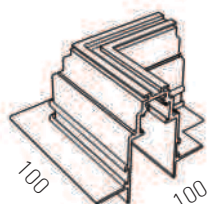
h = 2



TRA004C-22S

Прямой коннектор

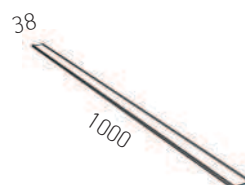
h = 85



TRA004CL-22B

Угловой коннектор

h = 2



TRA004-21B

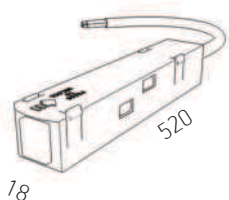
Декоративная накладка

КОМПЛЕКТАЦИЯ СИСТЕМЫ



КОННЕКТОРЫ ПИТАНИЯ

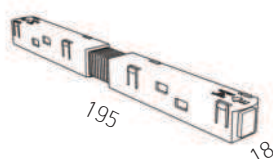
h = 18



TRA004B-22B

Ввод питания

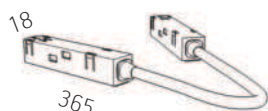
h = 18



TRA004PC-22B

Прямой коннектор
питания

h = 18

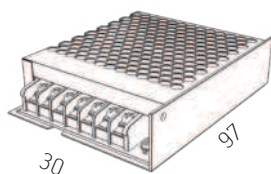


TRA004CPC-22B

Угловой коннектор
питания

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

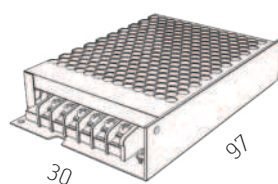
h = 129



TRX004DR-100S

Драйвер
IP-20
DC 48 V
100W

