



Электронная документация

## АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ FOLED-CEIL-CENTER-3000

### ОПИСАНИЕ

- Сочетание нескольких функций:
  - профиль для установки светодиодной ленты;
  - каркас для крепления натяжного потолка;
  - каркас для крепления подвесного потолка из гипсокартона или других материалов.
- Гарпунная система фиксации полотна.
- Профили могут быть соединены друг с другом под углом более 60°.
- Простое соединение с помощью соединителей PLS-ZM.
- Заглушки и другие дополнительные аксессуары приобретаются отдельно.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Создание натяжных и подвесных потолков со встроенным светодиодным освещением.
- Для основного освещения жилых и коммерческих помещений.
- Для светодиодных лент и линеек шириной до 13 мм.



13 мм



Встраиваемый



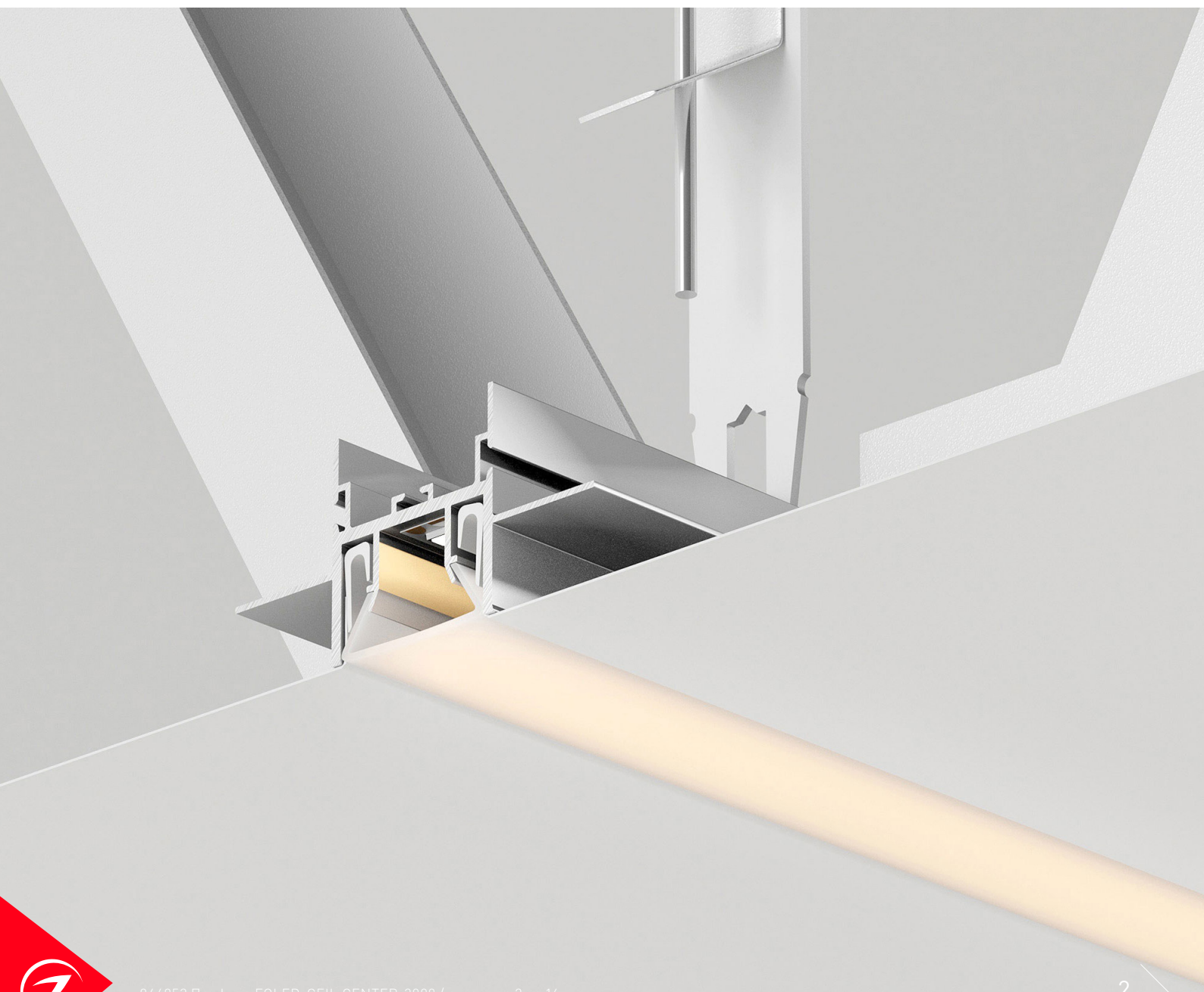
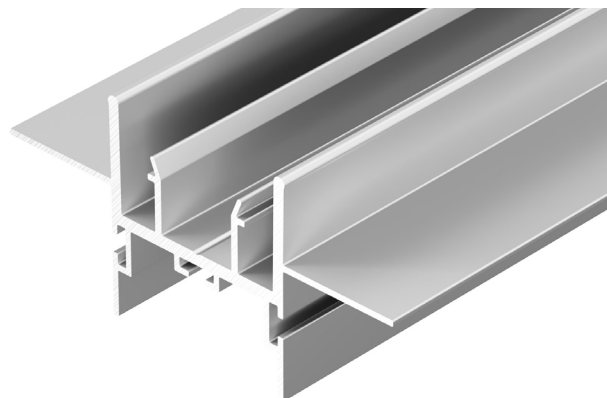
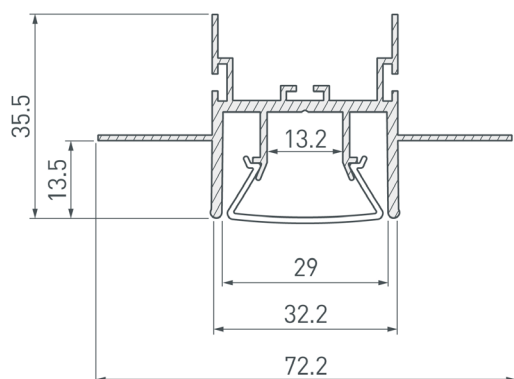
Серебристый

