

Электронная документация

АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ

ARH-POWER-W100-2000 ANOD

ОПИСАНИЕ

- Профиль для линейных светильников.
- В комплект профиля входит основание для ленты. Профиль и основание для ленты соединяются с помощью фиксатора, который поставляется отдельно.
- 2 типа монтажа в зависимости от используемых аксессуаров:
 - подвесной,
 - накладной.
- Отсек для блока питания размерами 64×33 мм.
- Экраны, заглушки и другие дополнительные аксессуары поставляются отдельно.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Подсветка мебели, пазов, ниш и других элементов интерьера.
- Для светодиодных лент и линеек общей шириной до 65.8 мм.



65.8 мм




Накладной/подвесной



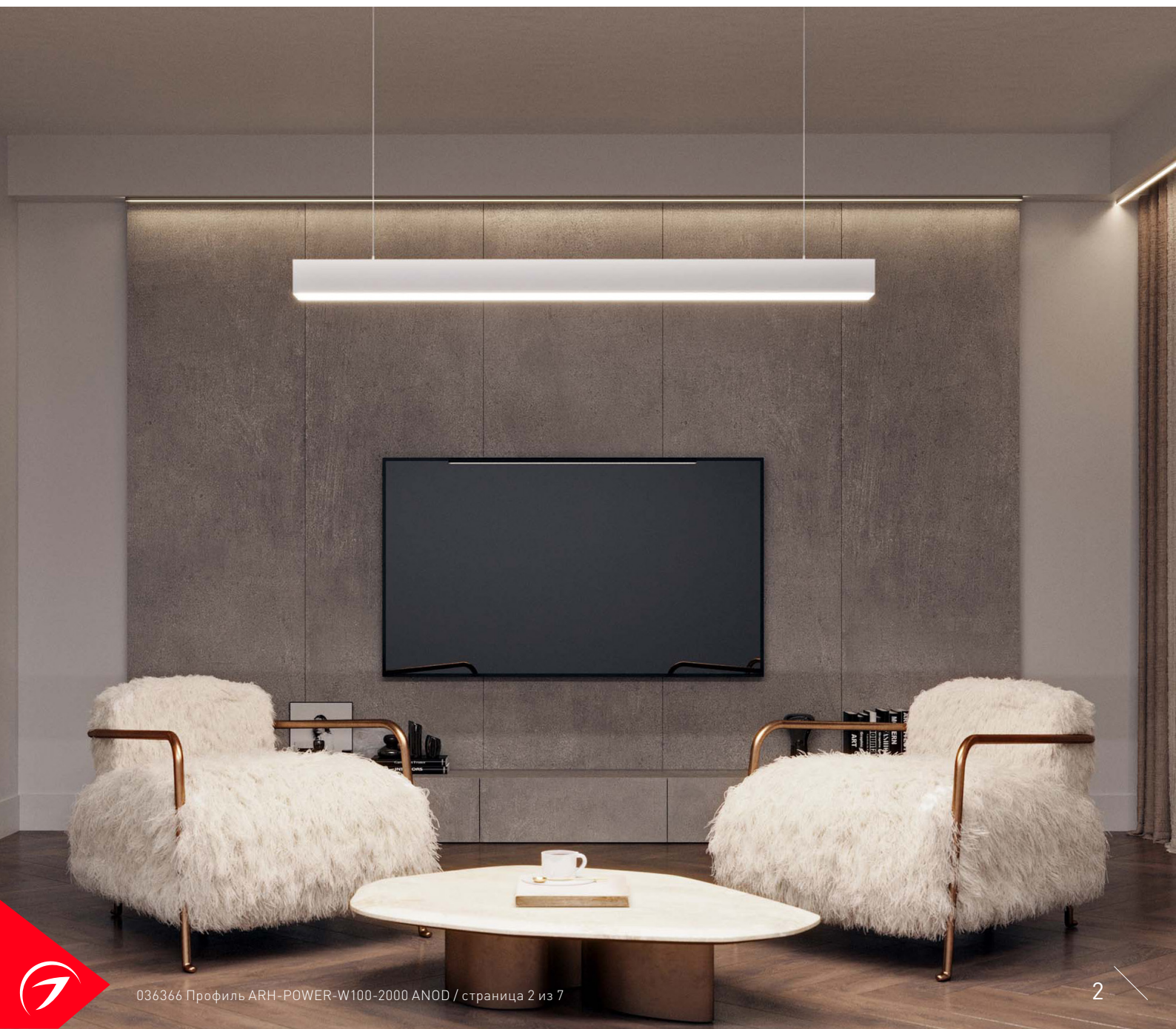
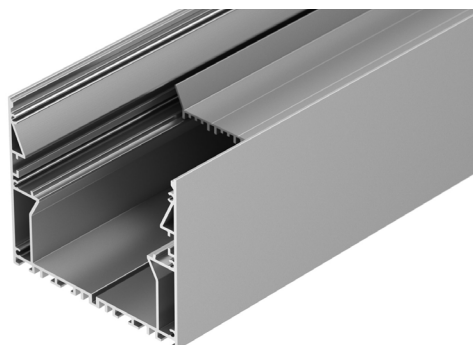
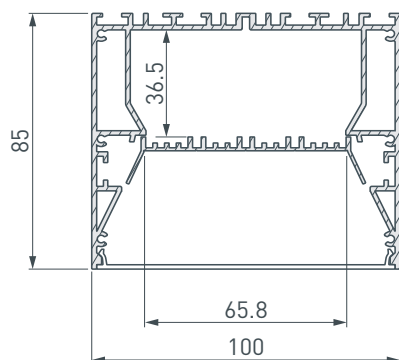
Серебристый

