



Электронная документация

## АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ SL-LINE-5050-2000 WHITE (BY)

### ОПИСАНИЕ

- Профиль для линейных светильников.
- 2 типа монтажа в зависимости от используемых аксессуаров:
  - подвесной,
  - накладной.
- Доступны подвесы длиной 2 и 4 м.
- Отсек для блока питания 46.4×22.5 мм.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для создания линейных систем освещения.
- Для основного и декоративного освещения.
- Для лент и линеек шириной до 38 мм.



38 мм




Накладной/подвесной



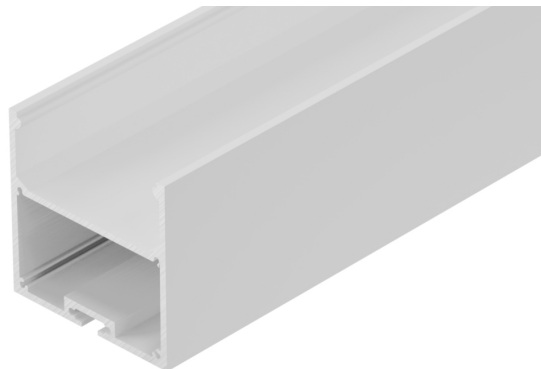
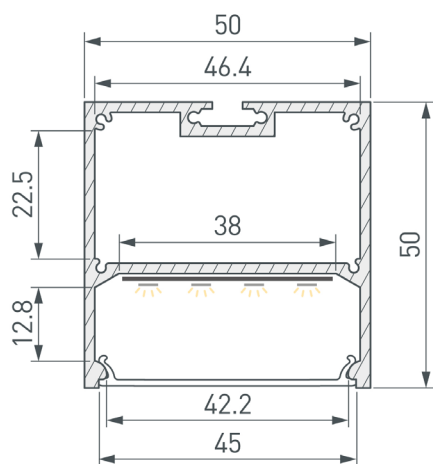
Белый

### ПАРАМЕТРЫ

|  |  |
|--|--|
| Артикул  | <b>062804</b>  |
| Модель   | <b>SL-LINE-5050-2000 WHITE (BY)</b>  |
| Цвет   |  <b>белый</b> |
| Покрытие   | <b>порошковая окраска</b>  |
| Форма (сечение)                                    | <b>прямоугольная</b>   |
| Назначение   | <b>для прямоугольных светильников</b>  |
| Размеры профиля                                    | <b>2000×50×50 мм</b>   |
| Ширина площадки для лент                           | <b>38 мм</b>   |
| Рассеиваемая (отводимая) тепловая мощность* на 1 м | <b>53 Вт</b>   |

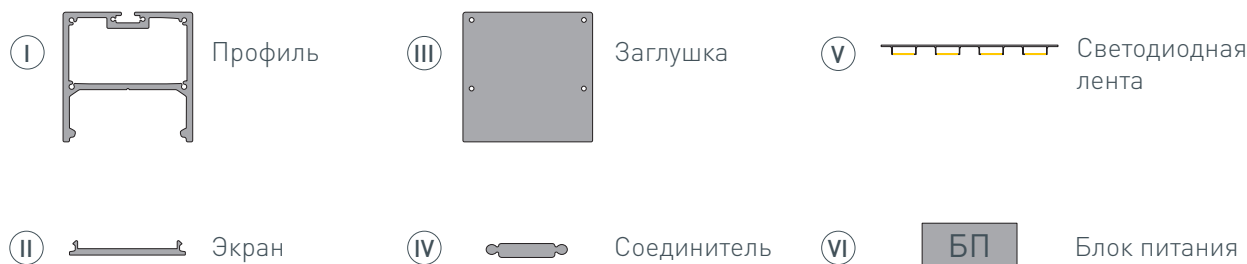
\* При использовании светодиодных лент и линеек.

