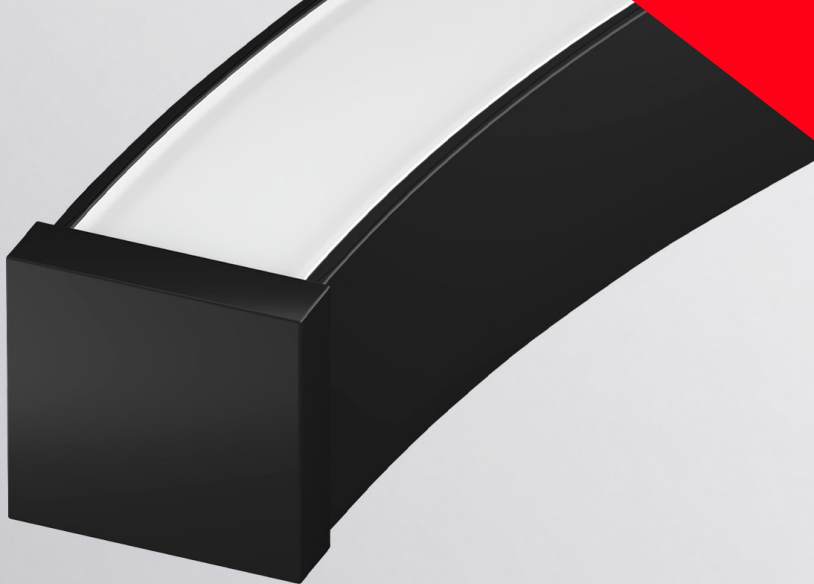




Электронная документация

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ LINE-3535-BENT-SIDE-2000 ANOD BLACK

ОПИСАНИЕ

- Трехкомпонентный профиль из анодированного алюминия.
- Профилю можно придавать форму полукруга. Минимальный радиус окружности — 350 мм. Легко гнется руками.
- Укомплектован черной эластичной лентой для защиты ленты от пыли и фильтрации светового потока.
- Экраны, заглушки и дополнительные аксессуары поставляются отдельно.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Создание светильников разных форм.
- Для лент и линеек шириной до 25 мм.



25 мм



Накладной/Подвесной



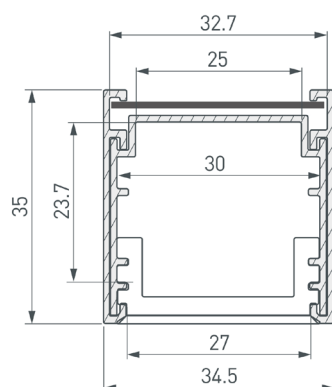
Черный

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	066908
Модель	LINE-3535-BENT-SIDE-2000 ANOD BLACK
Цвет	 черный
Покрытие	анодированное
Форма (сечение)	прямоугольная
Тип изгиба	SIDE
Назначение	для прямоугольных светильников
Размеры профиля	2000×34.5×35 мм
Ширина площадки для лент	25 мм
Рассеиваемая (отводимая) тепловая мощность* на 1 м	30 Вт

* При использовании светодиодных лент и линеек.

ЧЕРТЕЖ



РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

Установка профиля на подвесы
Необходимые компоненты:



- 1** / Перед началом монтажа временно вытащите эластичную ленту-вставку Ⓥ из профиля Ⓘ. Установите на профиль Ⓘ фиксирующие крепления Ⓦ на одинаковом расстоянии друг от друга, как показано на рис. 1. Установите на один из концов профиля Ⓘ заглушку ⓓ, как показано на рис. 2. Затяните потайными винтами фиксирующее крепление Ⓦ, расположенное на краю профиля Ⓘ с установленной заглушкой ⓓ.

