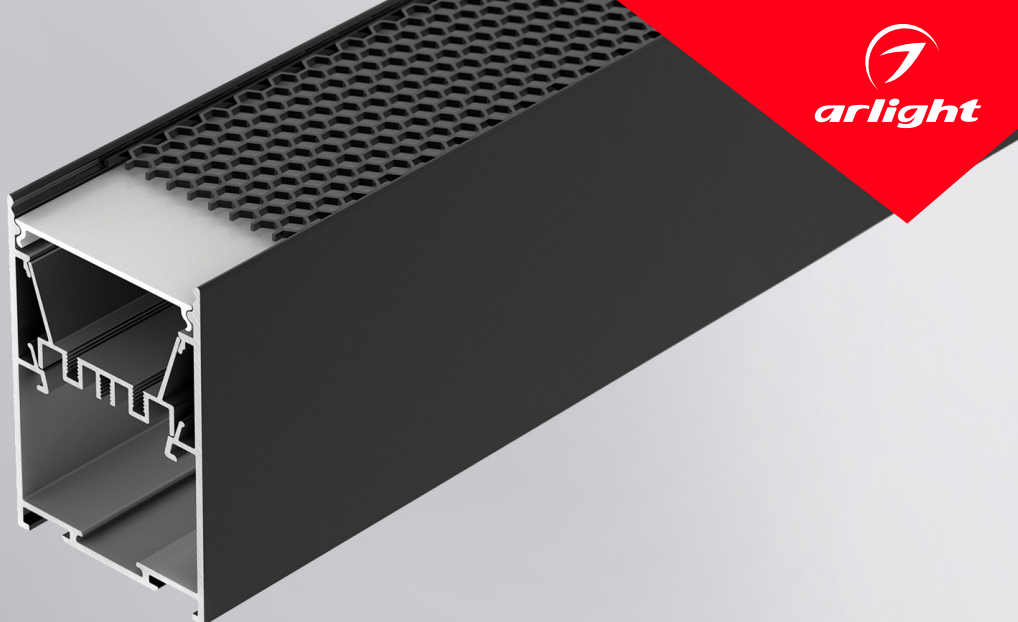




Электронная документация

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LINE-5075-HONEYCOMB-2000 BLACK

ОПИСАНИЕ

- Профиль с основанием для монтажа светодиодной ленты.
- 2 типа монтажа в зависимости от используемых аксессуаров:
 - подвесной,
 - накладной.
- Отсек для блока питания 47.8×27.8 мм.
- Экраны, заглушки и другие дополнительные аксессуары поставляются отдельно.
- Возможность установки антибликовой решетки (поставляется отдельно).

ПРИМЕНЕНИЕ

- Создание линейных систем освещения.
- Основное и декоративное освещение.
- Использование в жилых и общественных помещениях.
- Для светодиодных лент и линеек шириной до 28 мм.



28 мм



Накладной/Подвесной



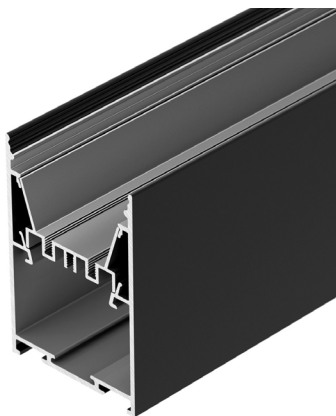
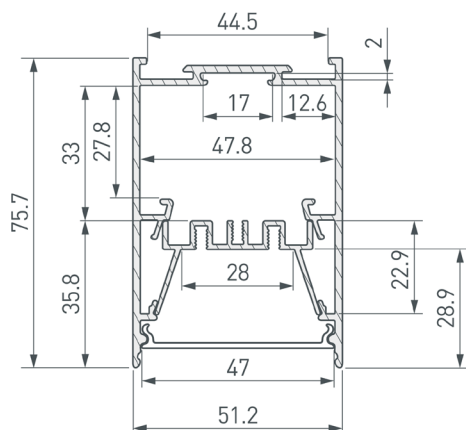
Черный

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	044874
Модель	LINE-5075-HONEYCOMB-2000 BLACK
Цвет	 черный
Покрытие	порошковая окраска
Внешний вид поверхности	зернистая
Форма (сечение)	прямоугольная
Назначение	для прямоугольных светильников
Размеры профиля	2000×51.2×75.7 мм
Ширина площадки для лент	28 мм
Размер отсека для блока питания	47.8×27.8 мм
Рассеиваемая (отводимая) тепловая мощность* на 1 м	46 Вт

* При использовании светодиодных лент и линеек.

