



Электронная документация

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ PLS-LOCK-H16-SMT-3000 ANOD BLACK

ОПИСАНИЕ

- Черный профиль для создания основного освещения.
- 2 типа монтажа в зависимости от используемых аксессуаров:
 - подвесной;
 - накладной.
- Хороший теплоотвод. Простая установка.
- Экран из стойкого к УФ-излучению поликарбоната с замком-защелкой, доступен черный, белый, матовый, полуматовый и прозрачный.
- Экраны, заглушки и другие аксессуары поставляются отдельно.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Позволяет создать линию света шириной 22 мм.
- Для создания подвесных светильников.
- Для светодиодных лент шириной до 24 мм.



24 мм



Накладной/Подвесной



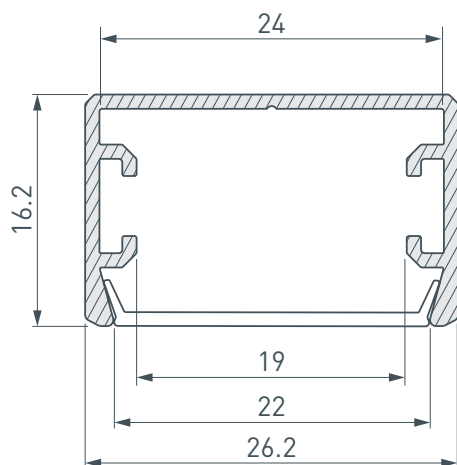
Черный

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	044807
Модель	PLS-LOCK-H16-SMT-3000 ANOD BLACK
Цвет	черный
Покрытие	анодированное
Форма (сечение)	прямоугольная
Назначение	для прямоугольных светильников
Размеры профиля	3000×26.2×16.2 мм
Ширина площадки для лент	24 мм
Рассеиваемая (отводимая) тепловая мощность* на 1 м	22 Вт

* При использовании светодиодных лент и линеек.

ЧЕРТЕЖ



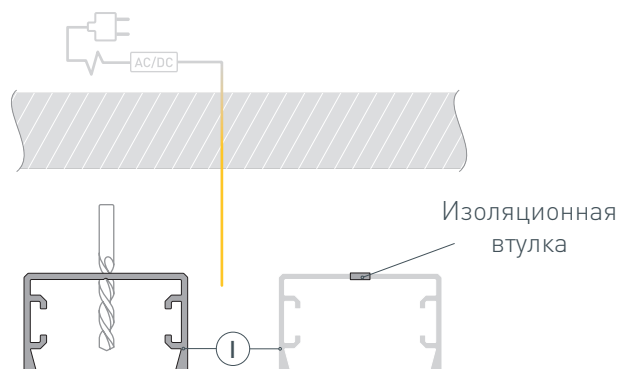
РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

Установка профиля на саморезы

Необходимые компоненты:

- | | | | | | |
|---|---|--------------------|---|--|-------------|
| ❶ |  | Профиль | ❷ |  | Экран |
| ❸ |  | Светодиодная лента | ❹ |  | Заглушка |
| | | | ❺ |  | Соединитель |

- 1** / Подготовьте поверхность для установки профиля ❶.
Выведите наружу кабель от источника питания для светодиодной ленты. Просверлите отверстие в профиле ❶ для вывода кабеля питания светодиодной ленты. Установите и зафиксируйте в профиле ❶ в отверстии для кабеля питания светодиодной ленты проходную изоляционную втулку.



- 2** / Просверлите отверстия для установки профиля ❶ на саморезы, расстояние между ними должно быть 500 мм. С помощью зенковки снимите фаску, чтобы подготовить отверстие для посадки самореза, как показано на рис. 1.

