

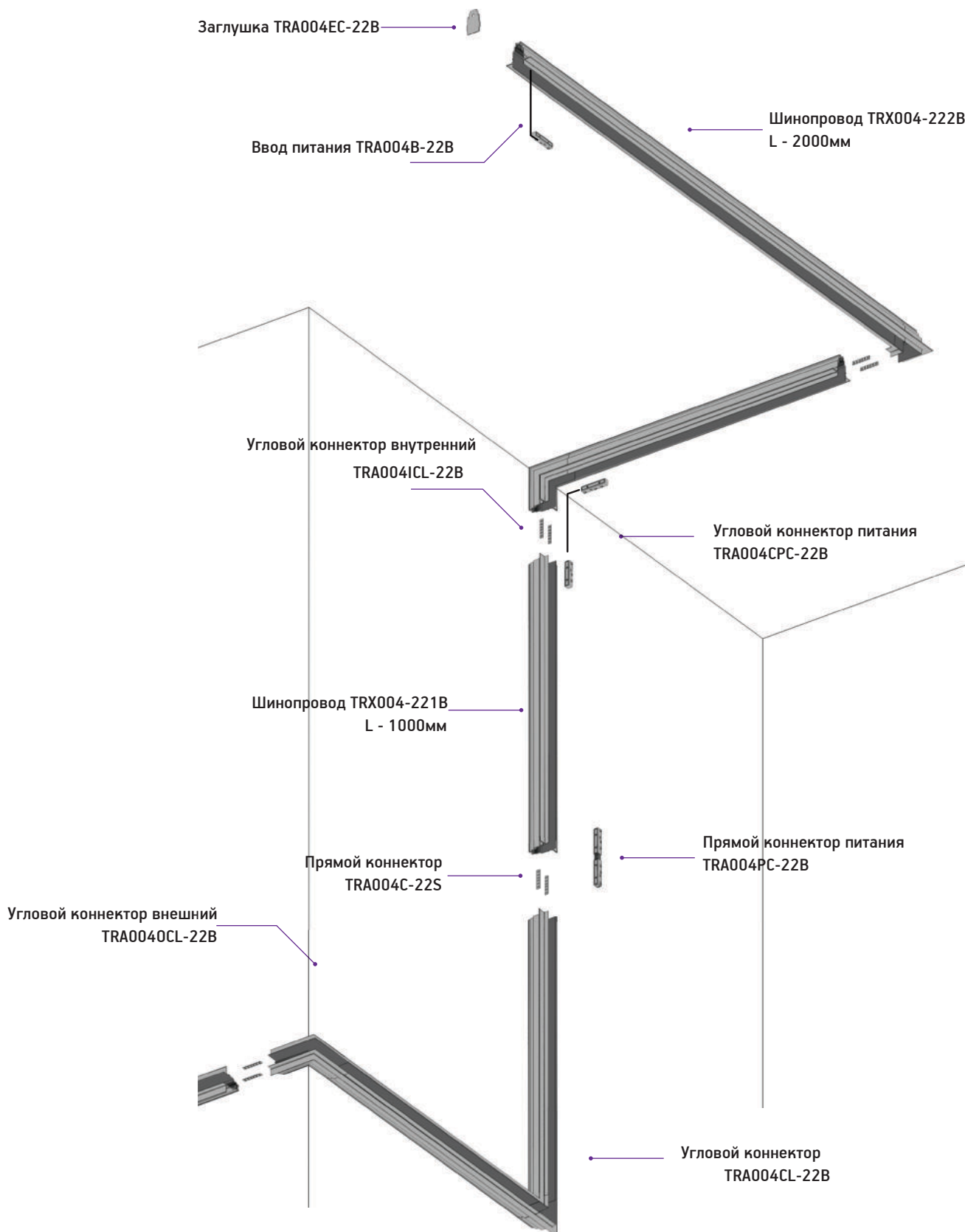


# MAYTONI

technical

МАГНИТНАЯ ТРЕКОВАЯ СИСТЕМА  
ОСВЕЩЕНИЯ 48V

# СХЕМА ВСТРАИВАЕМОГО МАГНИТНОГО ШИНОПРОВОДА

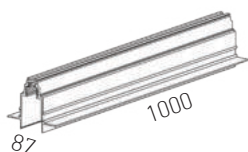


# КОМПЛЕКТАЦИЯ СИСТЕМЫ



## КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

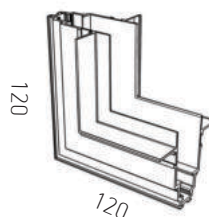
h = 84



**TRX004-221B**

Шинопровод

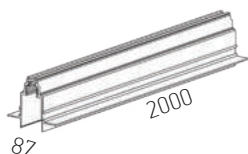
h = 85



**TRA004ICL-22B**

Угловой коннектор  
внутренний

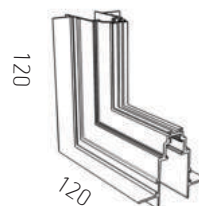
h = 84



**TRX004-222B**

Шинопровод

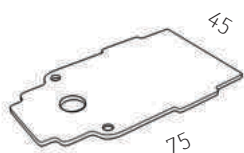
h = 85



**TRA004OCL-22B**

Угловой коннектор  
внешний

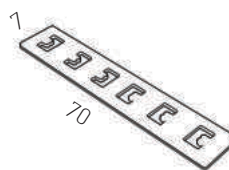
h = 2



**TRA004EC-22B**

Заглушка

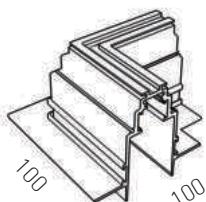
h = 2



**TRA004C-22S**

Прямой коннектор

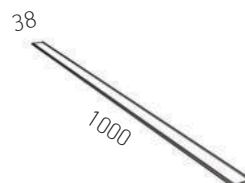
h = 85



**TRA004CL-22B**

Угловой коннектор