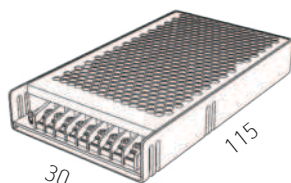
h = 159



TRX004DR-150S

Драйвер
IP-20
DC 48 V
150W

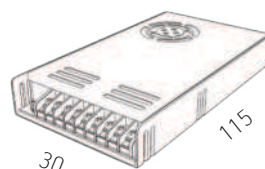
h = 215



TRX004DR-200S

Драйвер
IP-20
DC 48 V
200W

h = 215



TRX004DR-350S

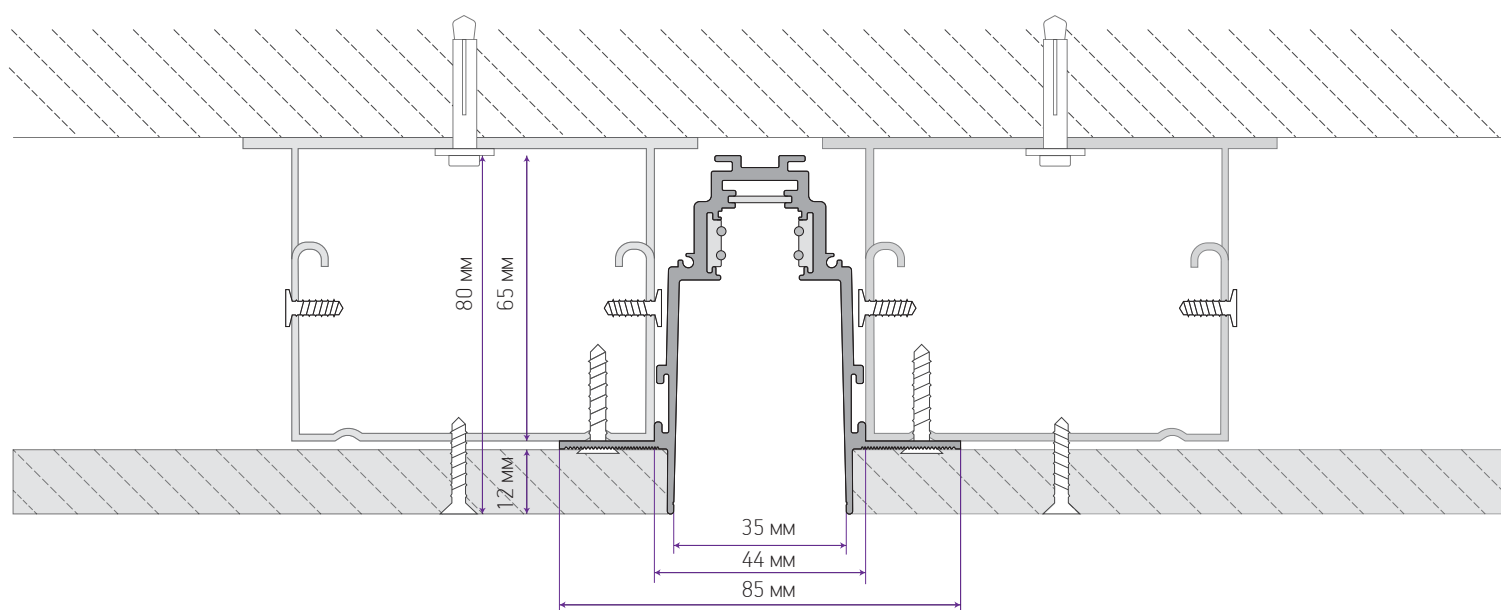
Драйвер
IP-20
DC 48 V
350W

СХЕМА УСТАНОВКИ **ВСТРАИВАЕМОГО** МАГНИТНОГО ШИНОПРОВОДА

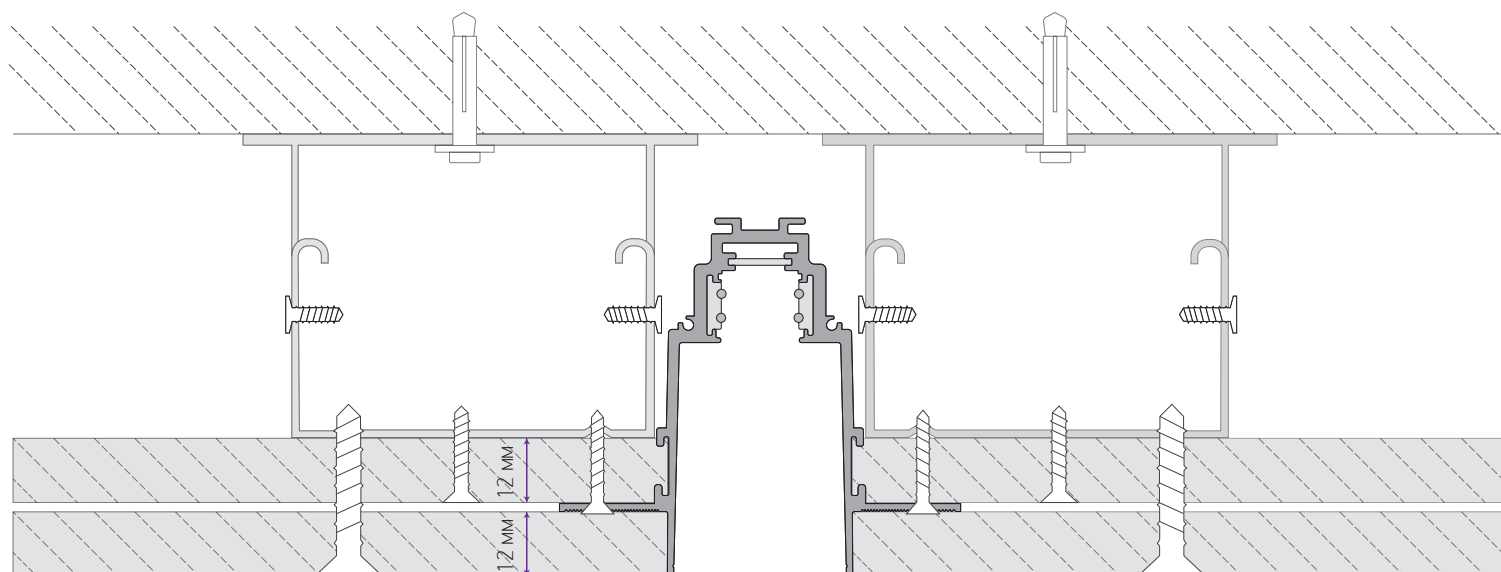


Встраиваемый магнитный шинопровод может быть установлен с использованием 1 или 2 слоев гипсокартона. Наиболее предпочтительна схема с двумя листами гипсокартона, так как конструкция получается более надежная и жесткая.

УСТАНОВЛЕННЫЙ ТРЕК С 1 СЛОЕМ ГИПСОКАРТОНА



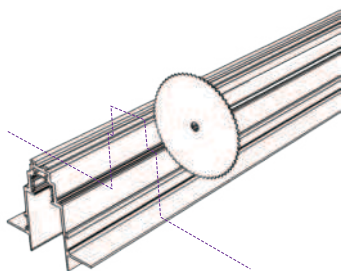
УСТАНОВЛЕННЫЙ ТРЕК С 2 СЛОЯМИ ГИПСОКАРТОНА