### ПАРАМЕТРЫ

|                                                    |                                                                                                          |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Артикул                                            | <b>044853</b>                                                                                            |
| Модель                                             | <b>FOLED-CEIL-CENTER-3000</b>                                                                            |
| Цвет                                               |  <b>серебристый</b> |
| Покрытие                                           | <b>без покрытия</b>                                                                                      |
| Форма (сечение)                                    | <b>с фланцем</b>                                                                                         |
| Назначение                                         | <b>для натяжных потолков</b>                                                                             |
| Размеры профиля                                    | <b>3000×72.2×35.5 мм</b>                                                                                 |
| Ширина площадки для лент                           | <b>13.2 мм</b>                                                                                           |
| Рассеиваемая (отводимая) тепловая мощность* на 1 м | <b>40 Вт</b>                                                                                             |

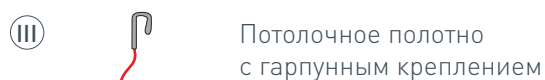
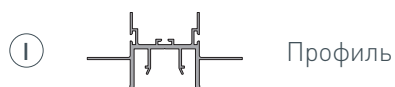
\* При использовании светодиодных лент и линеек.

# ЧЕРТЕЖ

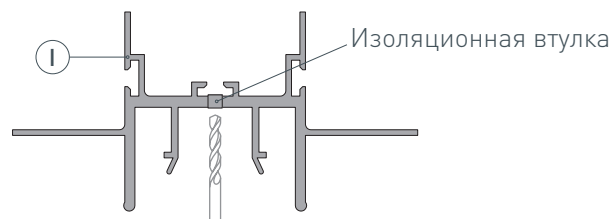


# РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

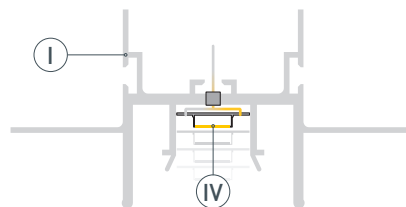
Установка на гипсокартон  
Необходимые компоненты:



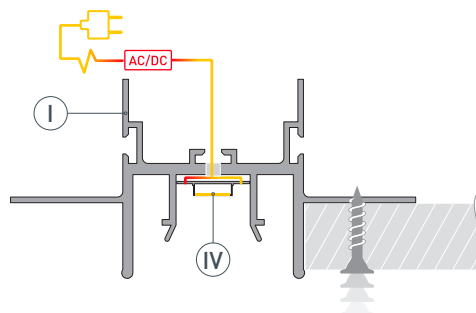
- 1** / Просверлите в профиле ① отверстие для кабеля питания светодиодной ленты и установите в него проходную изоляционную втулку.



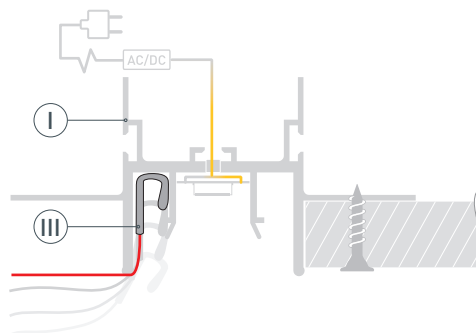
- 2** / Перед приклеиванием светодиодной ленты ④ рекомендуется обезжирить поверхность профиля ①. Установите светодиодную ленту ④ и пропустите кабель питания ленты через изоляционную втулку.



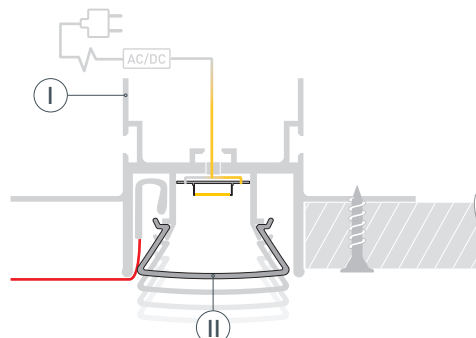
- 3** / Установите профиль ① на гипсокартон и зафиксируйте его саморезами. Подключите светодиодную ленту ④ к источнику питания, строго соблюдая полярность, обозначенную на плате светодиодной ленты. Максимально допустимая для подключения длина отрезка светодиодной ленты указана в инструкции к светодиодной ленте.



- 4** / Вставьте гарпунное крепление ③ натяжного потолка в соответствующий паз профиля ①.