h = 2



**TRA004-21B**

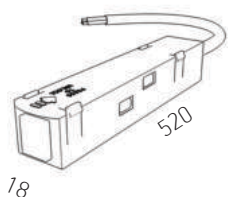
Декоративная накладка

# КОМПЛЕКТАЦИЯ СИСТЕМЫ



## КОННЕКТОРЫ ПИТАНИЯ

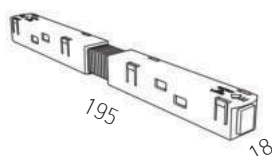
h = 18



**TRA004B-22B**

Ввод питания

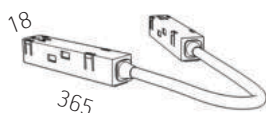
h = 18



**TRA004PC-22B**

Прямой коннектор  
питания

h = 18

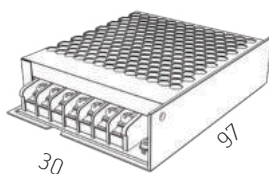


**TRA004CPC-22B**

Угловой коннектор  
питания

## ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

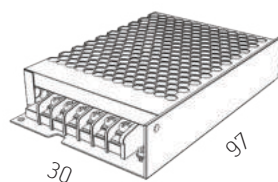
h = 129



**TRX004DR-100S**

Драйвер  
IP-20  
DC 48 V  
100W

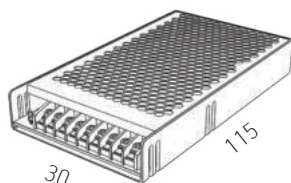
h = 159



**TRX004DR-150S**

Драйвер  
IP-20  
DC 48 V  
150W

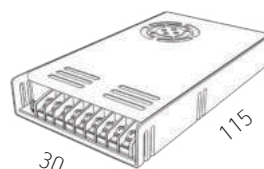
h = 215



**TRX004DR-200S**

Драйвер  
IP-20  
DC 48 V  
200W

h = 215



**TRX004DR-350S**

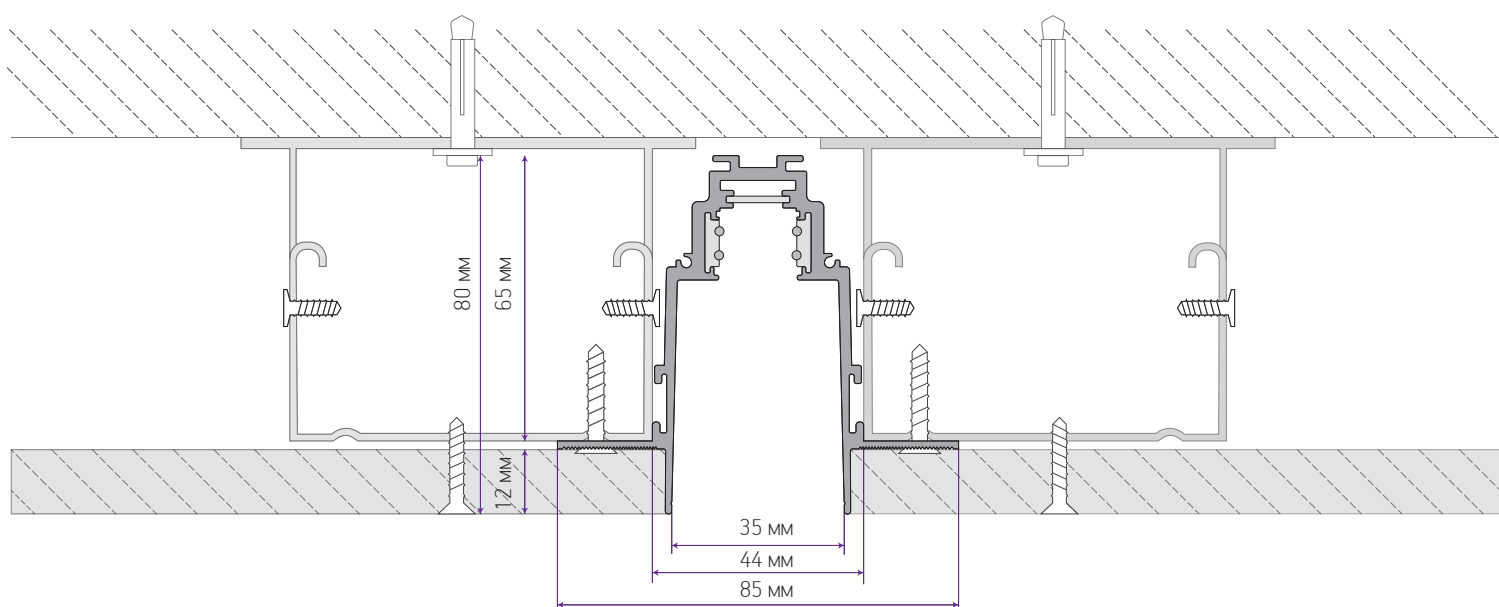
Драйвер  
IP-20  