ЧЕРТЕЖ



РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

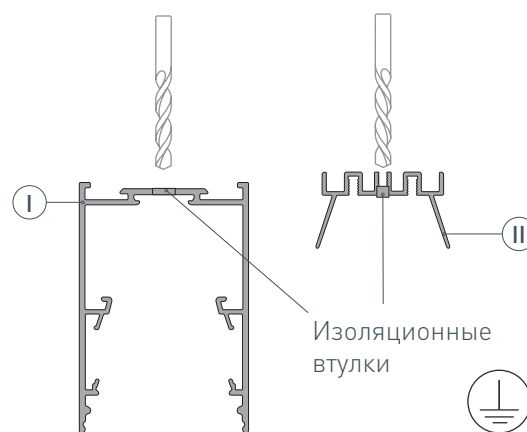
Установка профиля на подвесы
Необходимые компоненты:



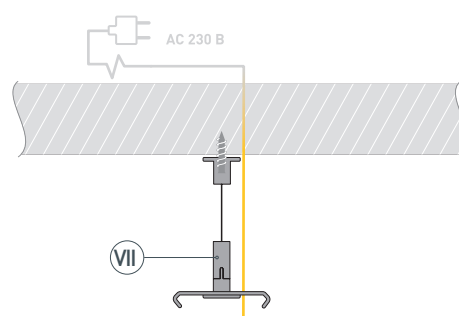
- 1 / Просверлите отверстие в профиле ① для вывода сетевого кабеля, а также для установки клемм заземления профиля и блока питания. Затем просверлите отверстие в основании для ленты ② для вывода кабеля питания светодиодной ленты.

Установите клеммы заземления профиля и блока питания.

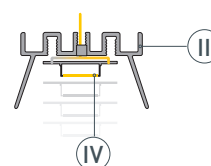
Установите и зафиксируйте в профиле ① и в основании для ленты ② в отверстиях для сетевого кабеля и кабеля питания светодиодной ленты проходные изоляционные втулки.



- 2 / Выведите сетевой кабель на поверхность. Просверлите в потолке отверстия в местах установки подвесов ⑦. Вставьте в отверстия дюбели. Закрепите подвесы ⑦ на поверхности с помощью саморезов.



- 3 / Перед приклеиванием ленты ④ рекомендуется обезжирить поверхность площадки основания для ленты ②. На площадку основания для ленты ② установите светодиодную ленту ④. Через изоляционную втулку в основании для ленты ② выведите кабель питания светодиодной ленты.



- 4 / На основание для ленты ② установите площадку и пружину из комплекта страховочного троса ⑨. Зафиксируйте их при помощи комплектных шурупов, как показано на рис. 1.
Рекомендуется использовать комплект страховочного троса-пружины ⑨ на один метр.

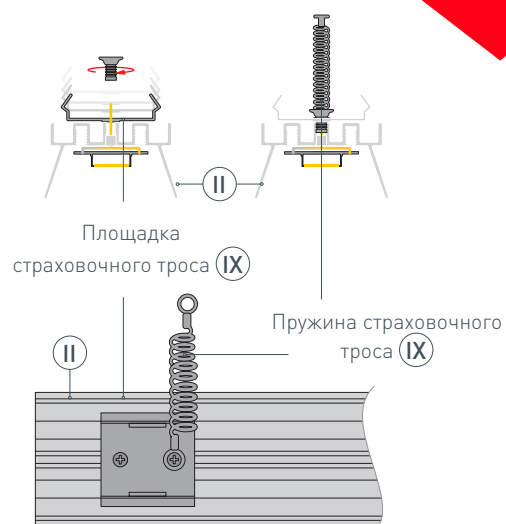
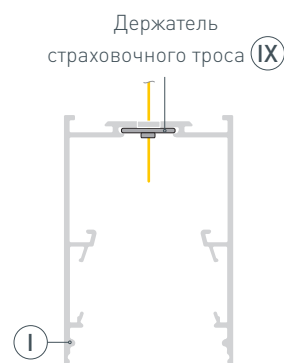
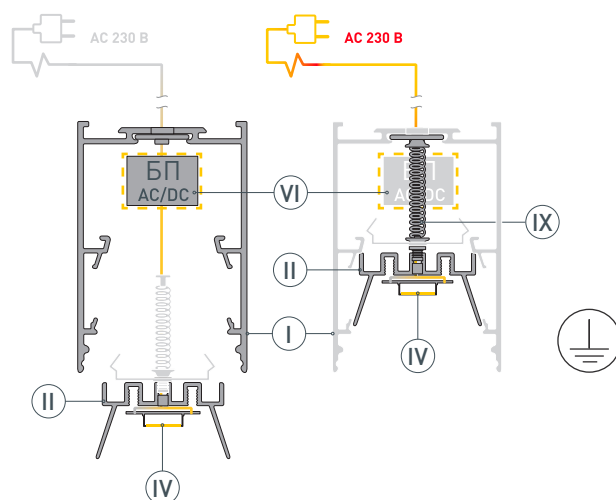