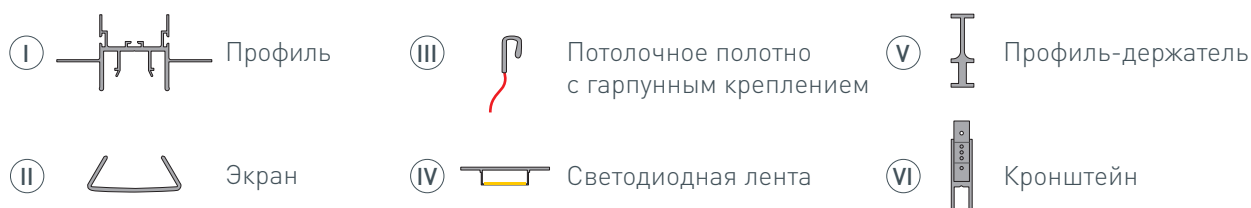


- 5** / Установите экран ② на профиль ①.

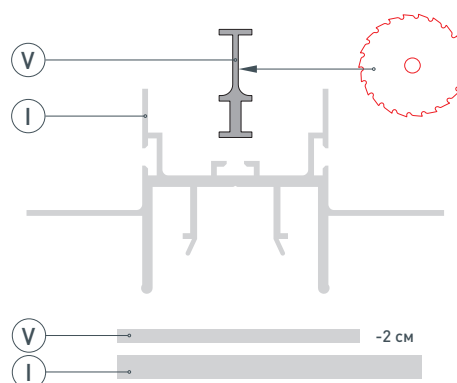


# РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

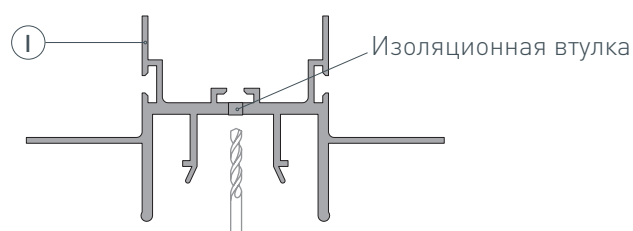
Установка на кронштейны с использованием профиля-держателя FOLED-RAIL  
Необходимые компоненты:



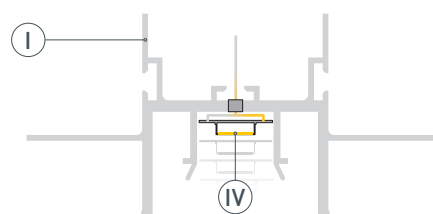
- 1** / Обрежьте профиль-держатель ⑤ так, чтобы он был на 2 см короче длины профиля ①. Это позволит вывести кабель питания светодиодной ленты из профиля. При необходимости дополнительно сократите длину профиля-держателя или разделите его на сегменты.



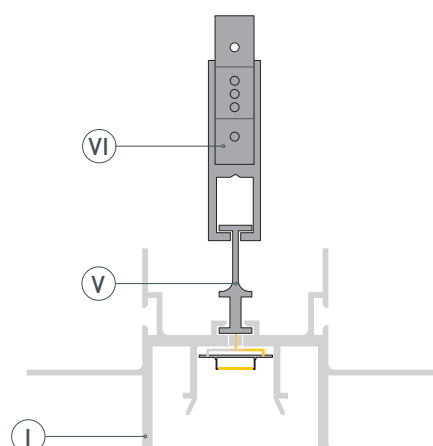
- 2** / Просверлите в профиле ① отверстие для кабеля питания светодиодной ленты и установите в него проходную изоляционную втулку.



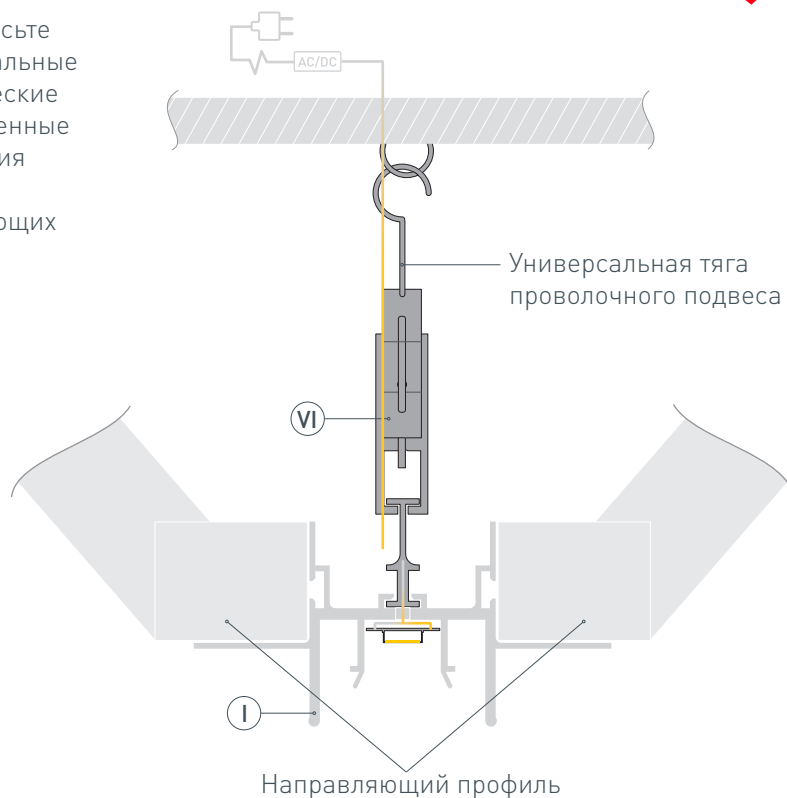
- 3** / Перед приклеиванием светодиодной ленты ④ рекомендуется обезжирить поверхность профиля ①. Установите светодиодную ленту ④ и пропустите кабель питания ленты через изоляционную втулку в профиле ①.