DC 48 V  
350W

# СХЕМА УСТАНОВКИ **ВСТРАИВАЕМОГО** МАГНИТНОГО ШИНОПРОВОДА

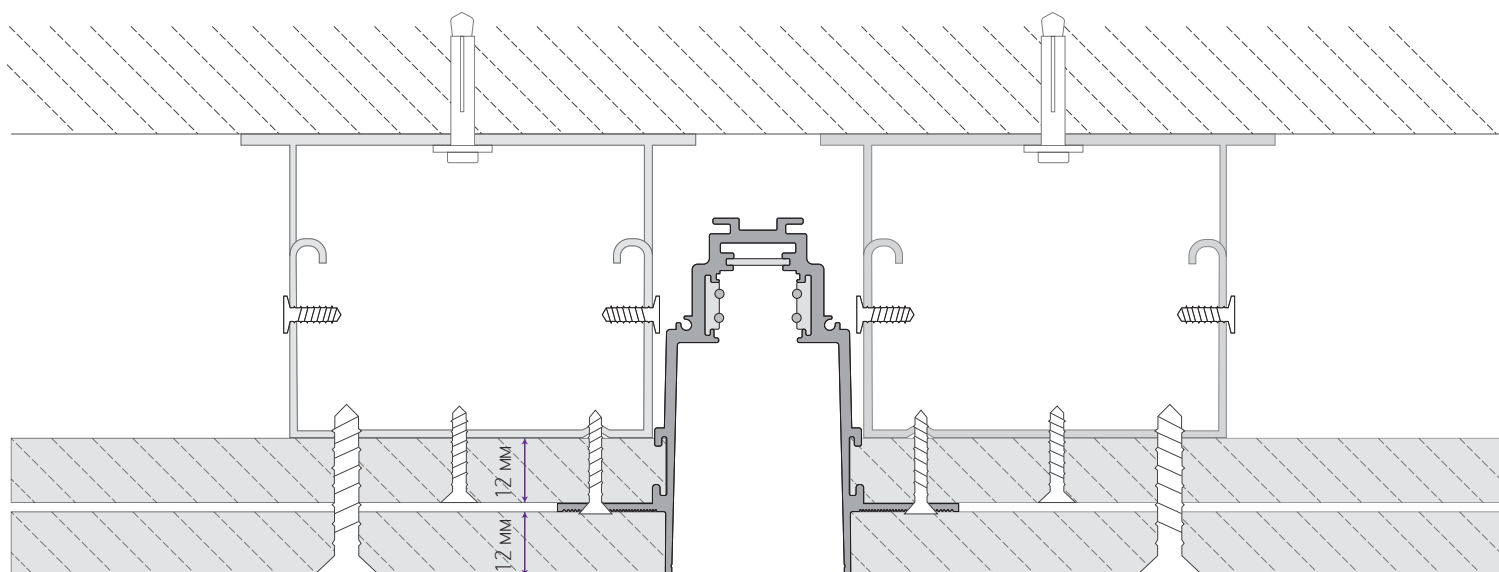


Встраиваемый магнитный шинопровод может быть установлен с использованием 1 или 2 слоев гипсокартона. Наиболее предпочтительна схема с двумя листами гипсокартона, так как конструкция получается более надежная и жесткая.

УСТАНОВЛЕННЫЙ ТРЕК С 1 СЛОЕМ ГИПСОКАРТОНА

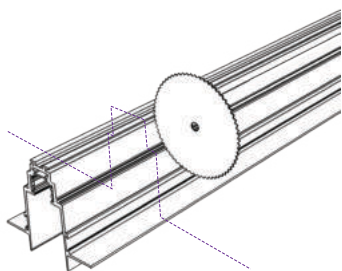


УСТАНОВЛЕННЫЙ ТРЕК С 2 СЛОЯМИ ГИПСОКАРТОНА

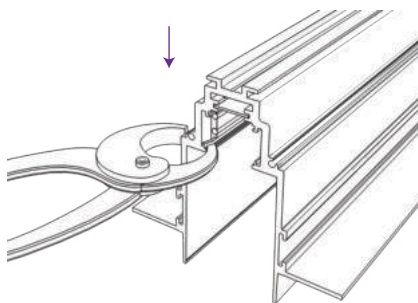


# ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ ВСТРАИВАЕМОГО МАГНИТНОГО ШИНОПРОВОДА

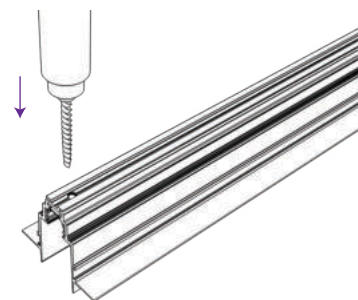
- ① Нарежьте шинопровод согласно проектным размерам. Резка допускается в любом месте под углом в 90 градусов



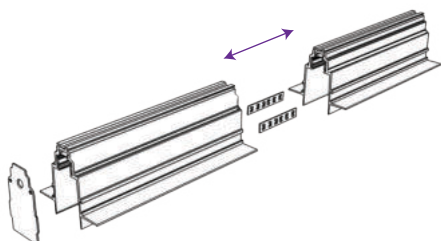
- ② Укоротите токоведущие жилы на 5мм и обожмите их направляющие в шинопроводе