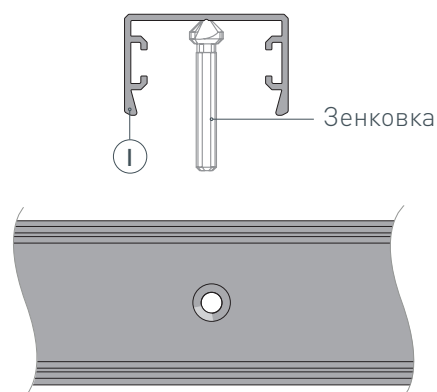
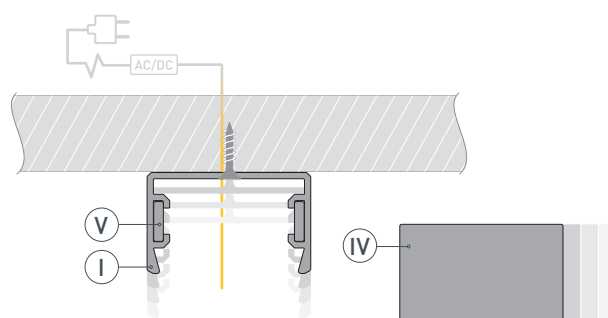
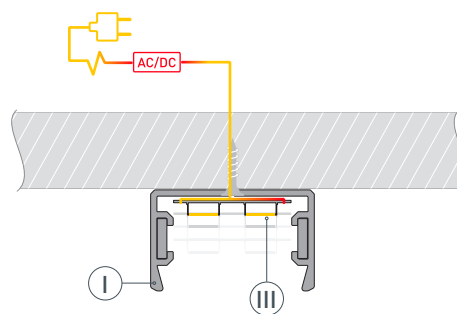


Рис. 1. Профиль ❶ со снятой фаской, вид снизу

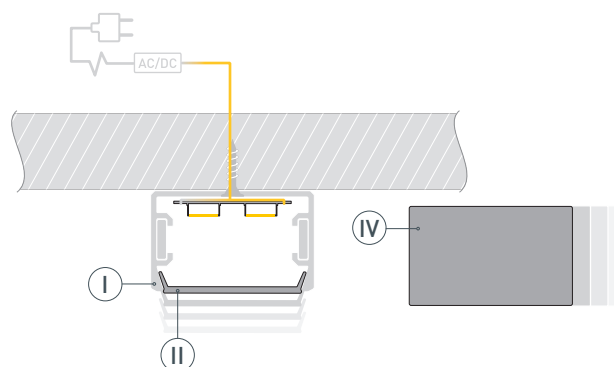
- 3** / Закрепите профиль на поверхности при помощи саморезов. При необходимости создания различных конструкций из профиля ❶, используйте соединители ❺.



- 4** / 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. Для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине рекомендуется подавать питание на светодиодную ленту с двух сторон.
Отключите питание перед последующим монтажом.



- 5** / Установите экран (II) и заглушки (IV) на конструкцию из профиля (I).

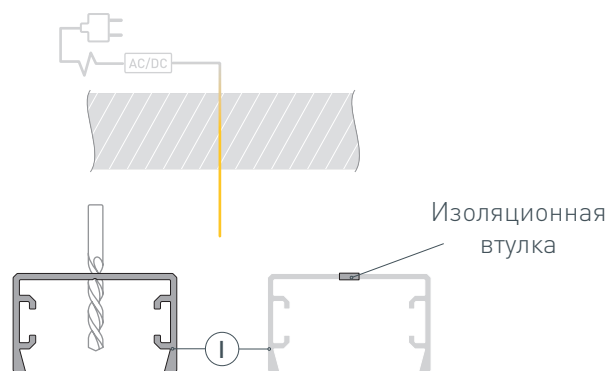


РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

Установка профиля на подвесы
Необходимые компоненты:



- 1 / Подготовьте поверхность для установки профиля ①.
Выведите наружу кабель от источника питания для светодиодной ленты. Просверлите отверстие в профиле ① для вывода кабеля питания светодиодной ленты. Установите и зафиксируйте в профиле ① в отверстии для кабеля питания светодиодной ленты проходную изоляционную втулку.



- 2 / Просверлите отверстия для установки втулок подвеса ⑤ на профиль ①, расстояние между ними должно быть 500 мм.
С помощью зенковки снимите фаску, чтобы подготовить отверстие для крепежного винта, как показано на рис. 1.

