



Электронная документация

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ PLS-LOCK-H16-SMT-2000 ANOD BLACK



24 мм



Накладной/Подвесной



Черный

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

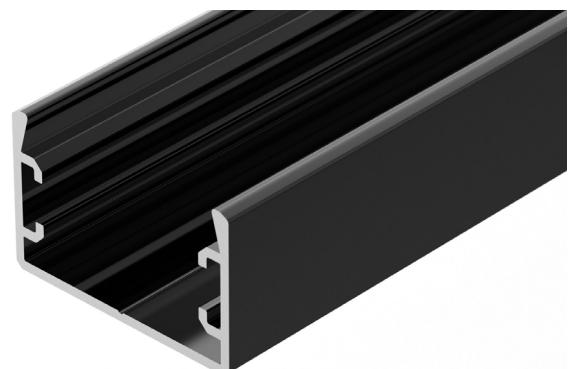
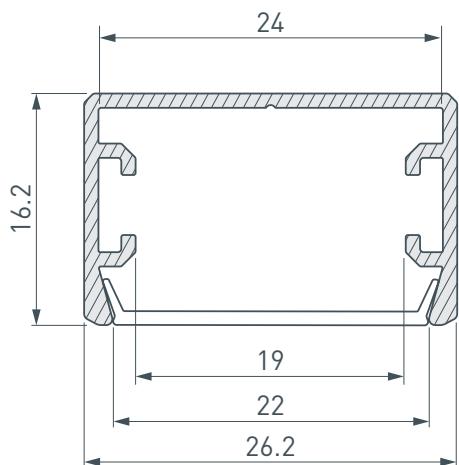
- ✓ Позволяет создать линию света шириной 22 мм.
- ✓ Для создания подвесных светильников.
- ✓ Для светодиодных лент шириной до 24 мм.

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	033295
Модель	PLS-LOCK-H16-SMT-2000 ANOD BLACK
Цвет	черный
Покрытие	анодированное
Форма (сечение)	прямоугольная
Назначение	для прямоугольных светильников
Размеры профиля	2000×26.2×16.2 мм
Ширина площадки для лент	24 мм
Рассеиваемая (отводимая) тепловая мощность* на 1 м	22 Вт

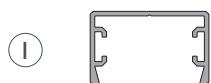
* При использовании светодиодных лент и линеек.

ЧЕРТЕЖ



РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

Установка профиля на саморезы
Необходимые компоненты:



Профиль



Заглушка



Экран

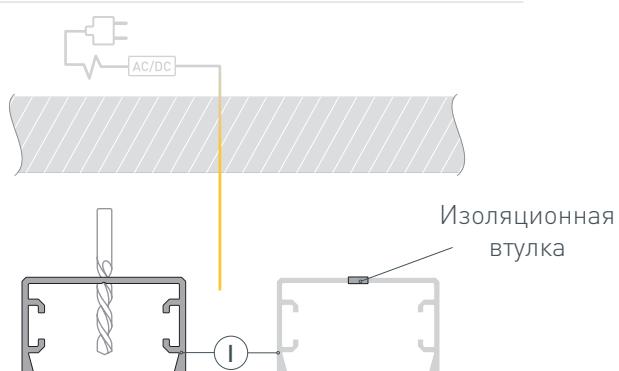


Соединитель



Светодиодная лента

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



- 2** Просверлите отверстия для установки профиля **I** 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.

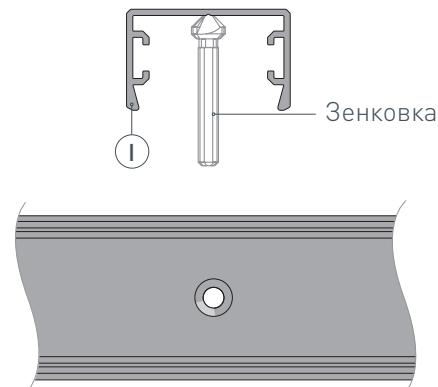
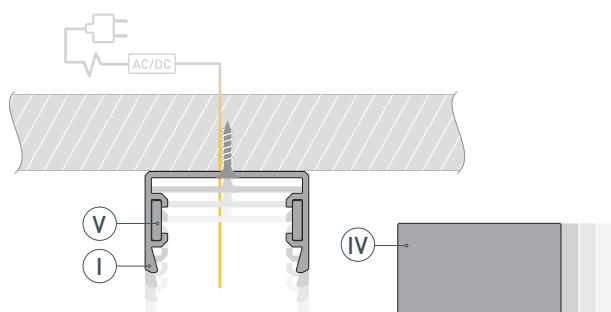
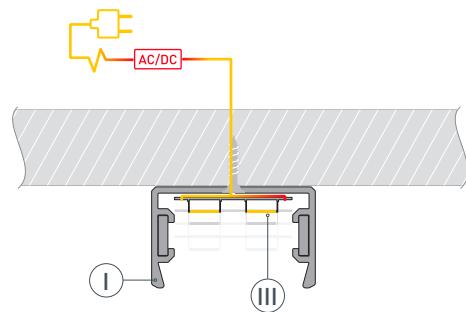