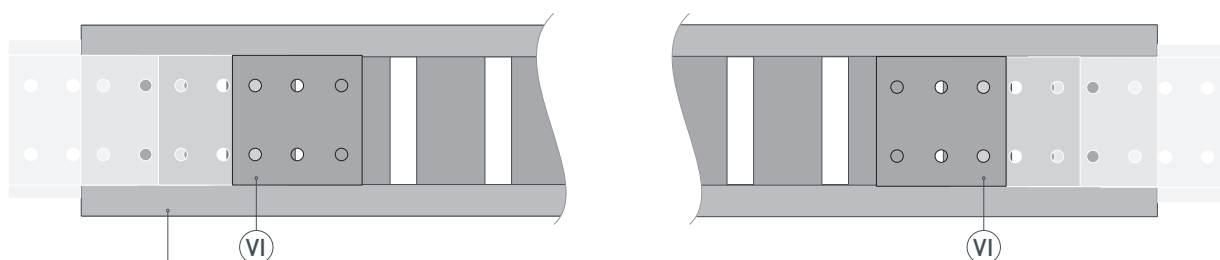
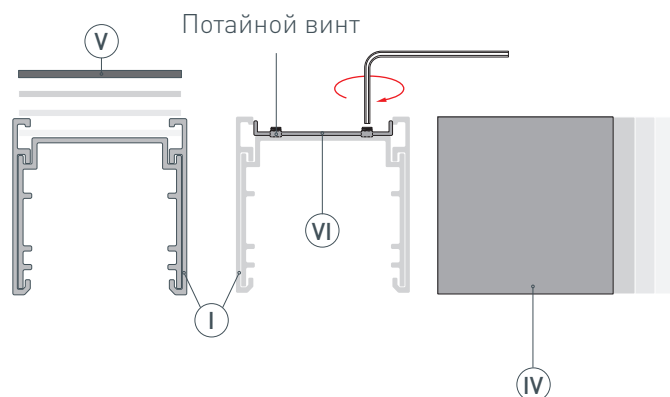


Рис. 1. Установка фиксирующих креплений Ⓦ на профиль Ⓘ. Вид сверху

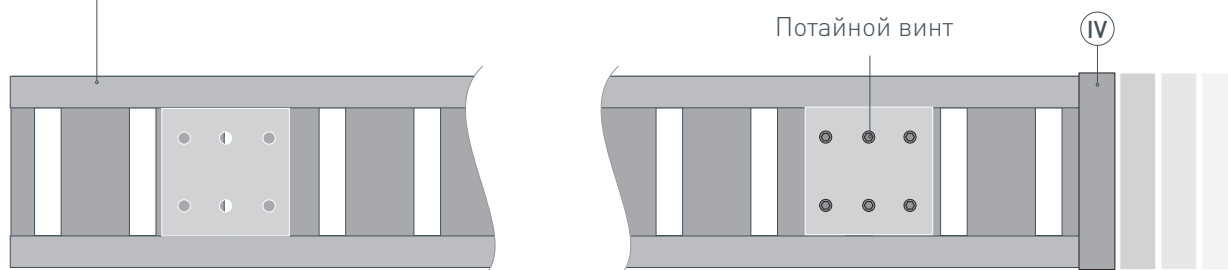


Рис. 2. Установка заглушки ⓓ на профиль Ⓘ. Вид сверху

* В комплекте 4 крепления, 24 потайных винта.

** В комплекте 2 стальных подвесных тросика длиной 2000 мм, 2 металлических держателя, 2 шурупа с дюбелем.

- 2 / При необходимости согните профиль **I** до нужного радиуса, как показано на рис. 3.
ВАЖНО! Если единожды неправильно погнуть профиль **I**, то есть риск повредить конструкцию. Изгиб рекомендуется производить в четыре руки, чтобы одновременно удерживать профиль **I** в нужной форме и закреплять фиксирующие крепления **VI**.
 Затяните потайными винтами оставшиеся фиксирующие крепления **VI** и убедитесь, что профиль сохраняет заданную форму.