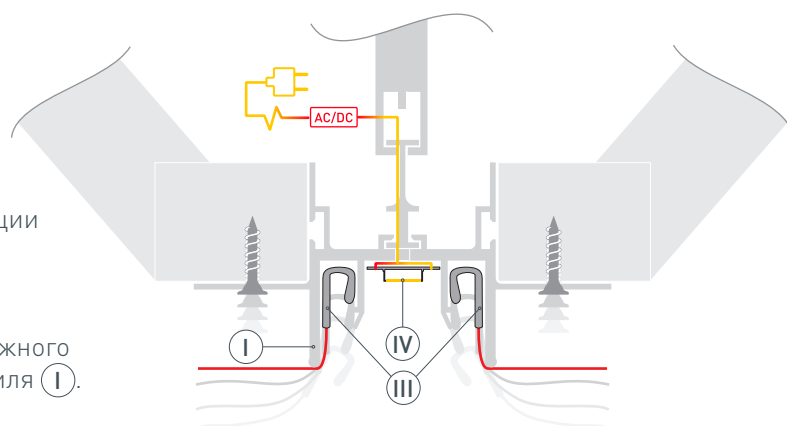
- 4** / Вставьте профиль-держатель ⑤ в профиль ①, затем наденьте кронштейны ⑥ на профиль-держатель ⑤. Рекомендуется устанавливать 4 кронштейна на каждые 2000 мм профиля.



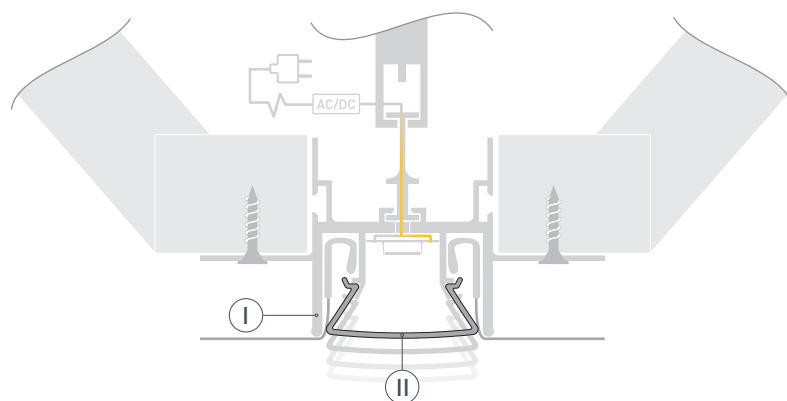
- 5** / Выведите кабель от источника питания для светодиодной ленты наружу. Подвесьте профиль **I** к потолку, продев универсальные тяги проволоочных подвесов (металлические тонкие спицы  $\varnothing 4$  мм с петлей), закрепленные на потолке, в соответствующие отверстия кронштейнов **VI**.  
Подготовьте конструкцию из направляющих профилей для дальнейшей фиксации профиля **I**.



- 6** / Подключите светодиодную ленту **IV** к источнику питания, строго соблюдая полярность, обозначенную на плате светодиодной ленты. Максимально допустимая для подключения длина отрезка светодиодной ленты указана в инструкции к светодиодной ленте. Зафиксируйте профиль **I** с помощью направляющих профилей. Вставьте гарпунное крепление **III** натяжного потолка в соответствующие пазы профиля **I**.



- 7** / Установите экран **II** на профиль **I**.

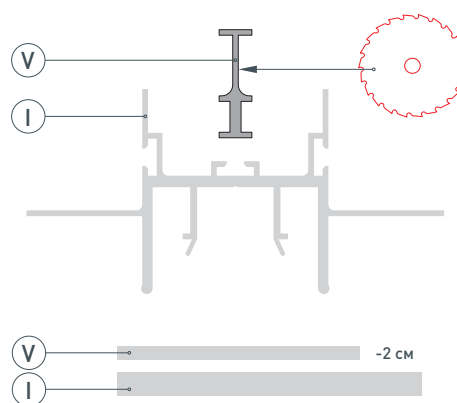


# РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

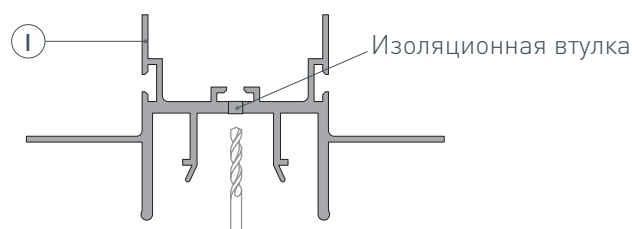
Установка на кронштейны с использованием профиля-держателя FOLED-RAIL и заглушки FOLED-CENTER  
Необходимые компоненты:



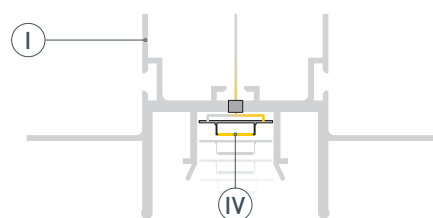
- 1** / Обрежьте профиль-держатель ⑤ так, чтобы он был на 2 см короче длины профиля ①. Это позволит вывести кабель питания светодиодной ленты из профиля. При необходимости дополнительно сократите длину профиля-держателя или разделите его на сегменты.