Рис. 1. Профиль **I** со снятой фаской,
вид снизу

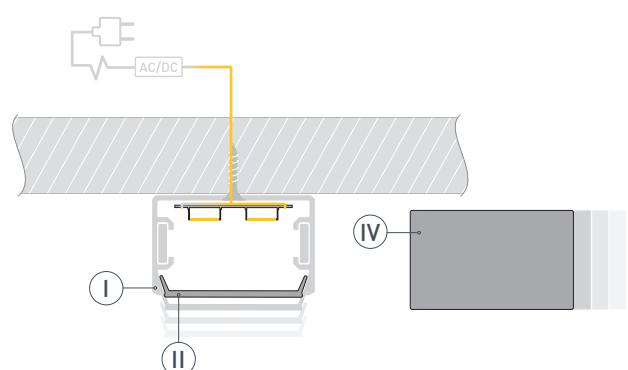
- 3** Закрепите профиль на поверхности при помощи саморезов. При необходимости создания различных конструкций из профиля **I**, используйте соединители **V**.



- 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.**

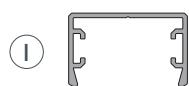


- 5** Установите экран **(II)** и заглушки **(IV)** на конструкцию из профиля **(I)**.



РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

Установка профиля на подвесы
Необходимые компоненты:



Профиль



Светодиодная лента



Подвес



Экран

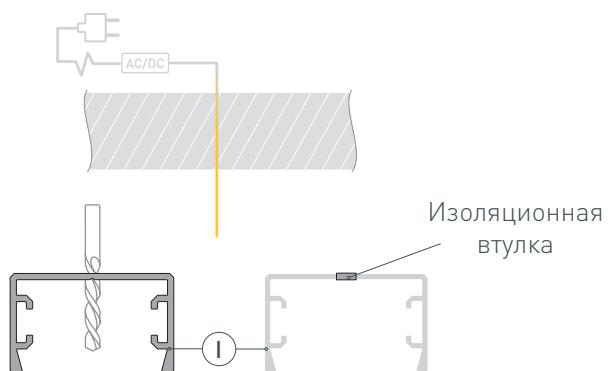


Заглушка



Соединитель

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



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

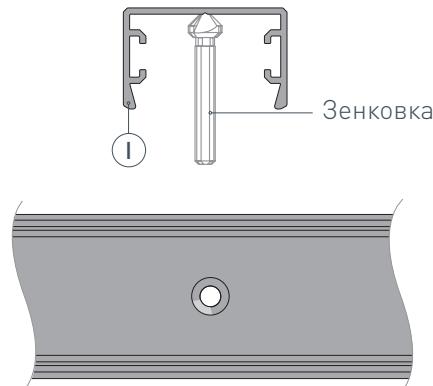
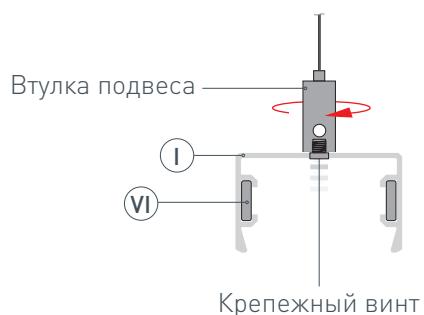
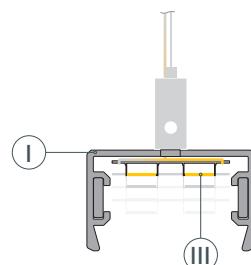