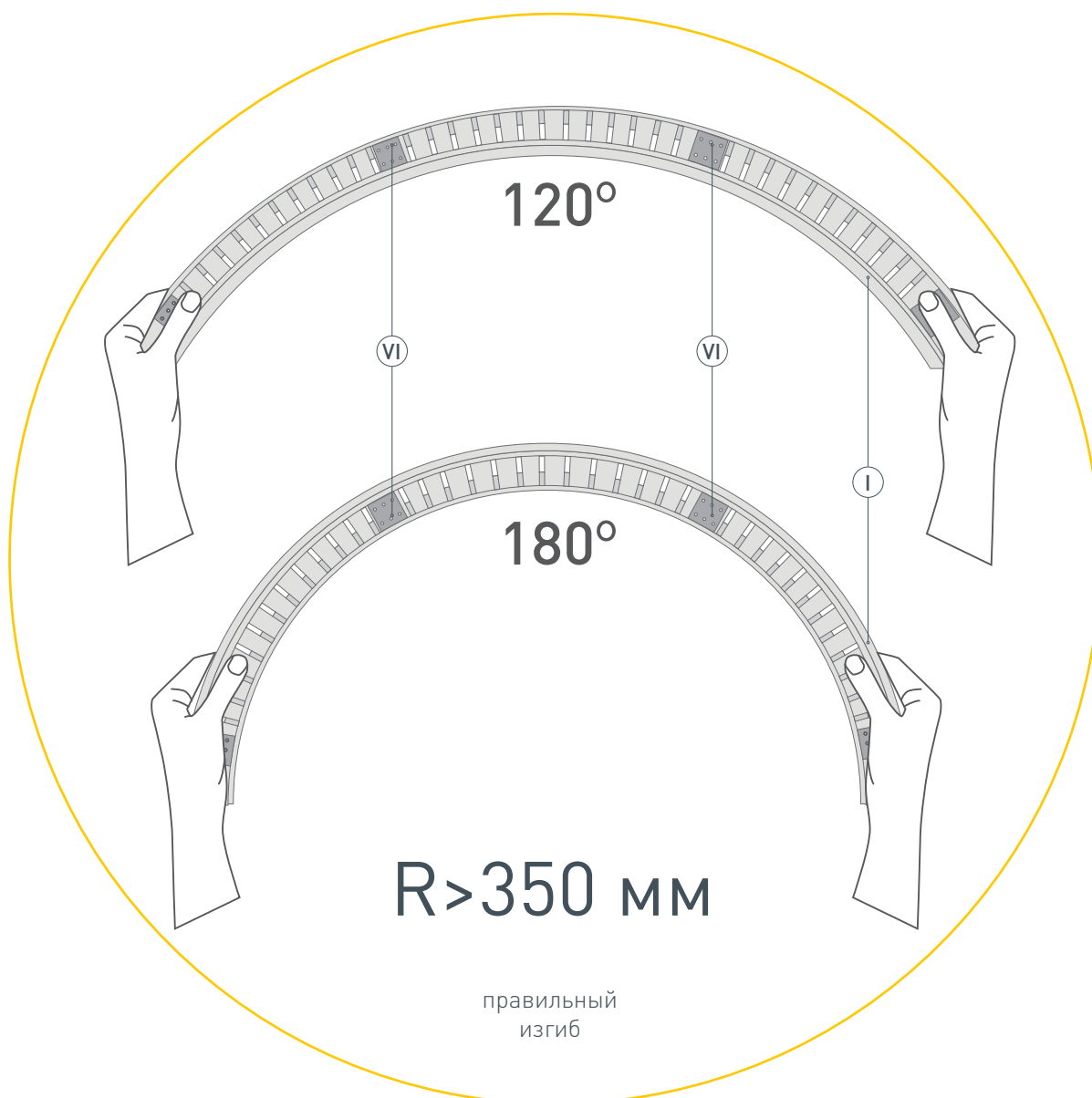
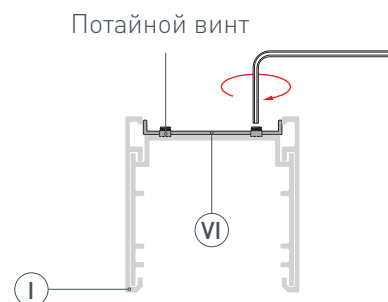


Рис. 3. Сгибание профиля **I**. Вид сверху

- 3** / При помощи ножовки по металлу уберите лишние части внутреннего профиля и внешних стенок, которые образовались при создании дуги на том конце профиля ①, где не установлена заглушка, чтобы все части конструкции шли вровень, как показано на рис. 4. Установите на профиль ① вторую заглушку ④.



Рис. 4. Обрезка лишних частей профиля ① и установка заглушки. Вид сверху

- 4** / Перед приклеиванием светодиодной ленты ③ рекомендуется обезжирить поверхность профиля ①. Установите светодиодную ленту ③ на профиль ①. Максимально допустимая для подключения длина отрезка светодиодной ленты указана в инструкции к светодиодной ленте.

Протяните через прорезь в профиле ① кабели питания светодиодной ленты ③, как показано на рис. 5. Установите на профиль ① экран ②. Подключите светодиодную ленту ③ к источнику питания, строго соблюдая полярность, обозначенную на плате светодиодной ленты.

После проверки исправности работы оборудования — отключите его перед дальнейшими этапами монтажа.