# ЧЕРТЕЖ

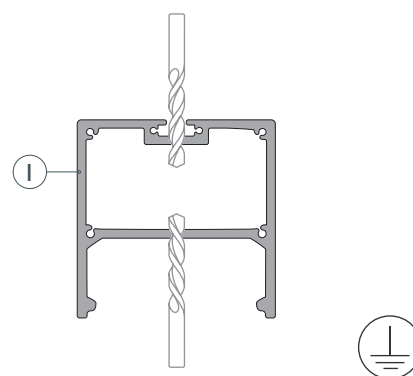


# РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

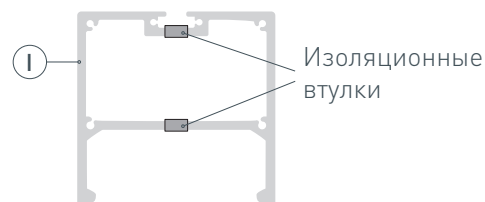
Установка профиля на дюбели  
Необходимые компоненты:



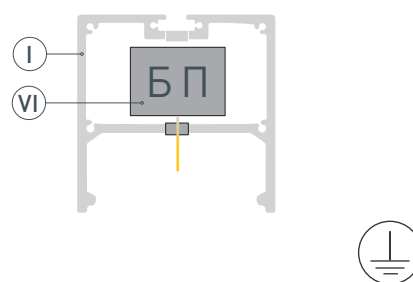
- 1 / Просверлите отверстия в профиле ① для крепления профиля и вывода сетевого кабеля и кабеля питания светодиодной ленты, а также для установки клемм заземления профиля и блока питания.  
**Установите клеммы заземления профиля и блока питания.**



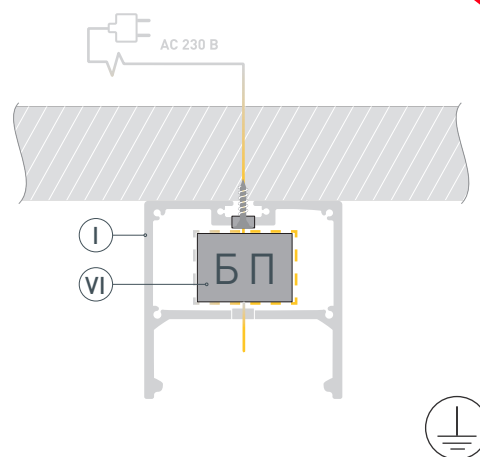
- 2 / Установите и зафиксируйте в профиле ① в отверстиях для сетевого кабеля и кабеля питания светодиодной ленты проходные изоляционные втулки.



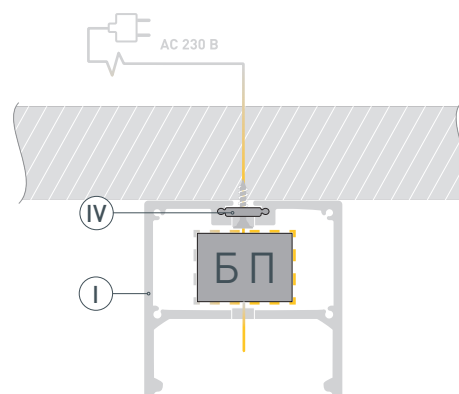
- 3 / Разместите БП ⑥ в профиле ① и подключите его к клемме заземления (при наличии контакта заземления на блоке питания). Выведите кабель питания светодиодной ленты от БП ⑥ через изоляционную втулку в профиле ①.



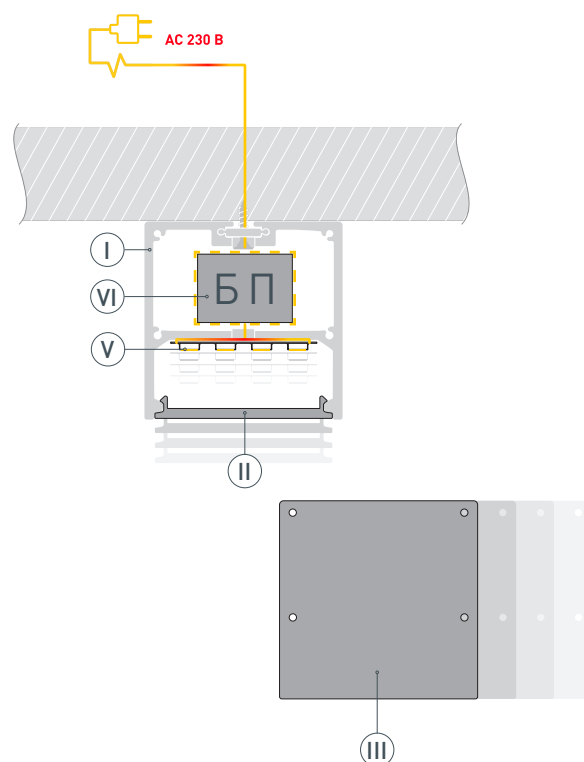
- 4 / Проведите сетевой кабель через изоляционную втулку. Закрепите профиль ① на поверхности. Подключите провод заземления к клемме заземления профиля ①. Подключите сетевой кабель к входным клеммам БП ⑥.