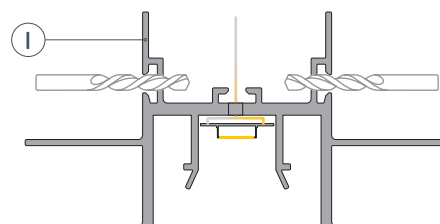
- 2** / Просверлите в профиле ① отверстие для кабеля питания светодиодной ленты и установите в него проходную изоляционную втулку.



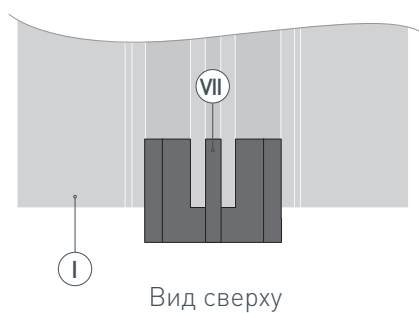
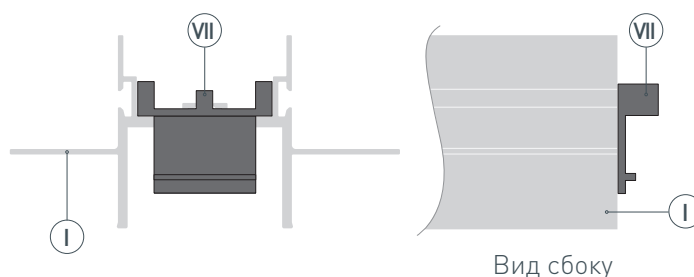
- 3** / Перед приклеиванием светодиодной ленты ④ рекомендуется обезжирить поверхность профиля ①. Установите светодиодную ленту ④ и пропустите кабель питания ленты через изоляционную втулку.



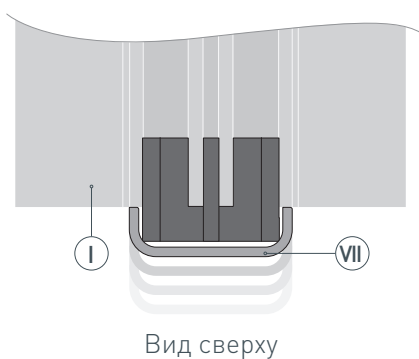
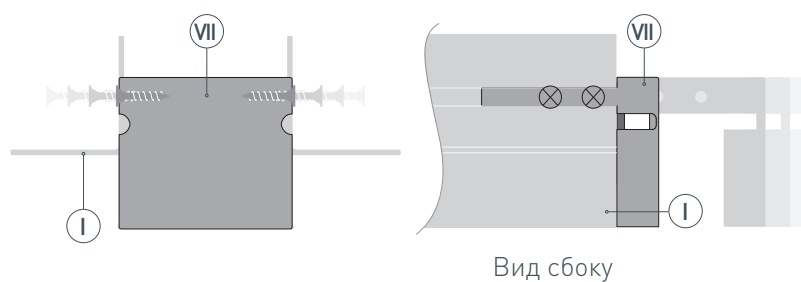
- 4** / Просверлите по 2 отверстия с двух сторон профиля ① для крепления металлической части заглушки в профиле ①.



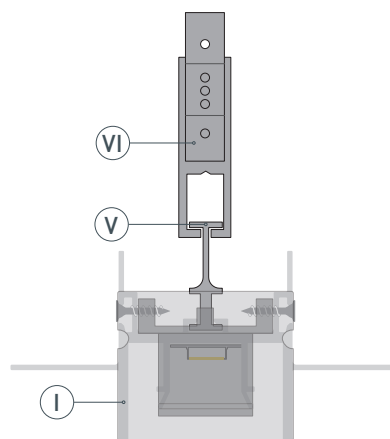
- 5 / Установите в профиль **I** пластиковую часть заглушки **VII**.