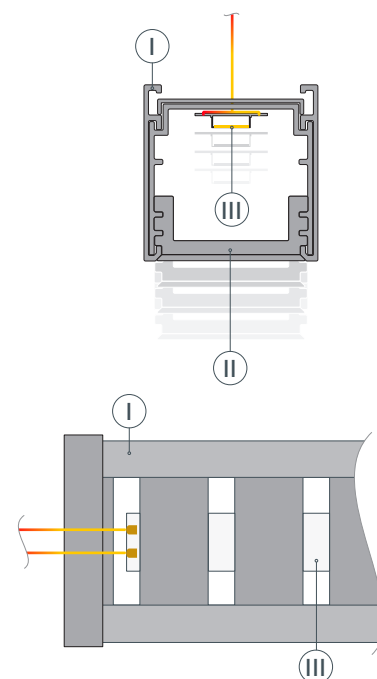


Рис. 5. Установка светодиодной ленты ③. Вид сверху

- 5 / Установите на профиль ① держатели из комплекта подвеса ⑦, как показано на рис. 6. Для защиты светодиодной ленты ③ от пыли и фильтрации светового потока установите обратно на верхнюю грань профиля ① эластичную ленту-вставку ⑤, как показано на рис. 7.

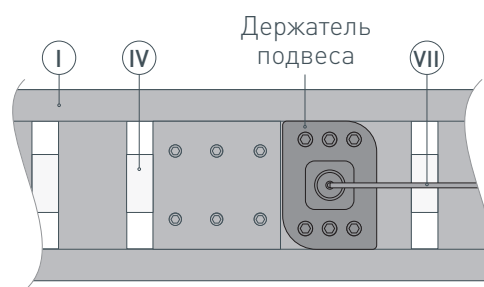
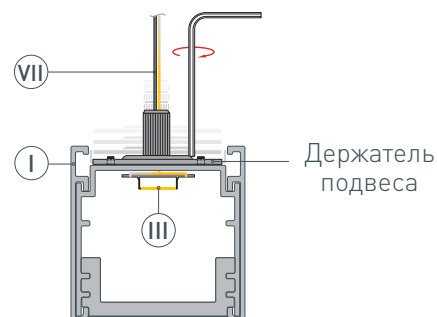


Рис. 6. Установка держателя подвеса ⑦ на профиль ①. Вид сверху

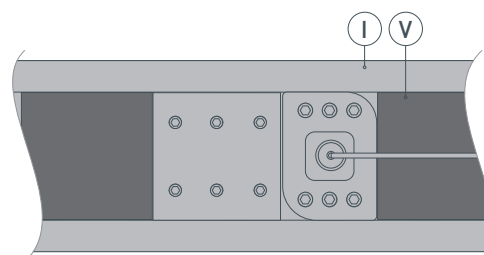
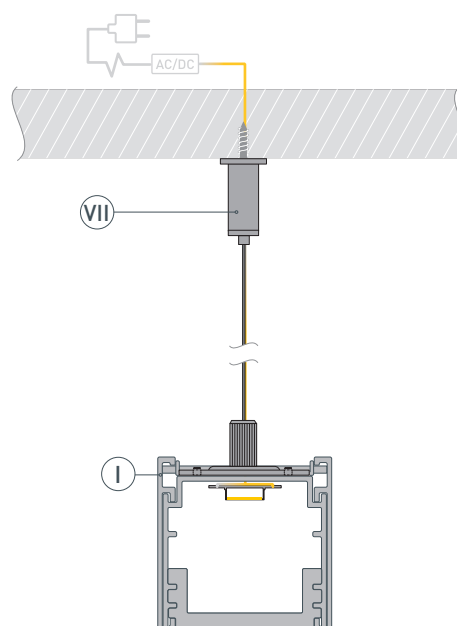


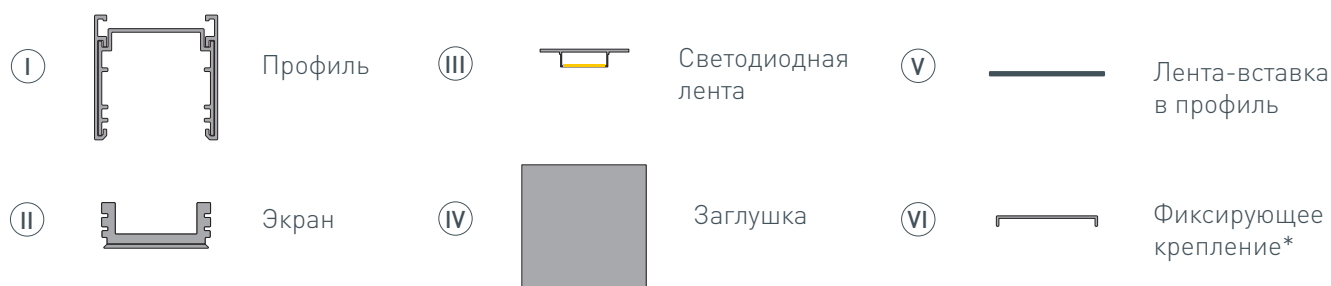
Рис. 7. Установка ленты-вставки ⑤ на профиль ①. Вид сверху