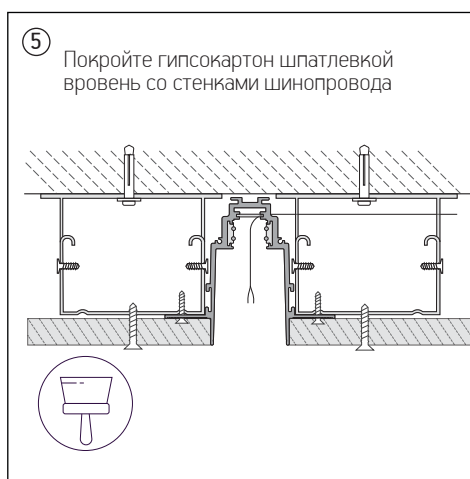
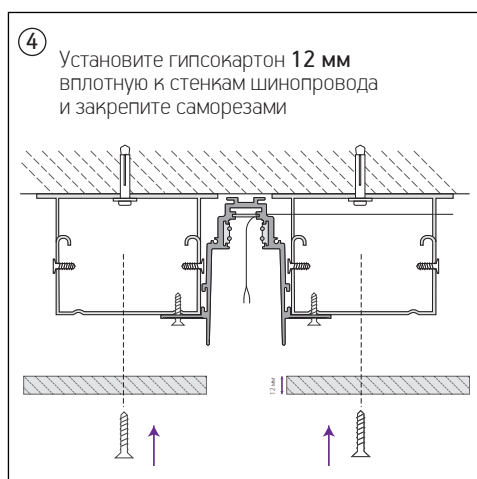
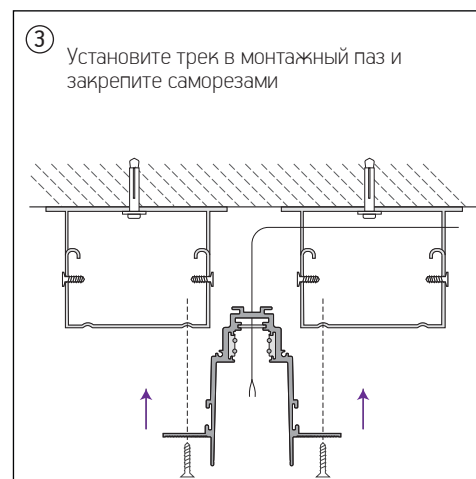
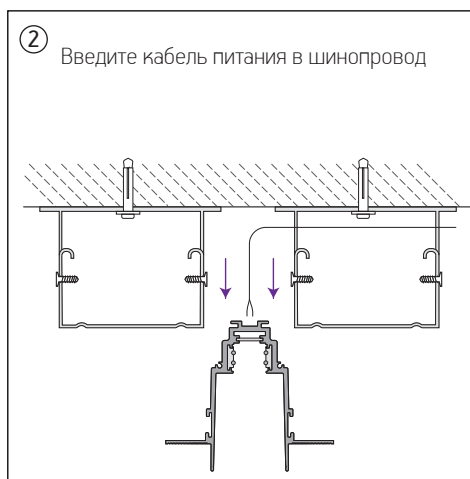
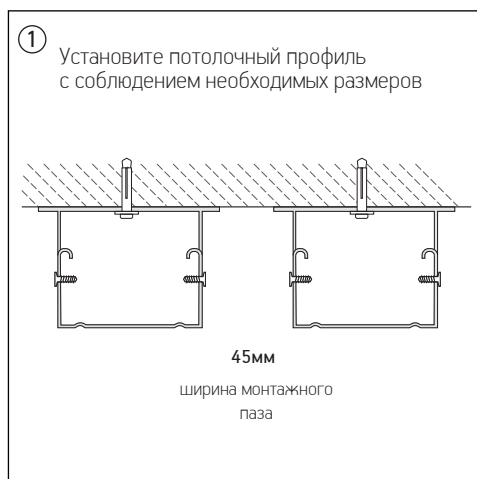
- ③ Просверлите отверстия для ввода кабеля питания и снимите фаски