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	036366
Модель	ARH-POWER-W100-2000 ANOD
Цвет	 серебристый
Покрытие	анодированное
Форма (сечение)	прямоугольная
Назначение	для прямоугольных светильников
Размеры профиля	2000×100×85 мм
Ширина площадки для лент	65.8 мм
Рассеиваемая (отводимая) тепловая мощность* на 1 м	50 Вт

* При использовании светодиодных лент и линеек.

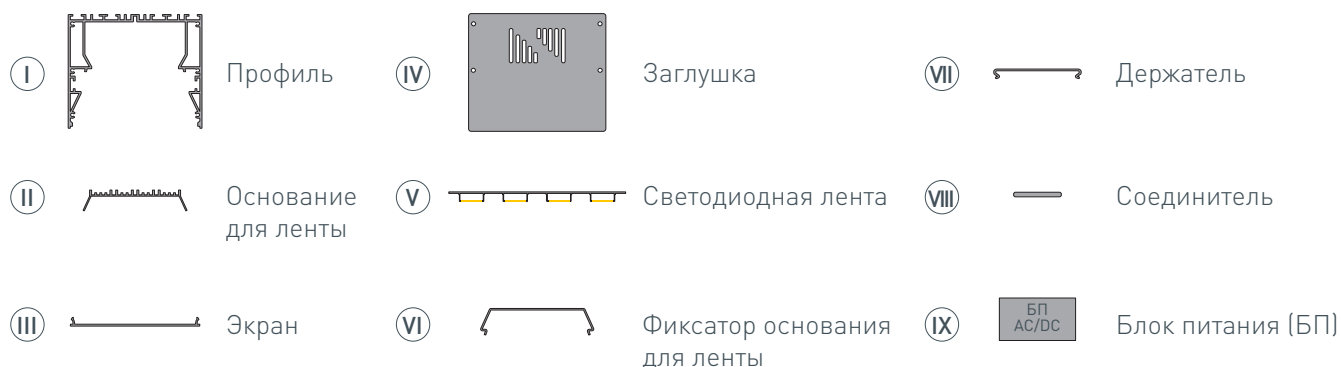
ЧЕРТЕЖ



РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

Установка профиля на потолочные держатели

Необходимые компоненты:



- 1** / Снимите основание для ленты ②. Просверлите отверстие в профиле ① для вывода сетевого кабеля, а также для установки клемм заземления профиля и блока питания.

Установите клеммы заземления профиля и блока питания.