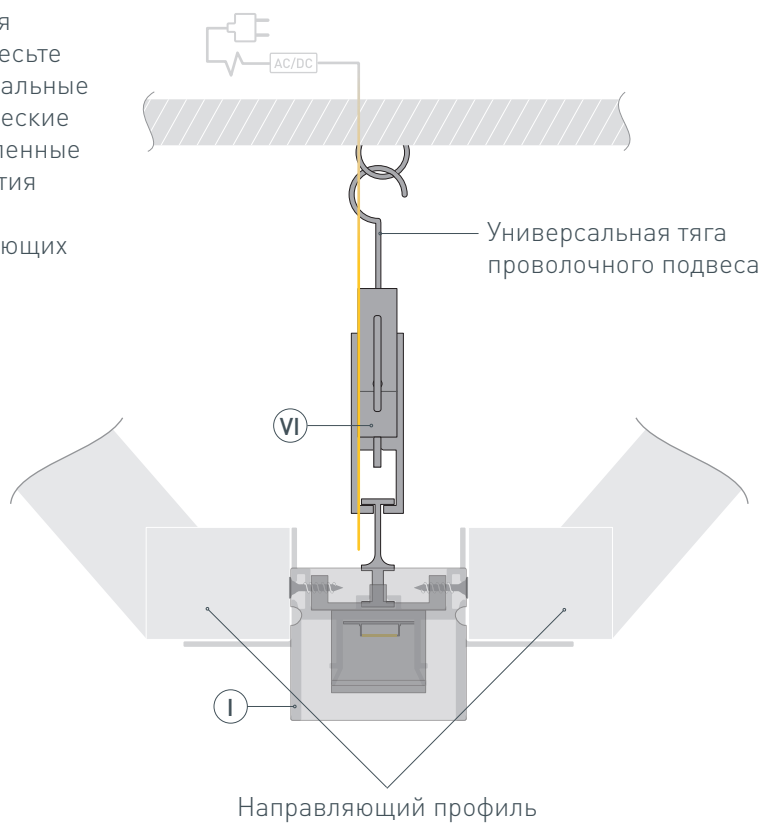
- 6 / Зафиксируйте с помощью саморезов из комплекта заглушки **VII** металлическую часть заглушки **VII**, предварительно установив ее в пазы профиля **I** с двух сторон.



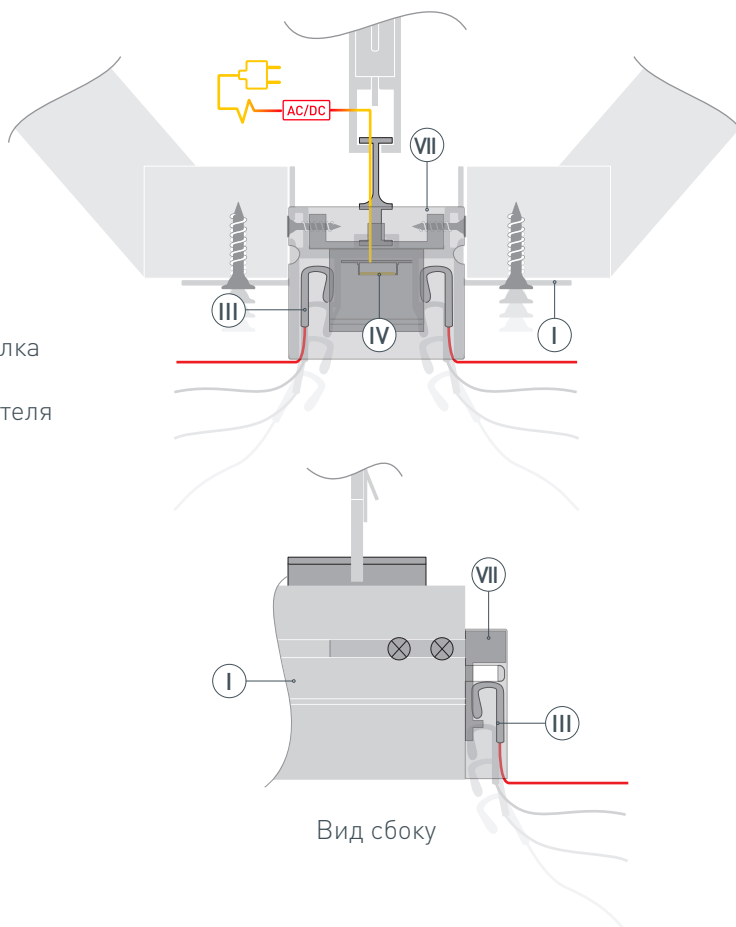
- 7** / Вставьте профиль-держатель (V) в профиль (I), затем наденьте кронштейны (VI) на профиль-держатель (V). Рекомендуется устанавливать 4 кронштейна на каждые 2000 мм профиля.



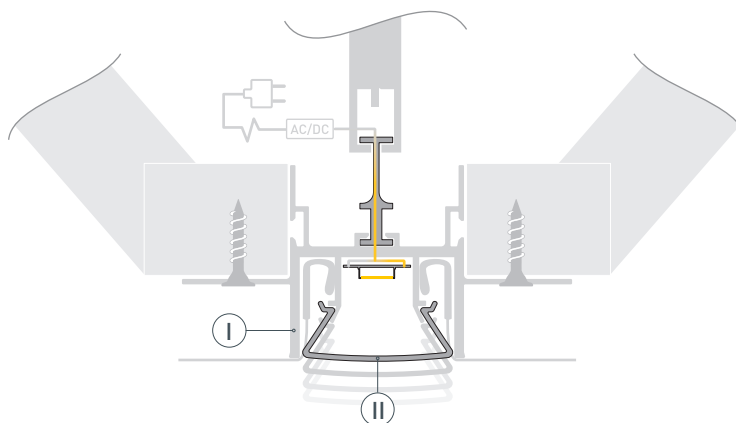
- 8** / Выведите кабель от источника питания для светодиодной ленты наружу. Подвесьте профиль (I) к потолку, продев универсальные тяги проволочных подвесов (металлические тонкие спицы  $\varnothing 4$  мм с петлей), закрепленные на потолке, в соответствующие отверстия кронштейнов (VI).  
Подготовьте конструкцию из направляющих профилей для дальнейшей фиксации профиля (I).