- 6 / Зафиксируйте получившуюся конструкцию из профиля ① на креплении подвеса ⑦.



РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

Установка профиля на саморезы
Необходимые компоненты:



- 1 / Перед началом монтажа временно вытащите эластичную ленту-вставку V из профиля I. Установите на профиль I фиксирующие крепления VI на одинаковом расстоянии друг от друга, как показано на рис. 1. Установите на один из концов профиля I заглушку IV, как показано на рис. 2. Затяните потайными винтами фиксирующее крепление VI, расположенное на краю профиля I с установленной заглушкой IV.

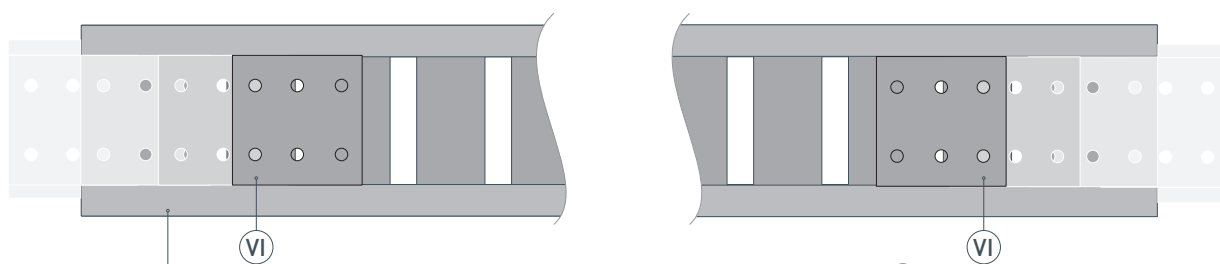
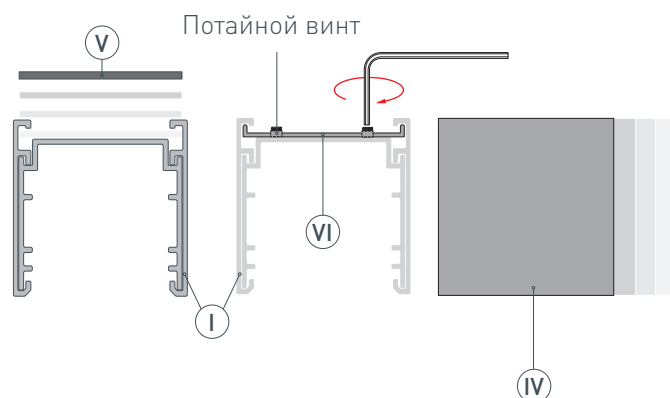


Рис. 1. Установка фиксирующих креплений VI на профиль I. Вид сверху

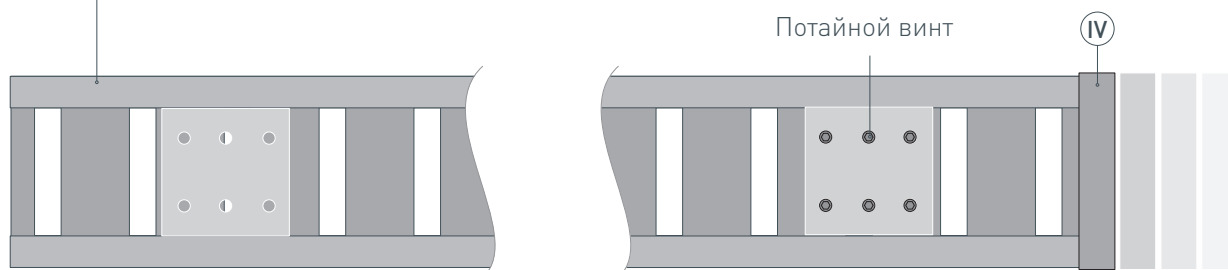


Рис. 2. Установка заглушки IV на профиль I. Вид сверху

* В комплекте 4 крепления, 24 потайных винта.