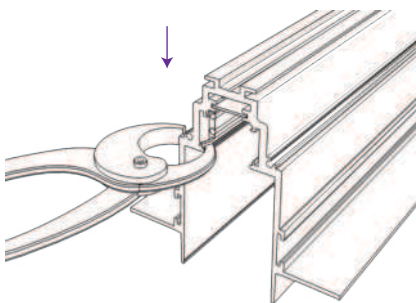
ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ ВСТРАИВАЕМОГО МАГНИТНОГО ШИНОПРОВОДА



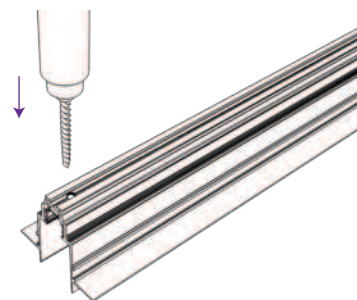
- ① Нарежьте шинопровод согласно проектным размерам. Резка допускается в любом месте под углом в 90 градусов



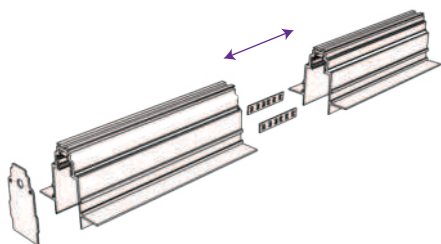
- ② Укоротите токоведущие жилы на **5мм** и обожмите их направляющие в шинопроводе



- ③ Просверлите отверстия для ввода кабеля питания и снимите фаски

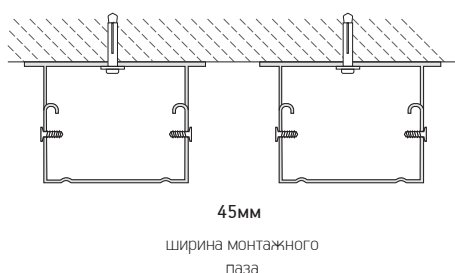


- ④ Соедините отрезки шинопровода с помощью коннекторов и установите заглушки

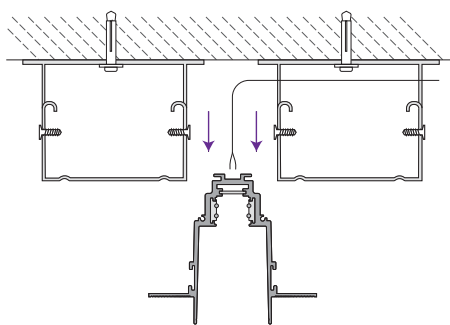


УСТАНОВКА **ВСТРАИВАЕМОГО** МАГНИТНОГО ШИНОПРОВОДА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ **1 ЛИСТА** ГИПСОКАРТОНА 12 ММ

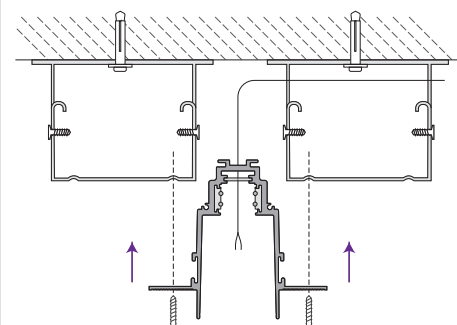
- ① Установите потолочный профиль с соблюдением необходимых размеров



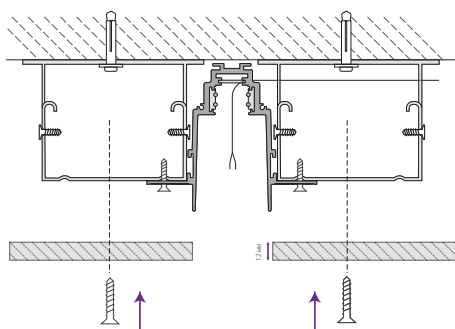
- ② Введите кабель питания в шинопровод



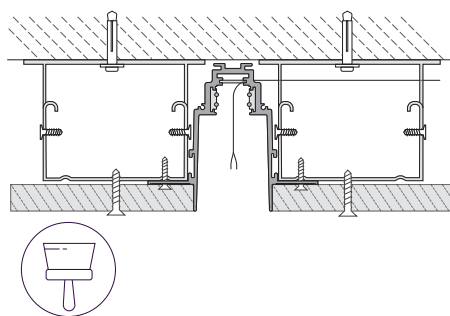
- ③ Установите трек в монтажный паз и закрепите саморезами



- ④ Установите гипсокартон 12 мм вплотную к стенкам шинопровода и закрепите саморезами