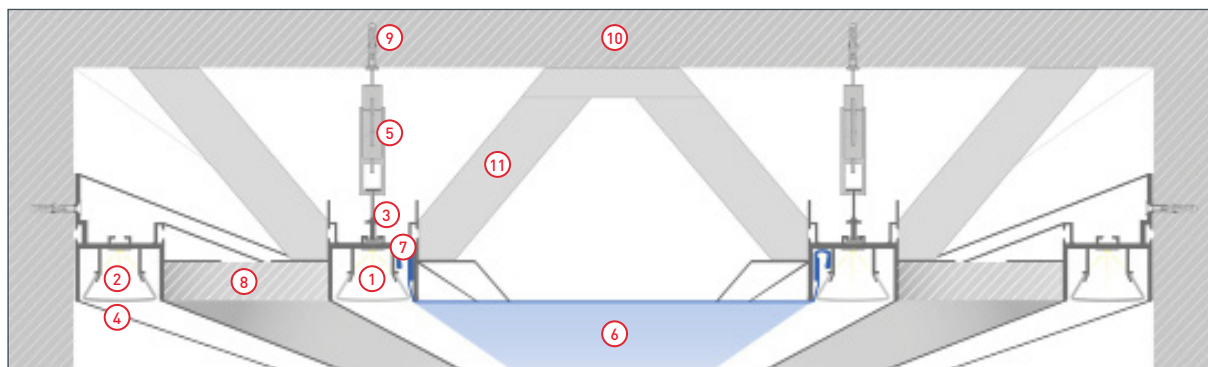
- 9** / Подключите светодиодную ленту ④ к источнику питания, строго соблюдая полярность, обозначенную на плате светодиодной ленты. Максимально допустимая для подключения длина отрезка светодиодной ленты указана в инструкции к светодиодной ленте. Зафиксируйте профиль ① с помощью направляющих профилей. Зафиксируйте полотно натяжного потолка в пазу заглушки ⑦ и в профиле ① с помощью специализированного шпателя для монтажа натяжных потолков с гарпунным креплением ③.



- 10** / Установите экран ② на профиль ①.

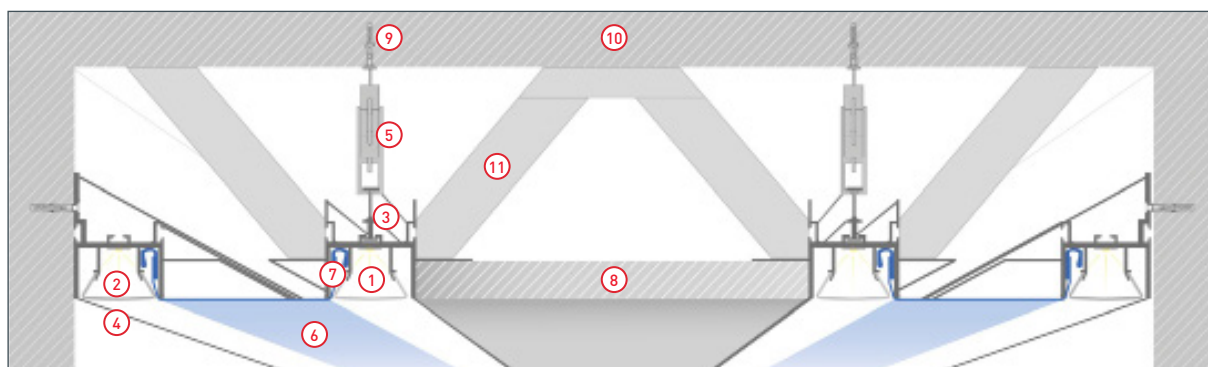


## ПРИМЕРЫ МОНТАЖА



- ① Профиль FOLED-CEIL-CENTER-3000 (арт. 044853)
- ② Профиль FOLED-WALL-3000 (арт. 044857)
- ③ Профиль-держатель FOLED-RAIL-2000 (арт. 025232)
- ④ Экран FOLED-3000 OPAL-PM (арт. 044855)
- ⑤ Кронштейн для FOLED-RAIL (арт. 026151)
- ⑥ Полотно натяжного потолка

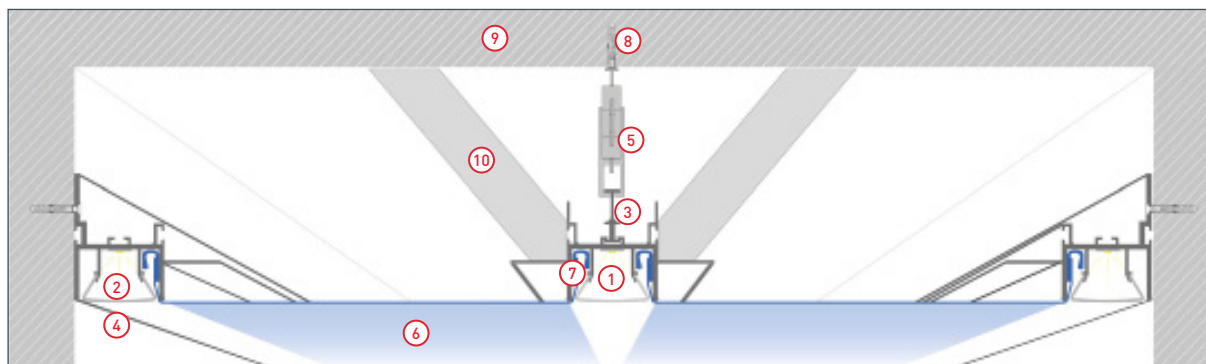
- ⑦ Крепеж (гарпун) натяжного потолка
- ⑧ Гипсокартон
- ⑨ Дюбель
- ⑩ Потолок
- ⑪ Направляющий профиль