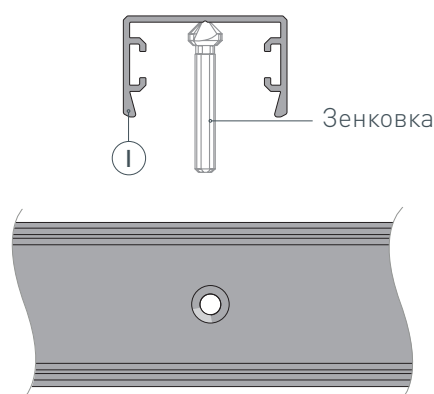
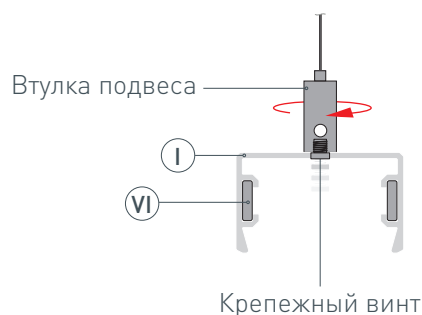
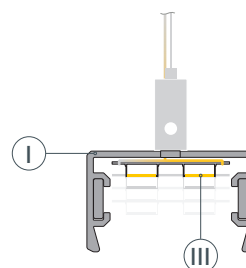


Рис. 1. Профиль ① со снятой фаской, вид снизу

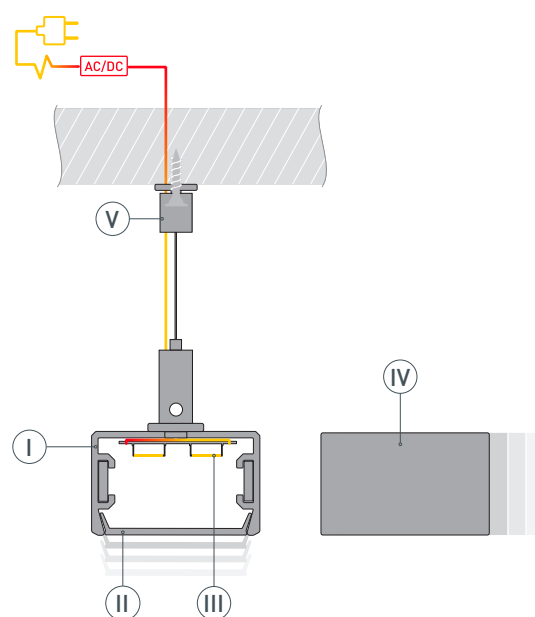
- 3 / Закрепите втулки подвесов на профиле ① с помощью крепежных винтов.
Если необходимо создать различные конструкции из профиля ①, используйте соединители ⑥.



- 4** / Перед приклеиванием светодиодной ленты (III) рекомендуется обезжирить поверхность профиля (I).
Установите светодиодную ленту (III) на профиль (I) и протяните кабель питания светодиодной ленты через изоляционную втулку в профиле.
Максимально допустимая для подключения длина отрезка светодиодной ленты (III) указана в инструкции к светодиодной ленте.



- 5** / Установите экран (II) и заглушки (IV) на профиль (I).
Закрепите подвесы на поверхности при помощи шурупов. Подключите светодиодную ленту (III), строго соблюдая полярность, обозначенную на плате светодиодной ленты.
Для обеспечения равномерного свечения ленты (III) по всей длине рекомендуется подавать питание на светодиодную ленту с двух сторон.



СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретаются отдельно

Экран



036119
MAT-L-10000 для профиля PLS-LOCK

Экран



019189
MAT-L для профиля PLS-LOCK

Экран



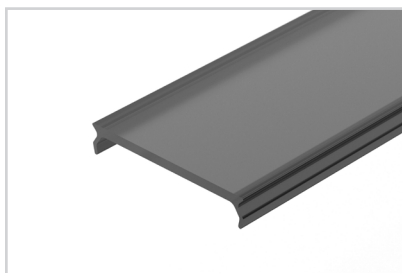
033815
MAT-L-3000 для профиля PLS-LOCK

Экран



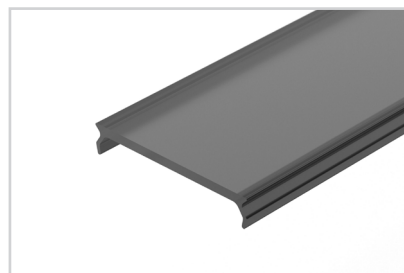
019186
FROST для профиля PLS-LOCK

Экран



026855(1)
MAT-L-BLACK черный для PLS-LOCK

Экран



047720
MAT-L-BLACK-3000 черный для PLS-LOCK

Экран



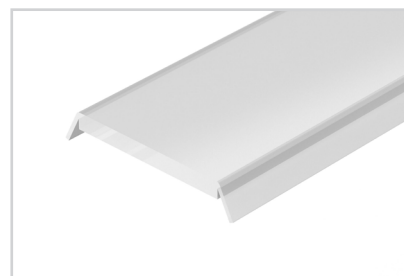
016440
Матовый для профиля PLS-LOCK

Экран



023387
Матовый для профиля PLS-LOCK-3000

Экран



016443
Прозрачный для профиля PLS-LOCK

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретаются отдельно

Экран



021746

G-LP полуматовый для PLS-GIP

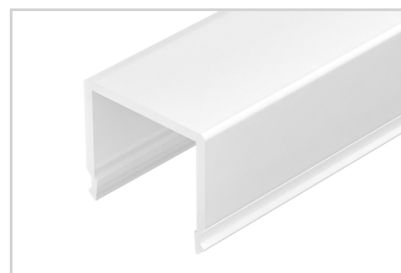
Экран



015951

G-L прозрачный для PLS-GIP

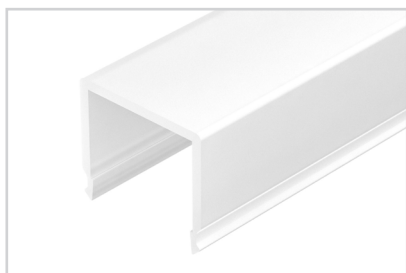
Экран



013884

G-K матовый для PLS-GIP

Экран



019210(1)

G-K MAT-L для PLS-GIP, LOCK

Заглушка



019215

Дополняющая для PLS-LOCK
под экран G-L

Заглушка



033645

PLS-LOCK-H16-SMT черная глухая

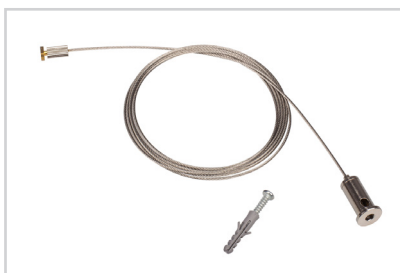
Заглушка



019216

Дополняющая для PLS-LOCK
под экран G-K

Подвес



049192

1x2m Set (Pad 6x1.2mm)

Подвес



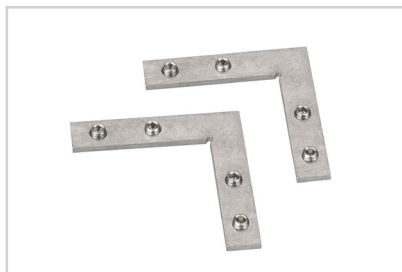
050130

ARL 2x2m Set (Pad 6x1.2mm)

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретаются отдельно

Соединитель



019275
PLS-ZM-90

Соединитель



042771
KLUS-ZM-90

Соединитель



042852
KLUS-ZM-PION-90

Соединитель



025952
PLS-ZM-120

Соединитель



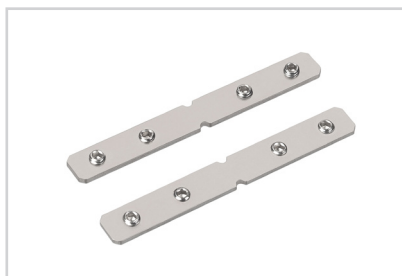
045685
KLUS-ZM-135

Соединитель



019276
PLS-ZM-135

Соединитель



040975
KLUS-ZM-180