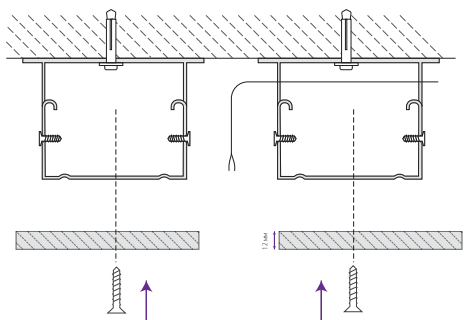


- ⑤ Покройте гипсокартон шпатлевкой вровень со стенками шинопровода

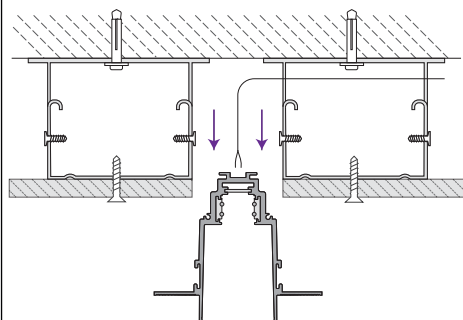


УСТАНОВКА **ВСТРАИВАЕМОГО** МАГНИТНОГО ШИНОПРОВОДА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ **2 ЛИСТОВ** ГИПСОКАРТОНА 12 ММ

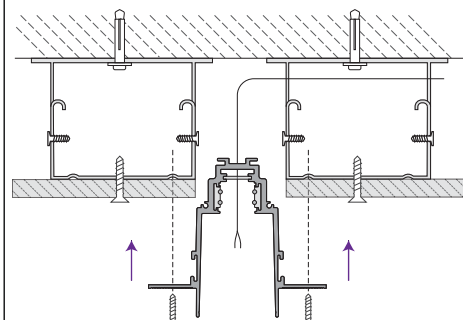
- ① Установите гипсокартон **12 мм** в потолочном профиле, закрепив саморезами



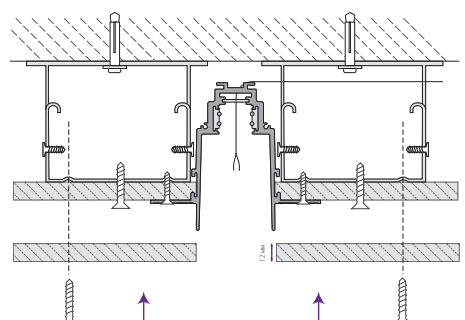
- ② Введите кабель питания в шинопровод



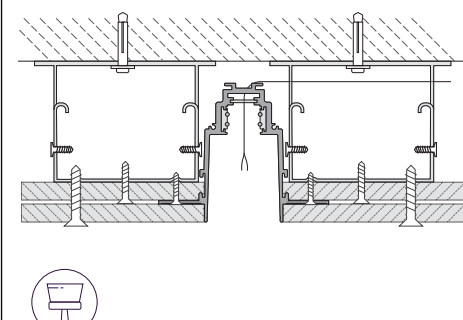
- ③ Установите трек в монтажный паз, и закрепите саморезами