- 5 / При необходимости соединения двух и более профилей ① зафиксируйте их между собой соединителями ④.



- 6 / Перед приклеиванием ленты ⑤ рекомендуется обезжирить поверхность профиля ①. Установите и подключите светодиодную ленту ⑤ 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. Для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине рекомендуется подавать питание на светодиодную ленту с двух сторон. Установите на профиль ① экран ② и заглушки ③.

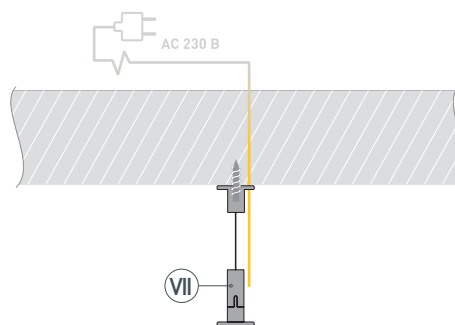


# РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

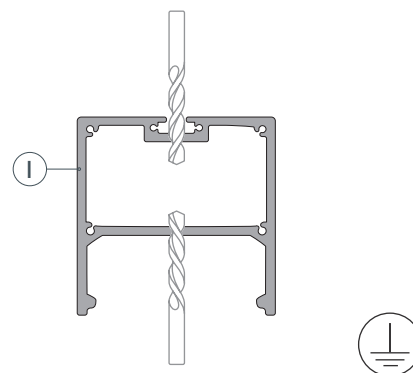
Установка профиля на подвесы  
Необходимые компоненты:



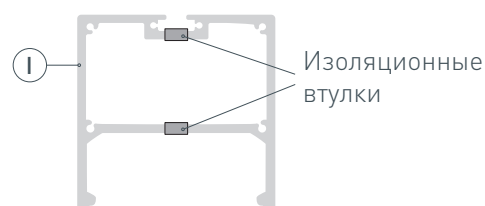
- 1** / Закрепите подвесы ⑦ на поверхности и выведите сетевой кабель.



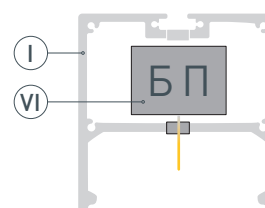
- 2** / Просверлите отверстия в профиле ① для вывода сетевого кабеля и кабеля питания светодиодной ленты, а также для установки клемм заземления профиля и блока питания. **Установите клеммы заземления профиля и блока питания.**



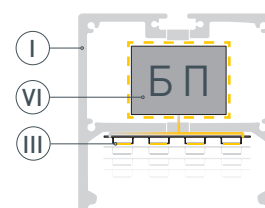
- 3** / Установите и зафиксируйте в профиле ① в отверстиях для сетевого кабеля и кабеля питания светодиодной ленты проходные изоляционные втулки.



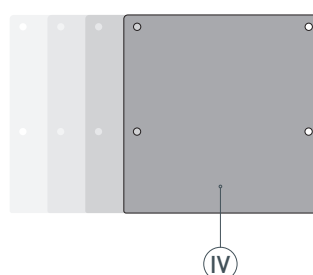
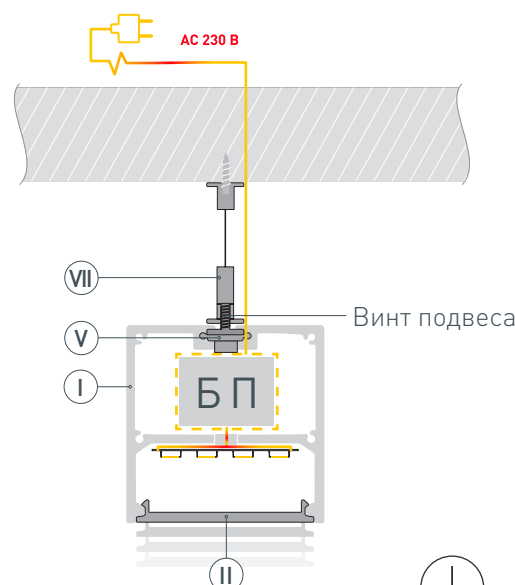
- 4 / Установите БП (VI) в профиле (I) и подключите его к клемме заземления (при наличии контакта заземления на блоке питания). Выведите кабель питания светодиодной ленты от БП (VI) через изоляционную втулку в профиле (I).