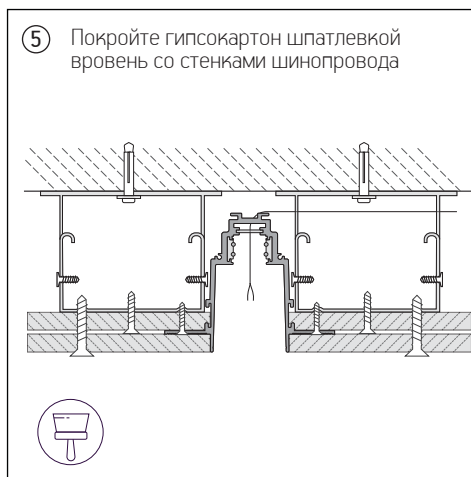
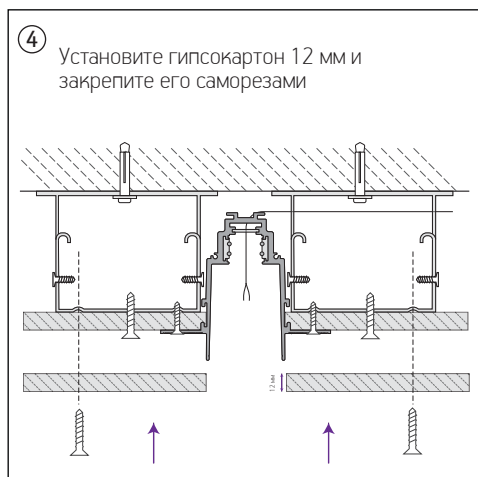
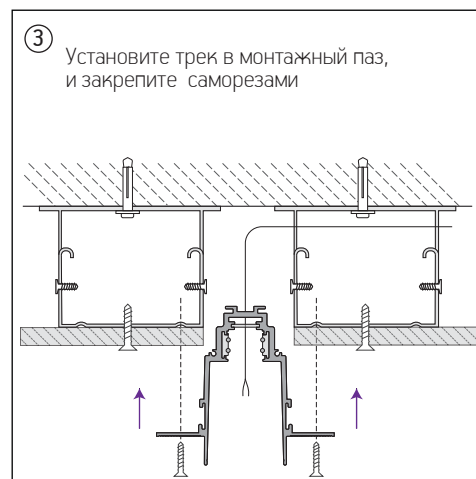
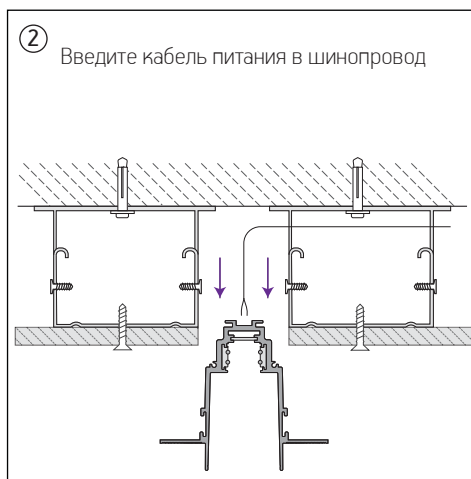
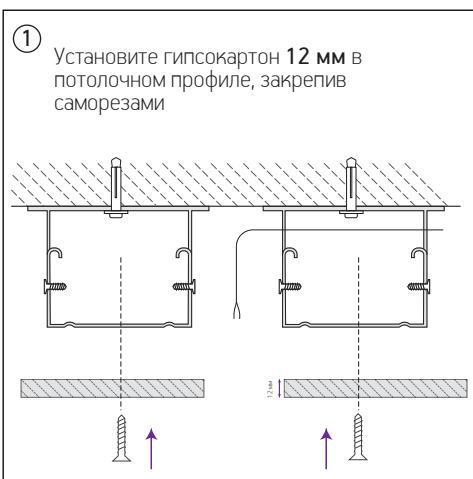
- ④ Соедините отрезки шинопровода с помощью коннекторов и установите заглушки



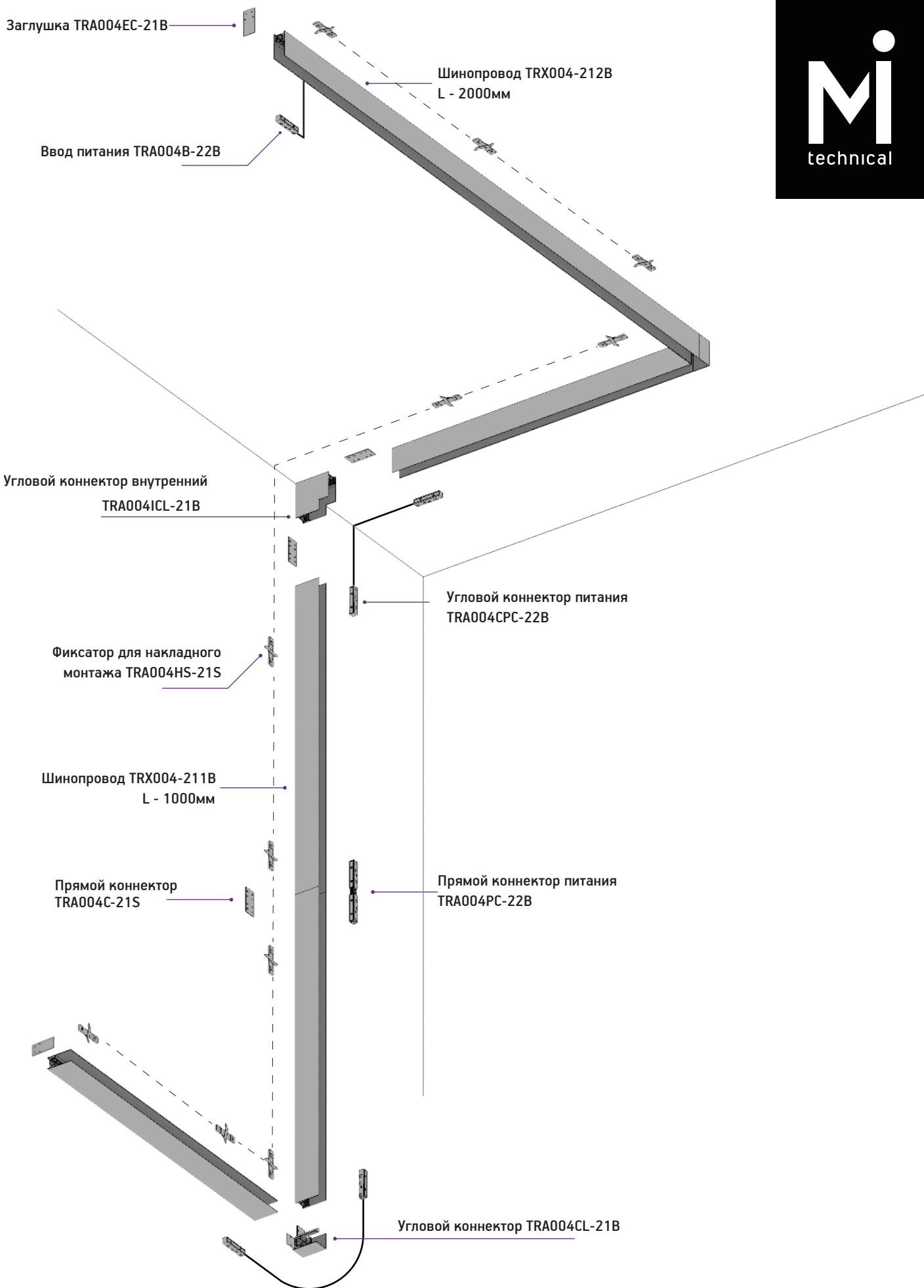
# УСТАНОВКА **ВСТРАИВАЕМОГО** МАГНИТНОГО ШИНОПРОВОДА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ **1 ЛИСТА** ГИПСОКАРТОНА 12 ММ