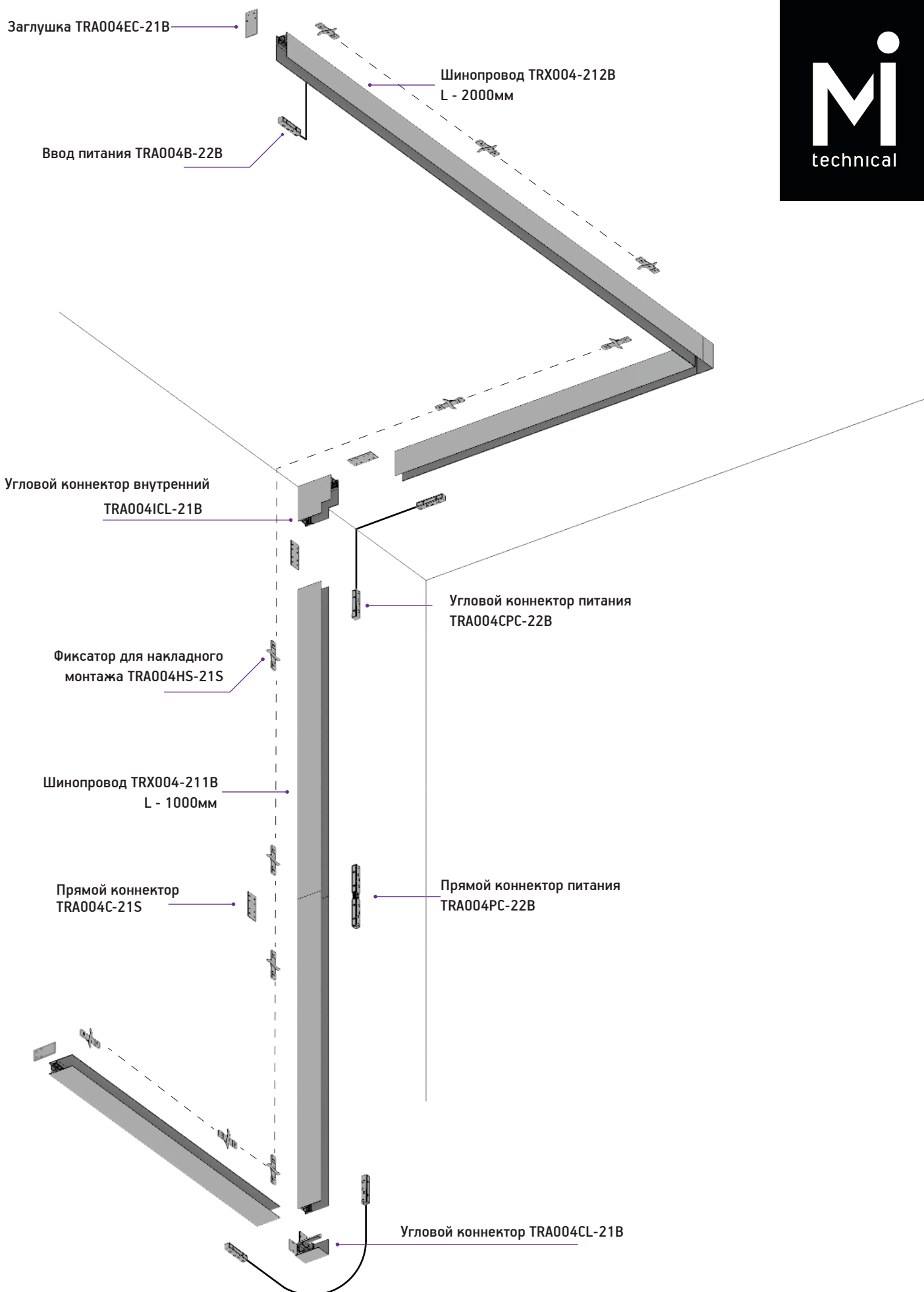


- ④ Установите гипсокартон 12 мм и закрепите его саморезами



- ⑤ Покройте гипсокартон шпатлевкой вровень со стенками шинопровода



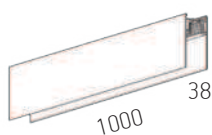


КОМПЛЕКТАЦИЯ СИСТЕМЫ



КОМПОНЕНТЫ НАКЛАДНОГО ТРЕКА

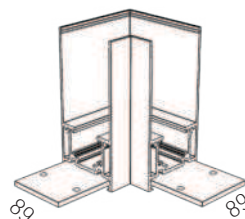
h = 80



TRX004-211B

Шинопровод

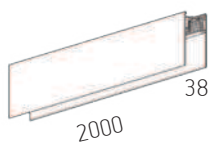
h = 80



TRA004CL-21B

Угловой коннектор

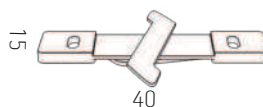
h = 80



TRX004-212B

Шинопровод

h = 90



TRA004HS-21S

Фиксатор для
накладного
монтажа

h = 80



TRA004EC-21B

Заглушка

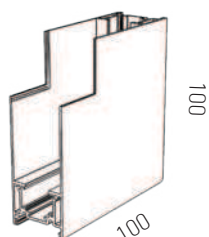
h = 80



TRA004C-21S

Прямой коннектор

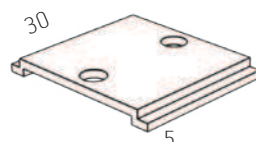
h = 38



TRA004ICL-21B

Угловой коннектор
внутренний

h = 35



TRA004HP-21B

Крепление для троса

КОМПЛЕКТАЦИЯ СИСТЕМЫ



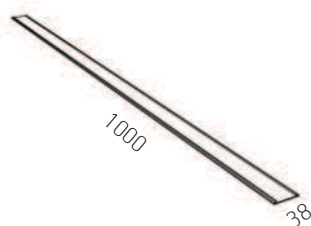
КОМПОНЕНТЫ НАКЛАДНОГО ТРЕКА



$h = 2000$

TRA004SW-21S

Тросовый подвес

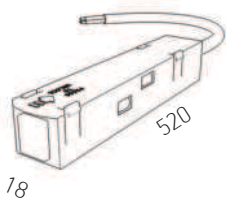


$h = 2$

TRA004-21B

Декоративная накладка

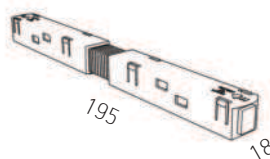
КОННЕКТОРЫ ПИТАНИЯ



$h = 18$

TRA004B-22B

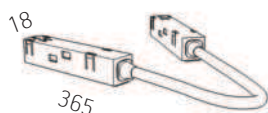
Ввод питания