- 2 / При необходимости согните профиль ① до нужного радиуса, как показано на рис. 3.
ВАЖНО! Если единожды неправильно погнуть профиль ①, то есть риск повредить конструкцию. Изгиб рекомендуется производить в четыре руки, чтобы одновременно удерживать профиль ① в нужной форме и закреплять фиксирующие крепления ⑥.

Затяните потайными винтами оставшиеся фиксирующие крепления ⑥ и убедитесь, что профиль сохраняет заданную форму.

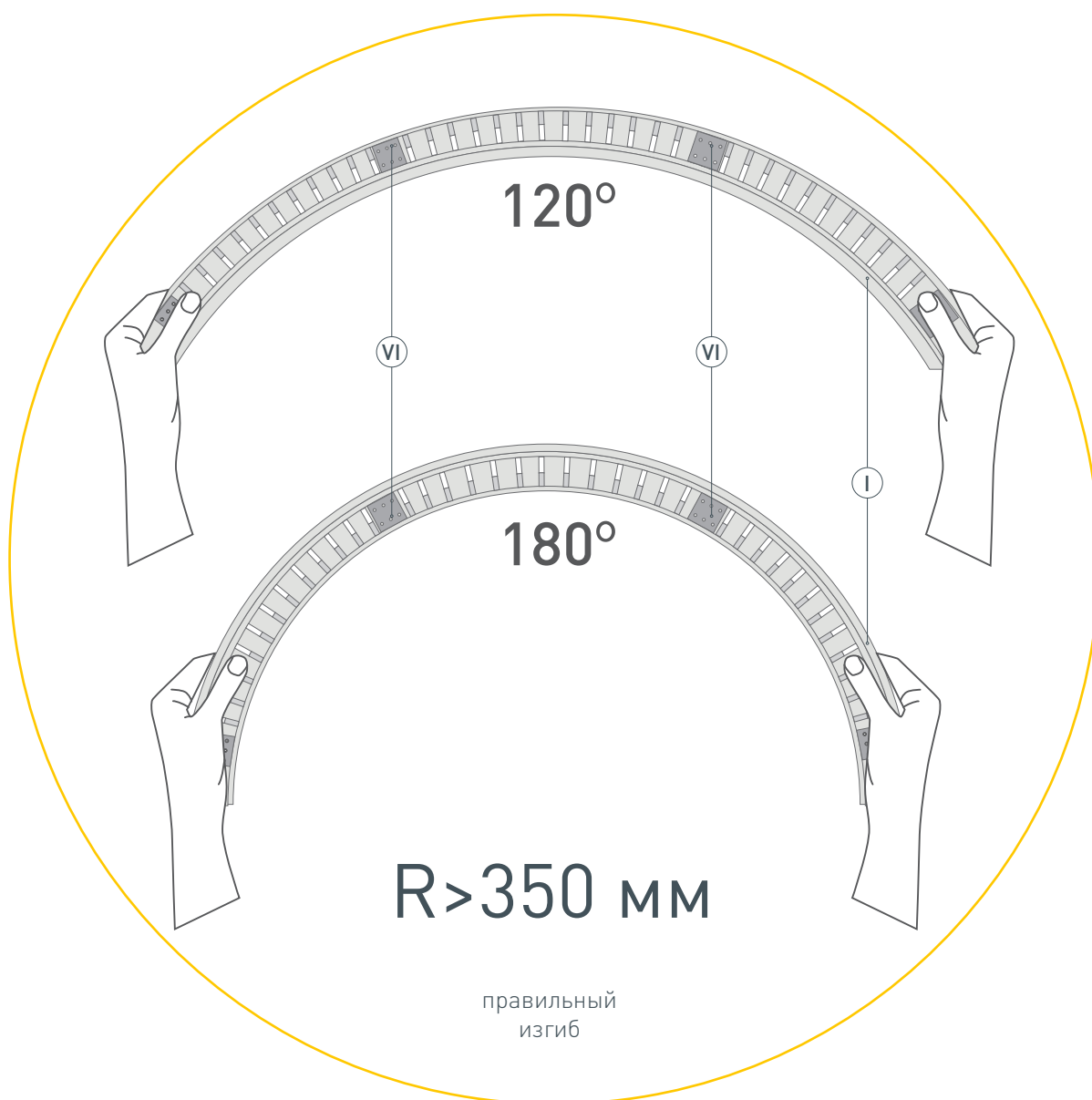
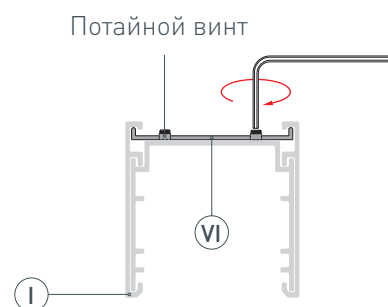