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





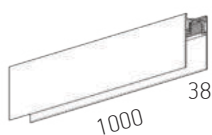


# КОМПЛЕКТАЦИЯ СИСТЕМЫ



## КОМПОНЕНТЫ НАКЛАДНОГО ТРЕКА

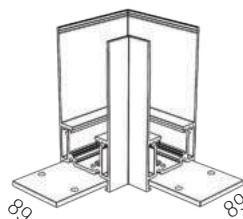
h = 80



**TRX004-211B**

Шинопровод

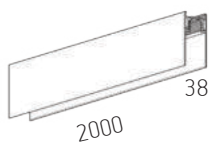
h = 80



**TRA004CL-21B**

Угловой коннектор

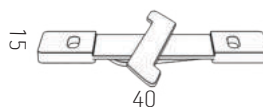
h = 80



**TRX004-212B**

Шинопровод

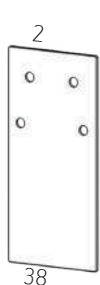
h = 90



**TRA004HS-21S**

Фиксатор для  
накладного  
монтажа

h = 80



**TRA004EC-21B**

Заглушка

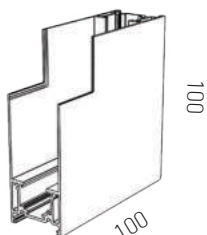
h = 80



**TRA004C-21S**

Прямой коннектор

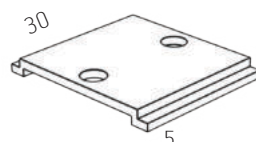
h = 38



**TRA004ICL-21B**

Угловой коннектор  
внутренний

h = 35



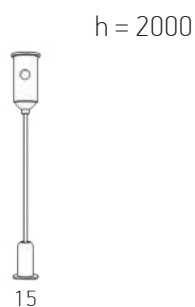
**TRA004HP-21B**

Крепление для троса

# КОМПЛЕКТАЦИЯ СИСТЕМЫ



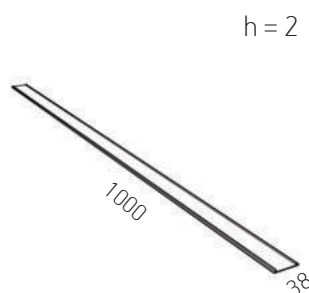
## КОМПОНЕНТЫ НАКЛАДНОГО ТРЕКА



h = 2000

**TRA004SW-21S**

Тросовый подвес

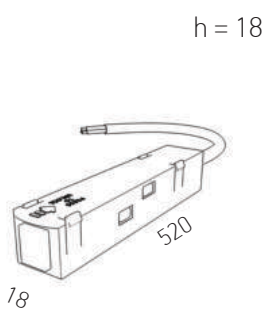


h = 2

**TRA004-21B**

Декоративная накладка

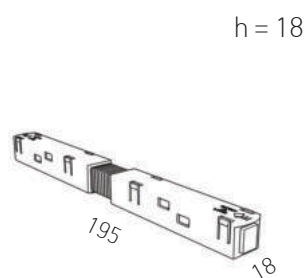
## КОННЕКТОРЫ ПИТАНИЯ



h = 18

**TRA004B-22B**

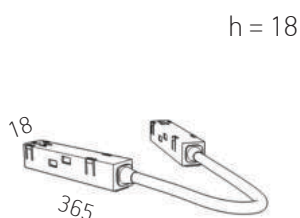
Ввод питания



h = 18

**TRA004PC-22B**

Прямой коннектор  
питания



h = 18

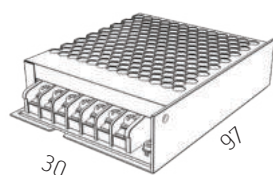
**TRA004CPC-22B**

Угловой коннектор  
питания

## ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

---

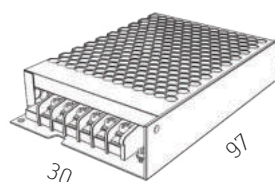
h = 129



### TRX004DR-100S

Драйвер  
IP-20  