$h = 18$

TRA004PC-22B

Прямой коннектор
питания



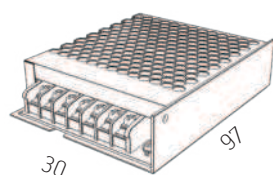
$h = 18$

TRA004CPC-22B

Угловой коннектор
питания

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

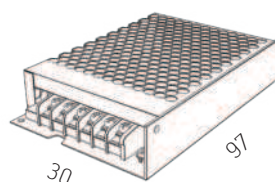
h = 129



TRX004DR-100S

Драйвер
IP-20
DC 48 V
100W

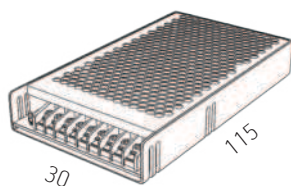
h = 159



TRX004DR-150S

Драйвер
IP-20
DC 48 V
150W

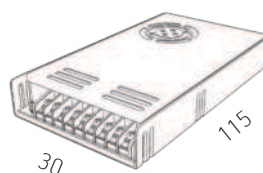
h = 215



TRX004DR-200S

Драйвер
IP-20
DC 48 V
200W

h = 215



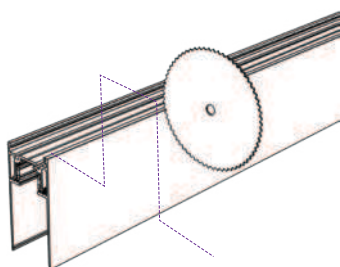
TRX004DR-350S

Драйвер
IP-20
DC 48 V
350W

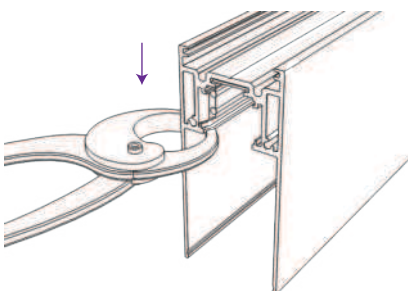
ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ **НАКЛАДНОГО** МАГНИТНОГО ШИНОПРОВОДА



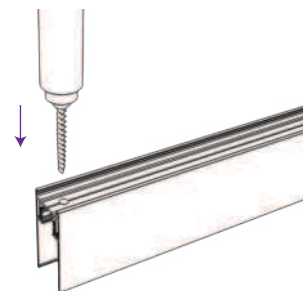
- ① Нарежьте трек согласно проектным размерам. Резка допускается в любом месте под углом в 90 градусов



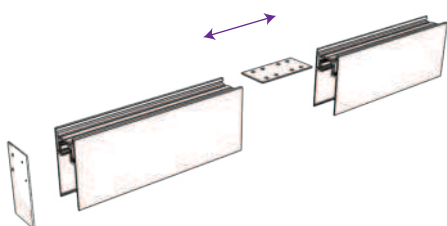
- ② Укоротите токоведущие жилы на **5мм** и обожмите их направляющие в шинопроводе



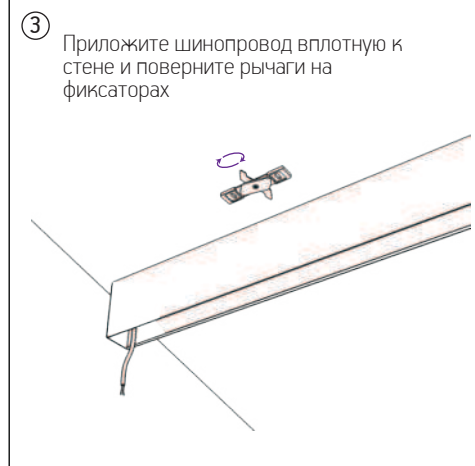
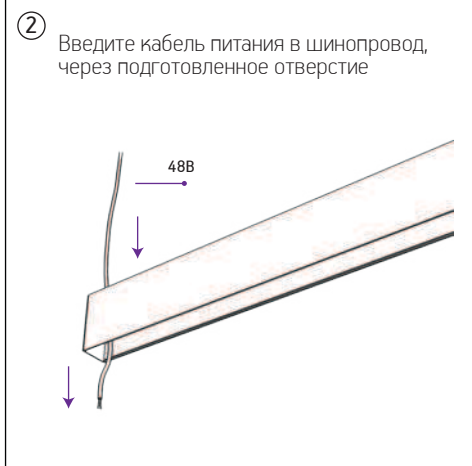
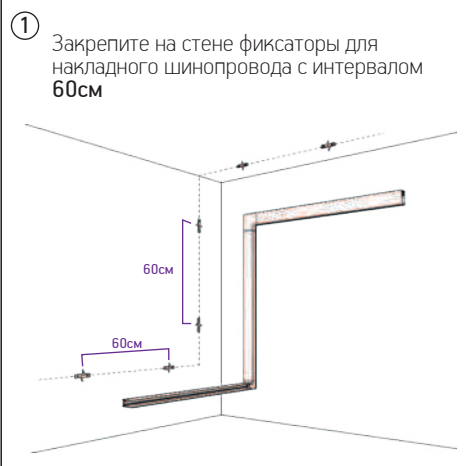
- ③ Просверлите отверстия для ввода кабеля питания и снимите фаски