- 5 / Перед приклеиванием ленты рекомендуется обезжирить поверхность профиля (I). Установите и подключите светодиодную ленту (III) к БП (VI), строго соблюдая полярность, обозначенную на плате светодиодной ленты (III). Максимально допустимая для подключения длина отрезка светодиодной ленты указана в инструкции к светодиодной ленте. Для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине рекомендуется подавать питание на светодиодную ленту с двух сторон.



- 6 / Проведите сетевой кабель через изоляционную втулку. Установите в паз профиля винт из комплекта подвеса (VII). Закрепите профиль (I) на подвесах (VII). Подключите провод заземления к клемме заземления профиля. При необходимости соединения двух и более профилей (I) закрепите их между собой соединителями (V). Подключите сетевой кабель к входным клеммам БП (VI). Установите на профиль (I) экран (II) и заглушки (IV).





## СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретаются отдельно

Экран



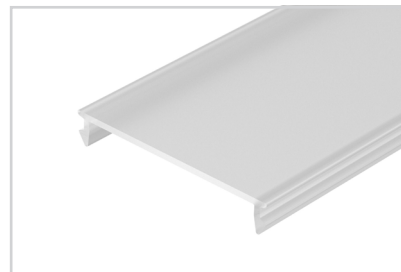
**019293**  
SL-W45-2000 OPAL

Экран



**044640**  
SL-W45-10000 OPAL

Экран



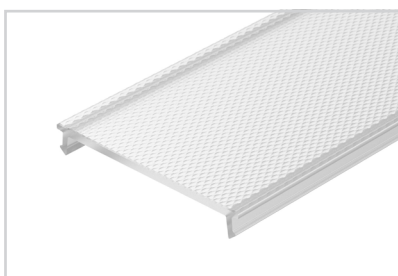
**036974**  
SL-W45-2000 FROST

Экран



**037236**  
SL-W45-S-2000 OPAL

Экран призматический



**037237**  
SL-W45-S-2000

Заглушка



**038936**  
SL-LINE-5050-S WHITE

Подвес



**042734**  
Подвес ARL-S-2x2m Set (Pad 9x2mm)

Подвес



**042735**  
Подвес ARL-S-2x2m Set BLACK  
(Pad 9x2mm)

Подвес



**021181(1)**  
SL-LINE 2x2m Set (Pad 9x2mm)

## СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретаются отдельно

Подвес



**038709**  
SL-LINE-LW 2x2m Set (Pad 9x2mm)

Подвес



**023422(1)**  
SL-LINE 2x4m Long Set (Pad 9x2mm)

Подвес



**021561**  
SL-LINE-8M (2x4m)

Подвес токопроводящий



**033642**  
ARL-SL-LINE 2x2m Set

Подвес токопроводящий



**045800**  
ARL-SL-LINE 2x2m Set BLACK

Подвес токопроводящий



**046133**  
ARL-SL-LINE 2x2m Set WHITE

Подвес



**040294**  
ARL-2x4m Set (Silver box, Pad 9x2mm)

Подвес



**040293**  
ARL-3x2m Set (Silver box, Pad 9x2mm)

Держатель



**059045**  
SL-LINE поворотный



## СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

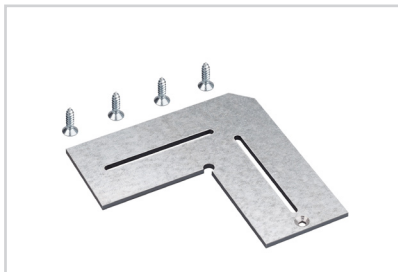
Приобретаются отдельно

Держатель



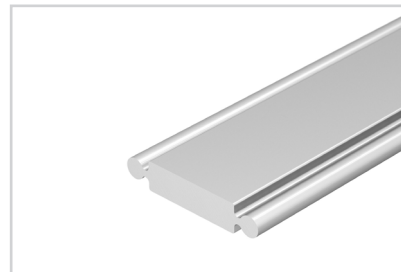
**019911**  
SL-LINE-2011

Соединитель угловой



**038994(1)**  
SL-LINE-5050-90

Соединитель фигурный



**019856**  
SL-01-1000

Соединитель прямой



**019385**  
SL-LINE-5050

Соединитель угловой



**019386**  
SL-LINE-5050