DC 48 V  
100W

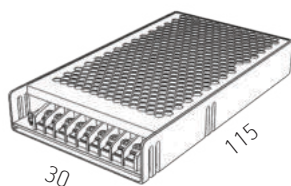
h = 159



### TRX004DR-150S

Драйвер  
IP-20  
DC 48 V  
150W

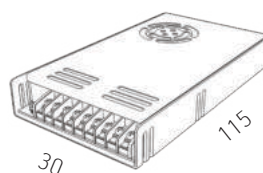
h = 215



### TRX004DR-200S

Драйвер  
IP-20  
DC 48 V  
200W

h = 215

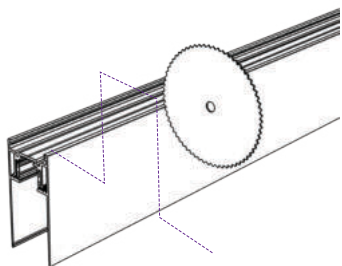


### TRX004DR-350S

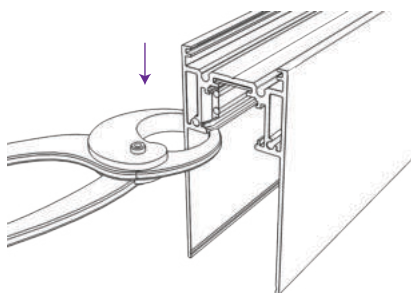
Драйвер  
IP-20  
DC 48 V  
350W

# ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ НАКЛАДНОГО МАГНИТНОГО ШИНОПРОВОДА

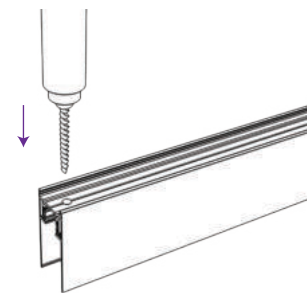
- ① Нарежьте трек согласно проектным размерам. Резка допускается в любом месте под углом в 90 градусов



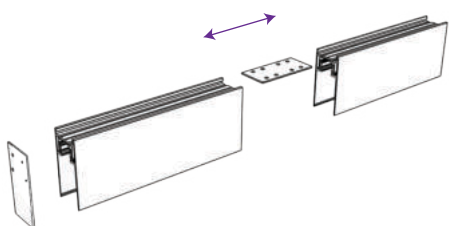
- ② Укоротите токоведущие жилы на 5мм и обожмите их направляющие в шинопроводе



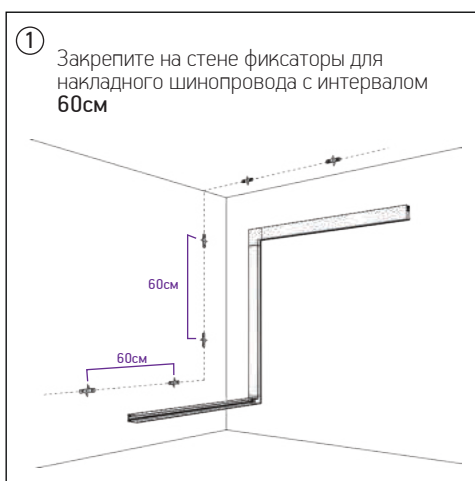
- ③ Просверлите отверстия для ввода кабеля питания и снимите фаски



- ④ Соедините отрезки шинопровода с помощью коннекторов и установите заглушки

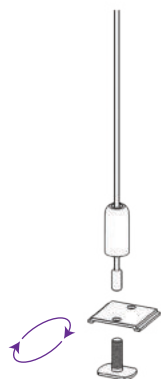


# ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ МАГНИТНОГО ШИНОПРОВОДА НАКЛАДНЫМ СПОСОБОМ

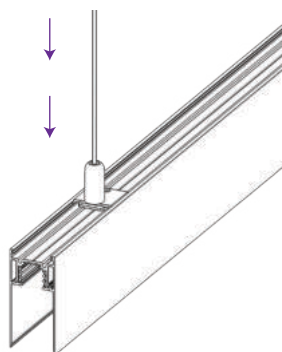


# ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ МАГНИТНОГО ШИНОПРОВОДА ПОДВЕСНЫМ СПОСОБОМ

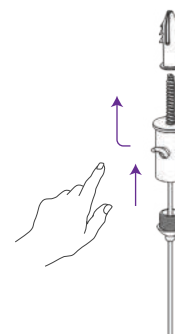
① Закрутите подвесы в основание



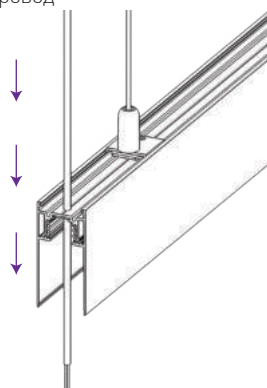
② Установите подвесы в паз на тыльной части шинпровода



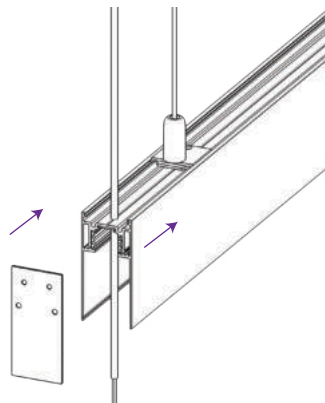
③ Закрепите держатель троса. Введите тросы в держатели. Отрегулируйте длину подвесов