Рис. 1. Установка страховочного троса-пружины ⑨ на основание для ленты ②. Вид сверху

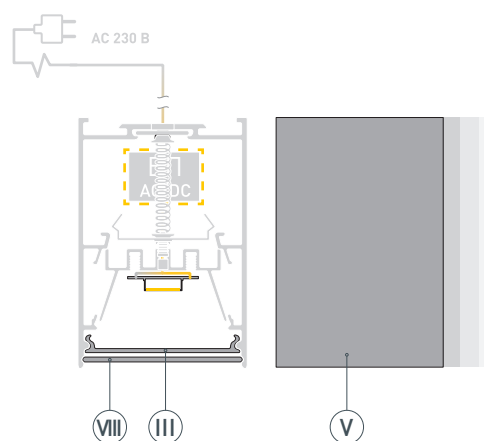
- 5 / Установите в паз профиля ① держатель из комплекта страховочного троса ⑨.



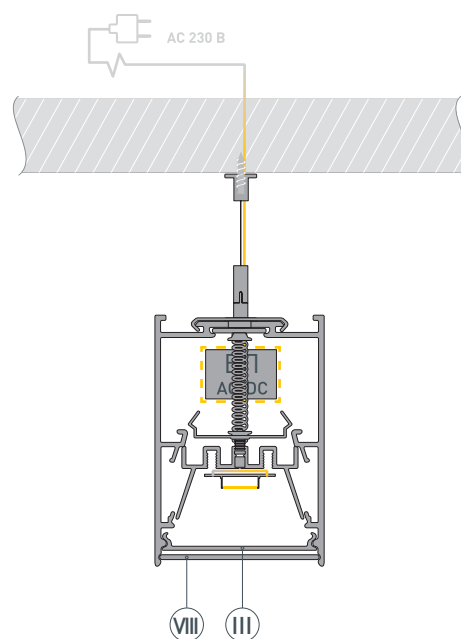
- 6 / Установите БП ⑥ в специальный отсек в профиле ①. Подключите светодиодную ленту ④ к БП ⑥, строго соблюдая полярность, обозначенную на плате светодиодной ленты. Максимально допустимая для подключения длина отрезка светодиодной ленты указана в инструкции к светодиодной ленте. Подключите БП ⑥ к клемме заземления (при наличии контакта заземления на блоке питания). Затем подключите обесточенный кабель сетевого питания к входным клеммам БП ⑥. Установите основание для ленты ② в профиль ①, зафиксировав пружину в держателе страховочного троса ⑨ при помощи комплектного шурупа. Подключите кабель сетевого питания к сети ~ 230 В. Включите сетевое питание и проверьте работу оборудования. **Отключите питание перед последующим монтажом.**



- 7** / На профиль ① установите заглушки ⑤ и экран ③.
При необходимости предотвращения ярких точек и бликов установите на профиль ① дополнительную антибликовую решетку ⑧ (устанавливается сегментами по 200 мм до щелчка).



- 8** / Закрепите собранную конструкцию из профиля ① на подвесах ⑦.



РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

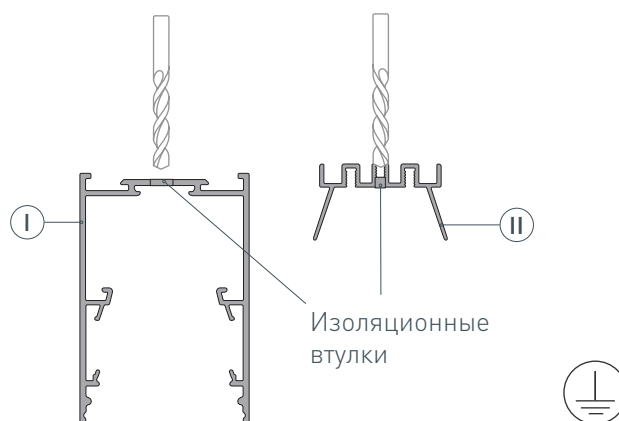
Установка профиля на дюбели
Необходимые компоненты:



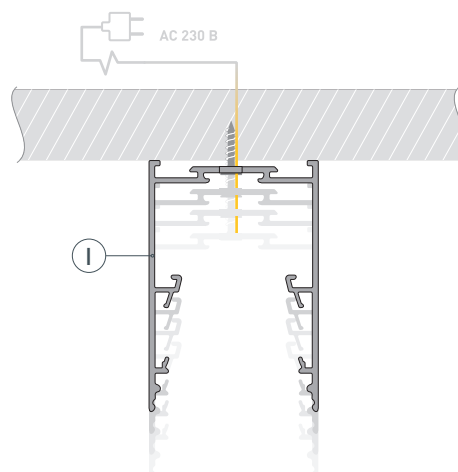
- 1** / Просверлите отверстия в профиле ① для крепления профиля и вывода сетевого кабеля, а также для установки клемм заземления профиля и блока питания. Затем просверлите отверстие в основании для ленты ② для вывода кабеля питания светодиодной ленты.

Установите клеммы заземления профиля и блока питания.

Установите и зафиксируйте в профиле ① и в основании для ленты ② в отверстиях для сетевого кабеля и кабеля питания светодиодной ленты проходные изоляционные втулки.

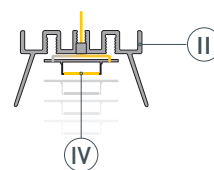


- 2** / Выведите сетевой кабель на поверхность. Просверлите в потолке отверстия в соответствии с отверстиями в профиле ①. Вставьте в них дюбели. Выведите сетевой кабель через изоляционную втулку в профиле ①. Закрепите профиль ① на поверхности.



- 3 / Перед приклеиванием ленты (IV) рекомендуется обезжирить поверхность площадки основания для ленты (II).

На площадку основания для ленты (II) установите светодиодную ленту (II).
Через изоляционную втулку в основании для ленты (II) выведите кабель питания светодиодной ленты.



- 4 / На основание для ленты (II) установите площадку и пружину из комплекта страховочного троса (VIII). Зафиксируйте их при помощи комплектных шурупов, как показано на рис. 1.
Рекомендуется использовать комплект страховочного троса-пружины (VIII) на один метр.

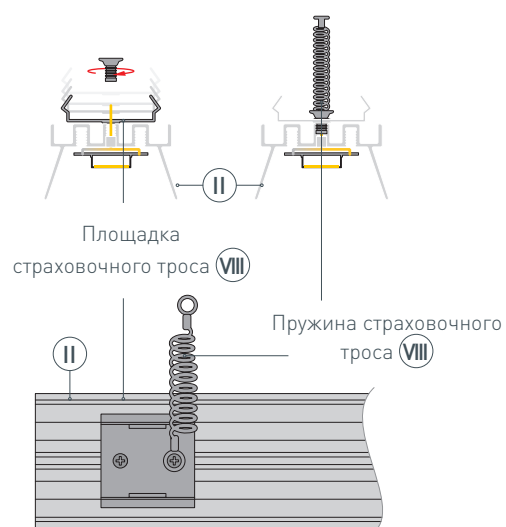
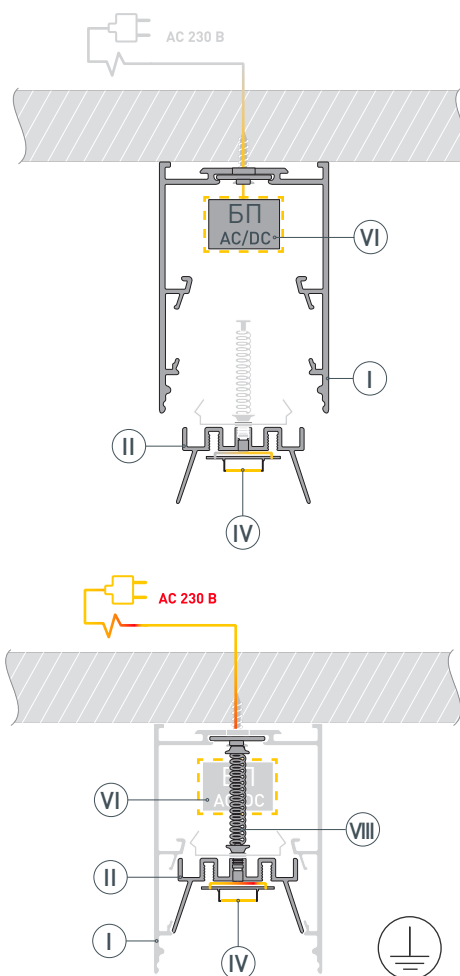