- ④ Соедините отрезки шинопровода с помощью коннекторов и установите заглушки



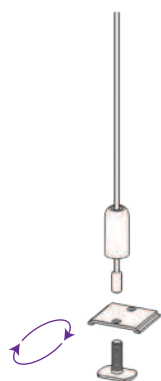
ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ МАГНИТНОГО ШИНОПРОВОДА НАКЛАДНЫМ СПОСОБОМ



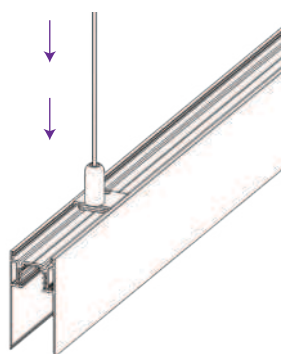
ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ МАГНИТНОГО ШИНОПРОВОДА ПОДВЕСНЫМ СПОСОБОМ



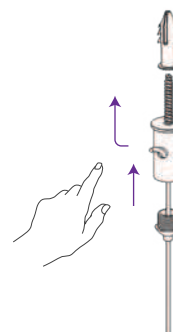
- ① Закрутите подвесы в основание



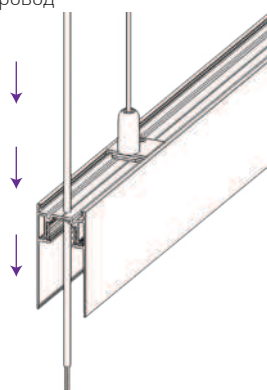
- ② Установите подвесы в паз на тыльной части шинпровода



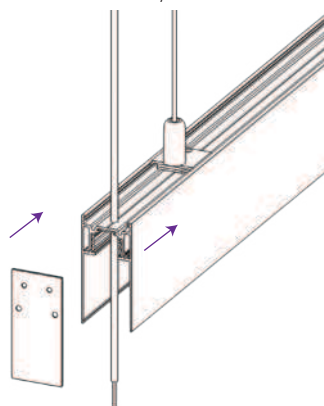
- ③ Закрепите держатель троса. Введите тросы в держатели. Отрегулируйте длину подвесов



- ④ Введите кабель питания в шинопровод



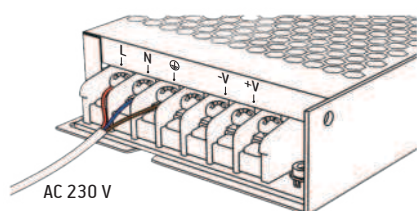
- ⑤ Установите заглушки



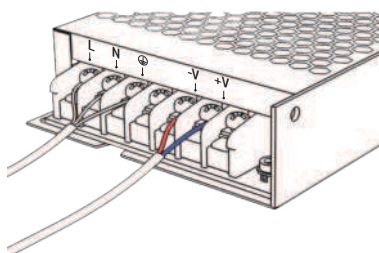
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ К ШИНОПРОВОДУ



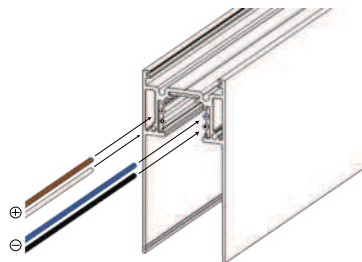
- ① Подключите драйвер к сети 230В 50Гц согласно обозначениям на нем. Запас мощности драйвера должен быть не менее 20%



- ② Подключите кабель питающий шинопровод к драйверу согласно обозначениям на нем



- ③ Соедините питающий кабель с вводом питания шинопровода, согласно данной схеме. Если планируется один сценарий освещения, соедините 1 пару контактов +/-