④ Введите кабель питания в шинпровод

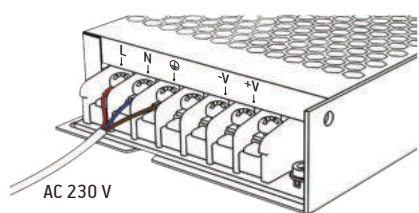


⑤ Установите заглушки

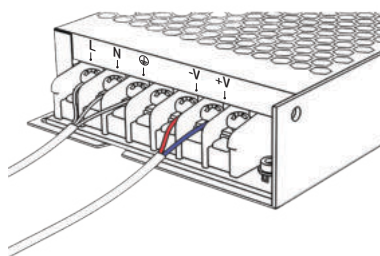


# ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ К ШИНОПРОВОДУ

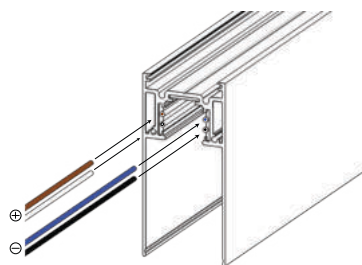
- ① Подключите драйвер к сети 230В 50Гц согласно обозначениям на нем. Запас мощности драйвера должен быть не менее 20%



- 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 +/-

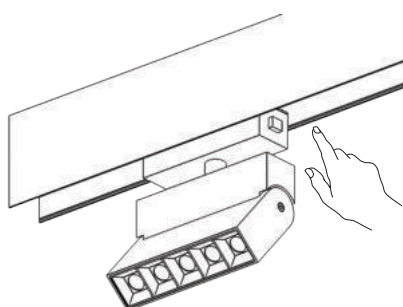


- ④ Установите подключенный ввод питания в шинопровод



Подключение осуществляется при выключенной электрической сети

- ⑤ Установите светильники

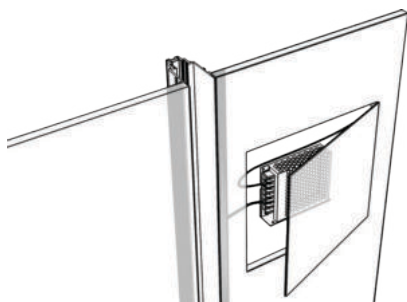


Установите светильник в шинопровод до щелчка, в моделях оборудованных кнопками на основании требуется их жатие для установки.

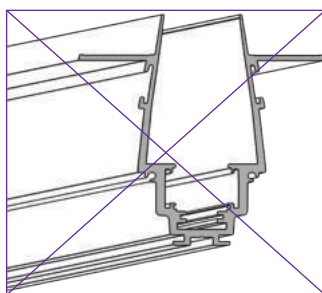


# ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

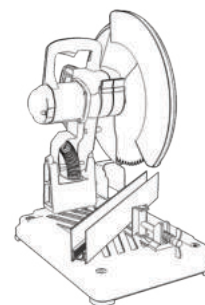
- ① При планировании размещения элементов системы обязательно закладывайте в проект ревизионный люк, для обслуживания драйвера



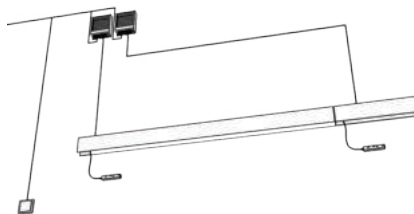
- ② Не допускайте деформации шинпровода во время транспортировки и монтажа



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

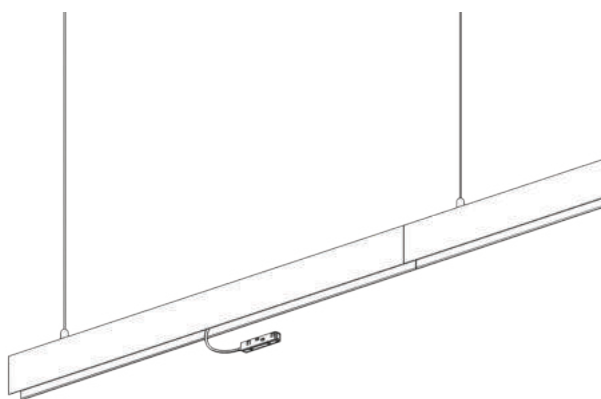


- ④ Через 1 ввод питания можно подключить светильники с максимальной суммарной мощностью 400W и шинпровод длиной не более 20 метров. При превышении указанной мощности или длины, необходимо последующие участки подключать через новый ввод питания

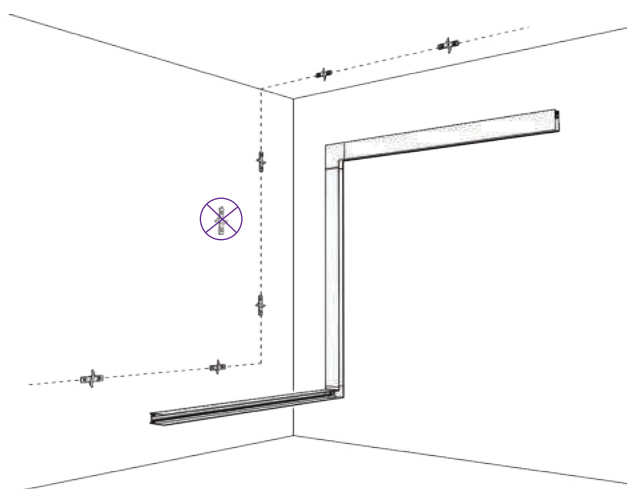


# ВВОД ПИТАНИЯ

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




- ② Будьте предельно точны при разметке посадочных мест и установке настенных фиксаторов. При смещении их с траектории размещения шинпровода, 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