Рис. 3. Сгибание профиля ①. Вид сверху

- 3** / При помощи ножовки по металлу уберите лишние части внутреннего профиля и внешних стенок, которые образовались при создании дуги на том конце профиля ①, где не установлена заглушка, чтобы все части конструкции шли вровень, как показано на рис. 4. Установите на профиль ① вторую заглушку ④.

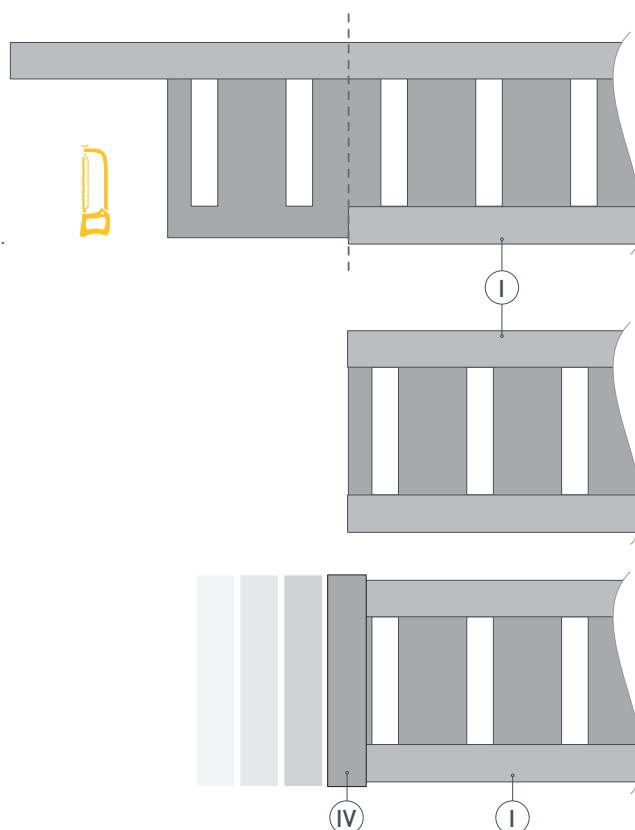


Рис. 4. Обрезка лишних частей профиля ① и установка заглушки. Вид сверху

- 4** / Для защиты светодиодной ленты от пыли и фильтрации светового потока установите обратно на верхнюю грань профиля ① эластичную ленту-вставку ⑤, как показано на рис. 5.

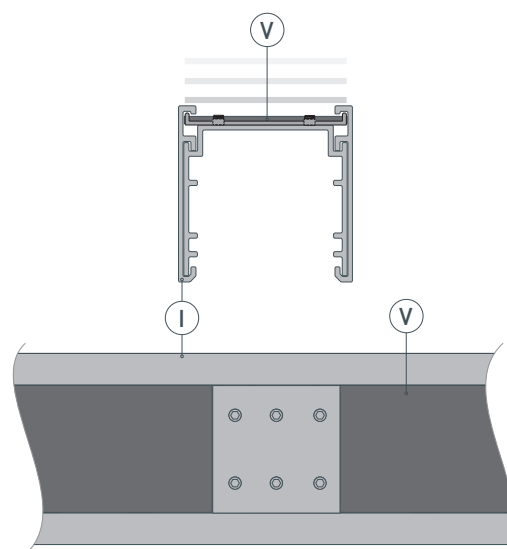


Рис. 5. Установка ленты-вставки ⑤ на профиль ①. Вид сверху

- 5** / Подготовьте поверхность для установки профиля **I**. Выведите наружу кабель от источника питания для светодиодной ленты. Для крепления на саморезы просверлите отверстие в профиле **I**. С помощью зенковки снимите фаску, чтобы подготовить в профиле **I** отверстие для посадки самореза, как показано на рис. 6.