Рис. 1. Профиль **I** со снятой фаской, вид снизу

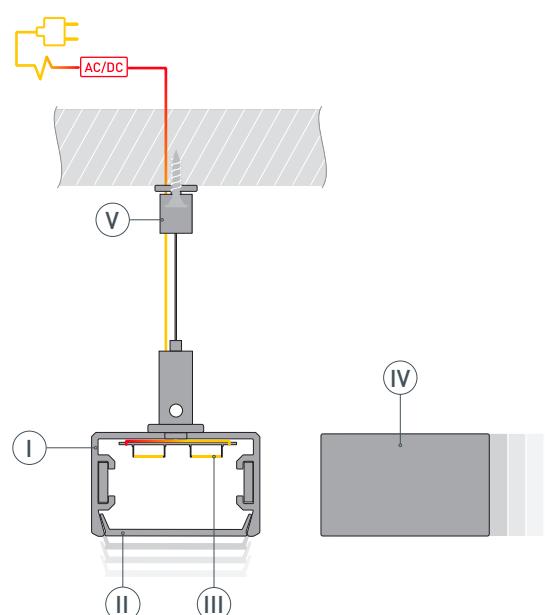
- 3** / Закрепите втулки подвесов на профиле **I** с помощью крепежных винтов. Если необходимо создать различные конструкции из профиля **I**, используйте соединители **VI**.



- 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

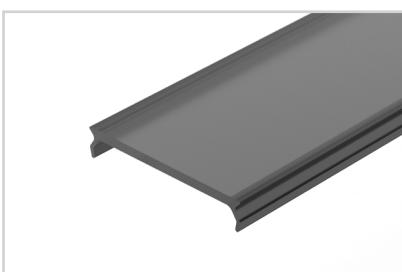
Экран



019186

FROST для профиля PLS-LOCK

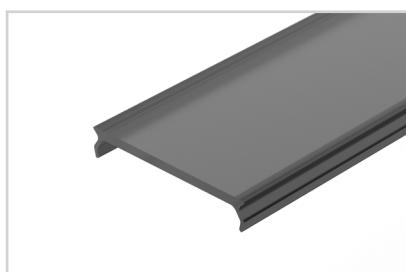
Экран



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

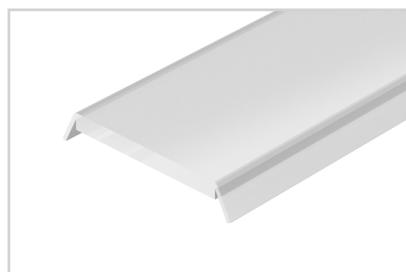
Экран



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

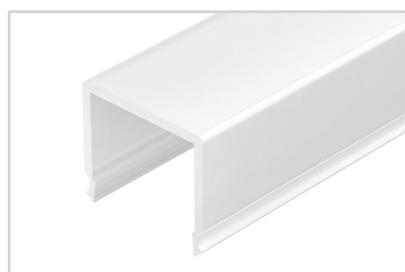
Экран



015951

G-L прозрачный для PLS-GIP

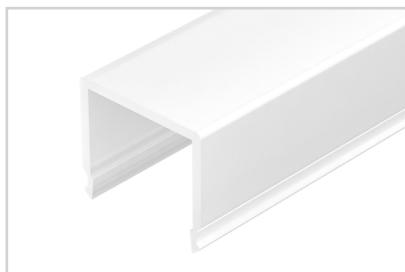
Экран



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

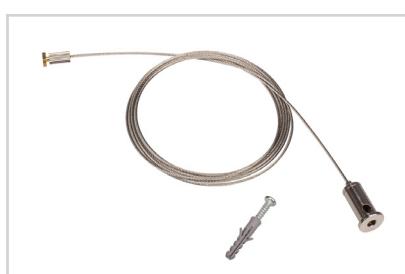
Заглушка



019216

Дополняющая для PLS-LOCK
под экран G-K

Подвес



049192

1x2m Set [Pad 6x1.2mm]

Подвес



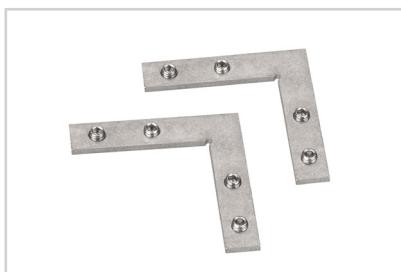
050130

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