- ① Профиль FOLED-CEIL-CENTER-3000 (арт. 044853)
- ② Профиль FOLED-WALL-3000 (арт. 044857)
- ③ Профиль-держатель FOLED-RAIL-2000 (арт. 025232)
- ④ Экран FOLED-3000 OPAL-PM (арт. 044855)
- ⑤ Кронштейн для FOLED-RAIL (арт. 026151)
- ⑥ Полотно натяжного потолка

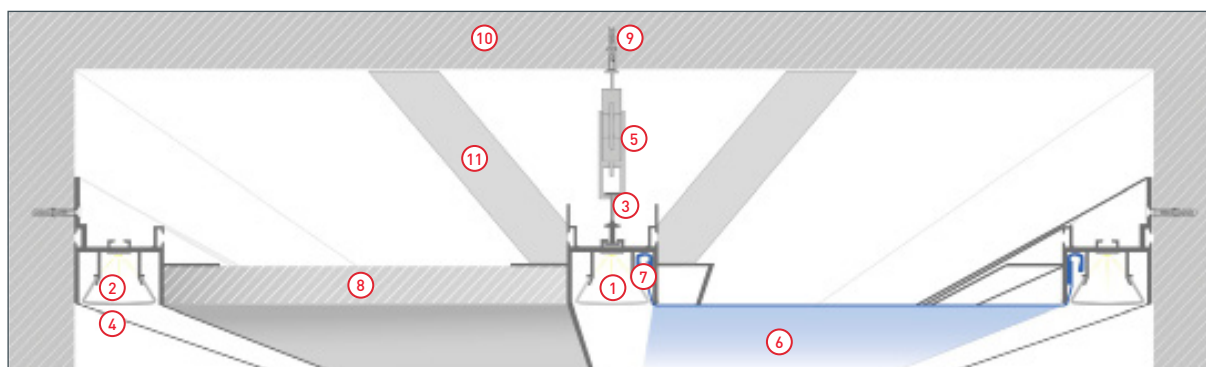
- ⑦ Крепеж (гарпун) натяжного потолка
- ⑧ Гипсокартон
- ⑨ Дюбель
- ⑩ Потолок
- ⑪ Направляющий профиль

## ПРИМЕРЫ МОНТАЖА



- ① Профиль FOLED-CEIL-CENTER-3000 (арт. 044853)
- ② Профиль FOLED-WALL-3000 (арт. 044857)
- ③ Профиль-держатель FOLED-RAIL-2000 (арт. 025232)
- ④ Экран FOLED-3000 OPAL-PM (арт. 044855)
- ⑤ Кронштейн для FOLED-RAIL (арт. 026151)

- ⑥ Полотно натяжного потолка
- ⑦ Крепеж (гарпун) натяжного потолка
- ⑧ Дюбель
- ⑨ Потолок
- ⑩ Направляющий профиль



- ① Профиль FOLED-CEIL-CENTER-3000 (арт. 044853)
- ② Профиль FOLED-WALL-3000 (арт. 044857)
- ③ Профиль-держатель FOLED-RAIL-2000 (арт. 025232)
- ④ Экран FOLED-3000 OPAL-PM (арт. 044855)
- ⑤ Кронштейн для FOLED-RAIL (арт. 026151)
- ⑥ Полотно натяжного потолка

- ⑦ Крепеж (гарпун) натяжного потолка
- ⑧ Гипсокартон
- ⑨ Дюбель
- ⑩ Потолок
- ⑪ Направляющий профиль

## СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретаются отдельно

Экран



**044855**  
FOLED-3000 OPAL-PM

Экран



**044854**  
FOLED-3000 BLACK-PM чёрный

Заглушка



**027736**  
для FOLED белая глухая

Заглушка



**027735**  
для FOLED черная глухая

Заглушка



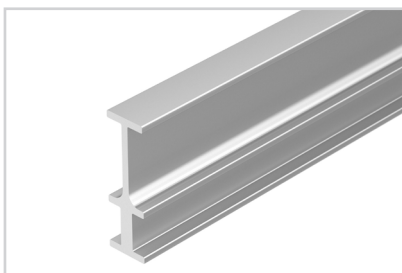
**031116**  
FOLED-CENTER

Кронштейн



**026151**  
для FOLED-RAIL

Профиль-держатель



**025232**  
FOLED-RAIL-2000

## СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретаются отдельно

Соединитель



**040975**  
KLUS-ZM-180

Соединитель



**042852**  
KLUS-ZM-PION-90

Соединитель



**042771**  
KLUS-ZM-90

Соединитель



**026129**  
PLS-ZM-NA-120

Соединитель



**026130**  
PLS-ZM-NA-135

Соединитель



**026132**  
PLS-ZM-NA-PION-135