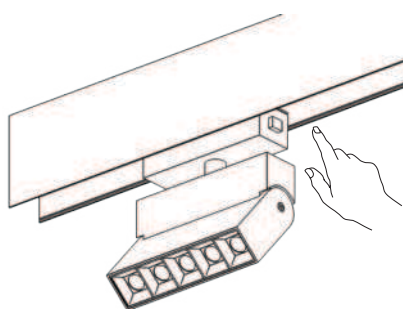


- ④ Установите подключенный ввод питания в шинопровод



Подключение осуществляется при выключенной электрической сети

- ⑤ Установите светильники

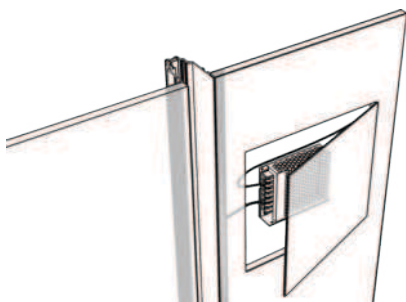


Установите светильник в шинопровод до щелчка, в моделях оборудованных кнопками на основании требуется их жатие для установки.

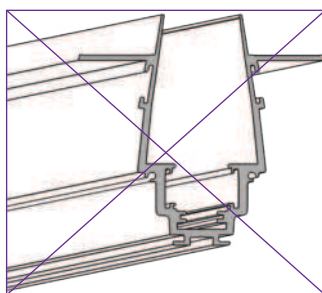
ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



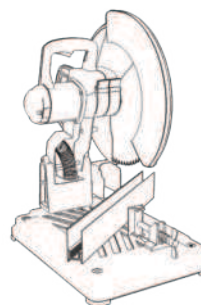
- ① При планировании размещения элементов системы обязательно закладывайте в проект ревизионный люк, для обслуживания драйвера



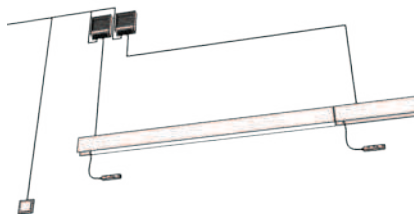
- ② Не допускайте деформации шинпровода во время транспортировки и монтажа



- ③ При резке шинпровода используйте профессиональное оборудование, или воспользуйтесь услугами организации оказывающей такие услуги



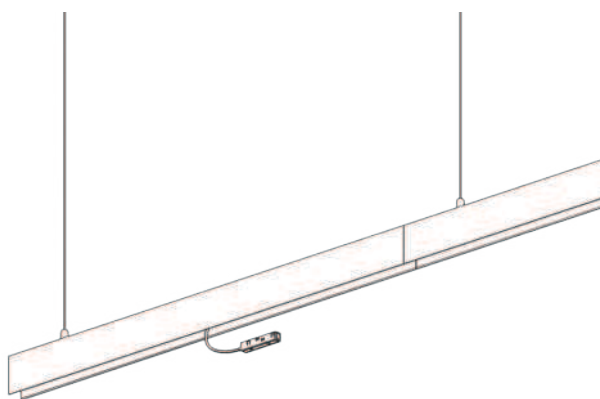
- ④ Через 1 ввод питания можно подключить светильники с максимальной суммарной мощностью 400W и шинпровод длиной не более 20 метров. При превышении указанной мощности или длины, необходимо последующие участки подключать через новый ввод питания



ВВОД ПИТАНИЯ

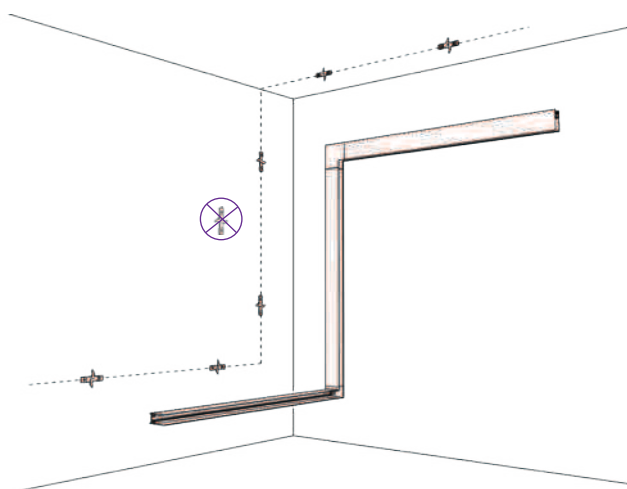
①

Ввод питания можно устанавливать в любом участке шинопровода, руководствуясь правилом 1 ввод питает не более 20 метров шинопровода.



②

Будьте предельно точны при разметке посадочных мест и установке настенных фиксаторов. При смещении их с траектории размещения шинопровода, у вас могут быть трудности при его установке





ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС

119454, Россия, г. Москва
ул. Лобачевского, д. 92, корп. 4
пн-пт с 09:00 до 18:00

 Телефон:
+7 (495) 777-40-50

 E-MAIL:
INFO@MAYTONI.RU

МАГНИТНАЯ ТРЕКОВАЯ СИСТЕМА