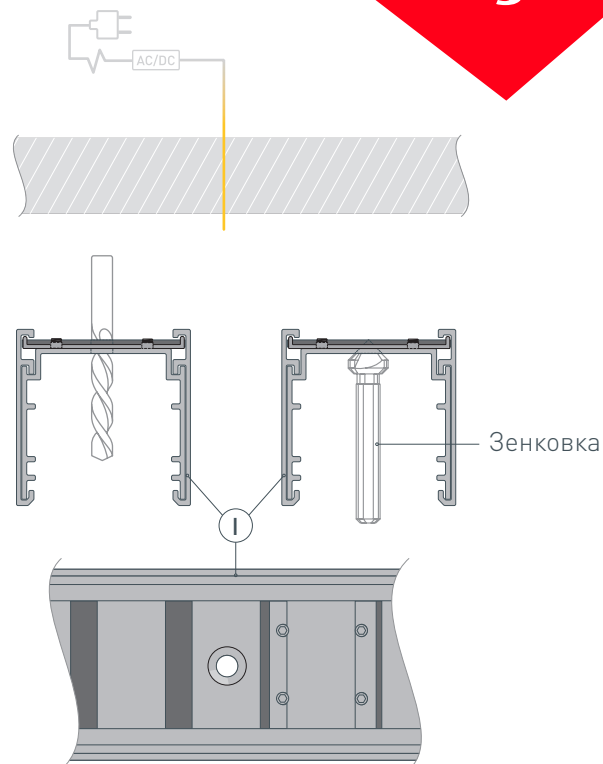
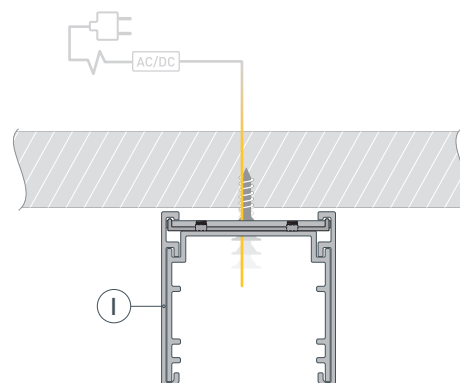
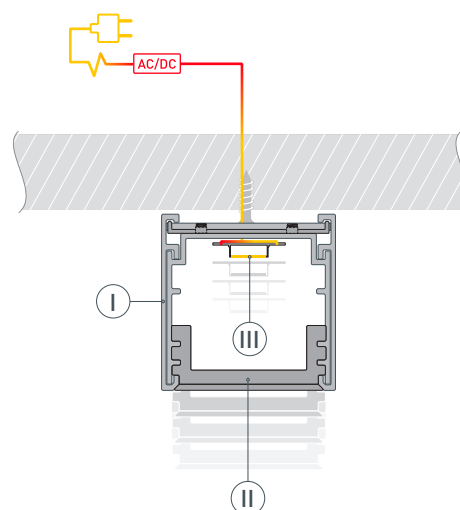


Рис. 6. Профиль **I** со снятой фаской. Вид снизу

- 6** / Перед установкой профиля **I** разметьте места крепления на поверхности. Протяните через прорезь в профиле **I** кабель питания для светодиодных лент **III** и зафиксируйте профиль **I** на поверхности с помощью саморезов.



- 7** / Перед приклеиванием светодиодной ленты **III** рекомендуется обезжирить поверхность профиля **I**. Установите светодиодную ленту **III** на профиль **I**. Максимально допустимая для подключения длина отрезка светодиодной ленты указана в инструкции к светодиодной ленте. Подключите светодиодную ленту **III** к источнику питания, строго соблюдая полярность, обозначенную на плате светодиодной ленты. Установите на профиль **I** экран **II**.



СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретаются отдельно

Экран



066910
LINE-3535-BENT-SIDE-2M OPAL BLACK

Экран



055987
LINE-3535-BENT-SIDE-2M OPAL

Экран



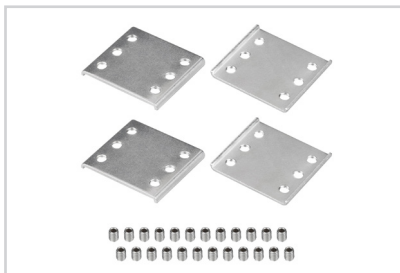
029056(1)
SL-ARC-3535-5M OPAL

Заглушка



066909
LINE-3535-BENT-SIDE BLACK глухая

Фиксирующее крепление



055980
LINE-3535-BENT-SIDE

Подвес с держателем



055979
LINE-3535-BENT-SIDE

Лента-вставка



056017
LINE-3535-BENT-SIDE