Рис. 1. Установка страховочного троса-пружины (VIII) на основание для ленты (II). Вид сверху

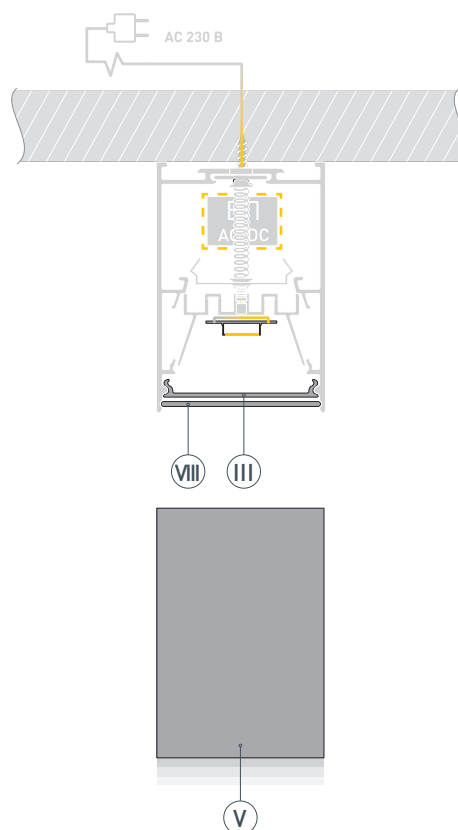
- 5 / Установите в паз профиля (I) держатель из комплекта страховочного троса (VIII).



- 6** / Установите БП (VI) в специальный отсек в профиле (I). Подключите светодиодную ленту (IV) к БП (VI), строго соблюдая полярность, обозначенную на плате светодиодной ленты. Максимально допустимая для подключения длина отрезка светодиодной ленты указана в инструкции к светодиодной ленте. Подключите БП (VI) к клемме заземления (при наличии контакта заземления на блоке питания). Затем подключите обесточенный кабель сетевого питания к входным клеммам БП (VI). Установите основание для ленты (II) в профиль (I), зафиксировав пружину в держателе страховочного троса (VIII) при помощи комплектного шурупа. Подключите кабель сетевого питания к сети ~ 230 В. Включите сетевое питание и проверьте работу оборудования. **Отключите питание перед последующим монтажом.**



- 7** / На профиль (I) установите заглушки (V) и экран (III). При необходимости предотвращения ярких точек и бликов установите на профиль (I) дополнительную антибликовую решетку (VII) (устанавливается сегментами по 200 мм до щелчка).



СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

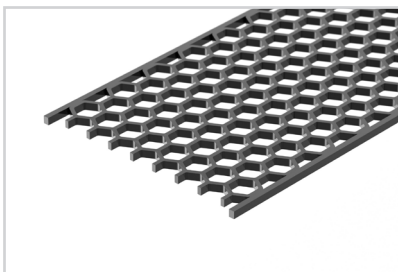
Приобретаются отдельно

Экран



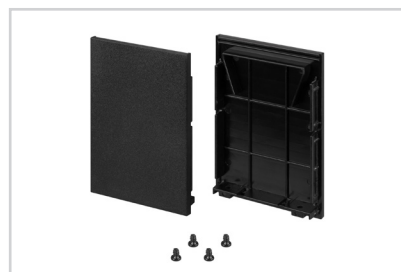
044878
LINE-5075-HONEYCOMB-2000 OPAL

Решетка антибликовая



044883
LINE-5075-HONEYCOMB BLACK

Заглушка



044882
LINE-5075-HONEYCOMB BLACK глухая

Подвес



044889
LINE-5075-HONEYCOMB

Трос-пружина



044890
Страховочный LINE-5075-HONEYCOMB