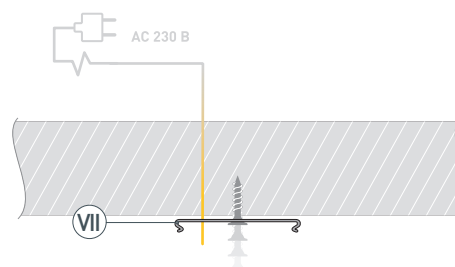
Установите и зафиксируйте проходную изоляционную втулку в профиле ① в отверстии для сетевого кабеля.



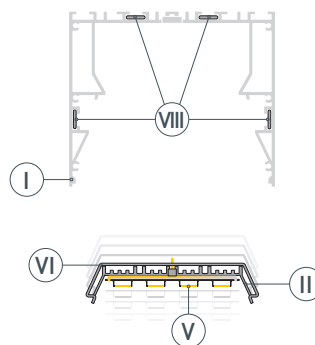
- 2** / Просверлите еще одно отверстие в профиле ① и одно отверстие в основании для ленты ② для вывода кабеля питания светодиодной ленты. Установите и зафиксируйте проходные изоляционные втулки в получившихся отверстиях.



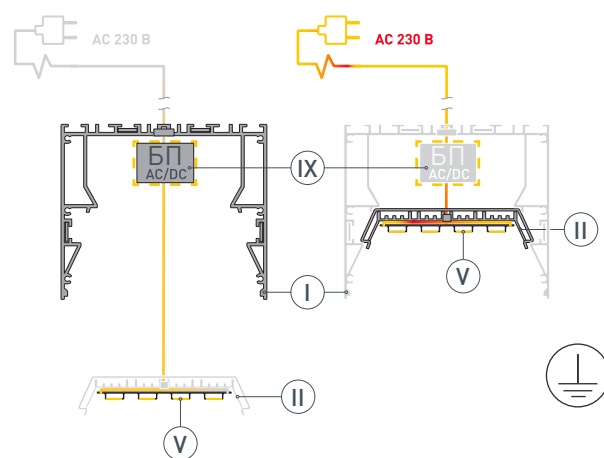
- 3** / Закрепите держатели ⑦ на поверхности и выведите сетевой кабель.



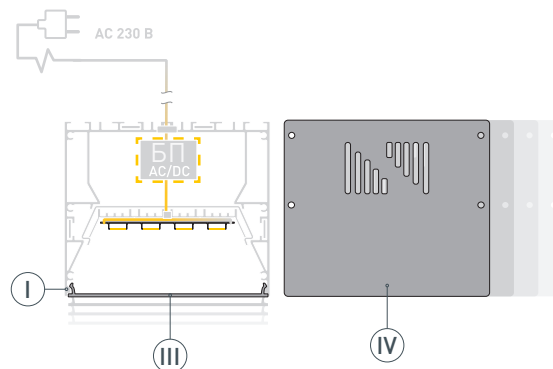
- 4 / При необходимости соединения двух и более профилей ① закрепите их между собой соединителями ⑧.
- Установите фиксаторы ⑥ на основание для ленты ② (4 шт на 2000 мм профиля).
- Перед приклеиванием светодиодной ленты ⑤ рекомендуется обезжирить поверхность основания для ленты ②.
- На площадку основания для ленты ② установите светодиодную ленту ⑤.
- Через изоляционную втулку в основании для ленты ② выведите кабель питания светодиодной ленты.



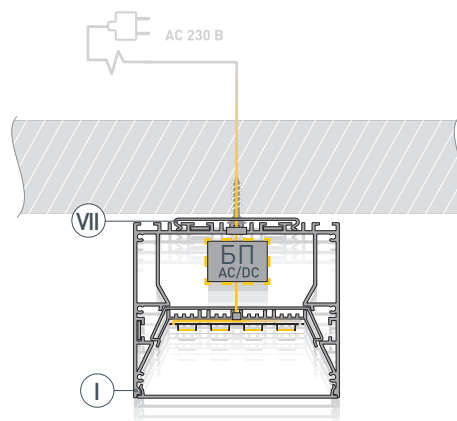
- 5 / Установите БП ⑨ в специальный отсек в профиле ①. Подключите светодиодную ленту ⑤ к БП ⑨, строго соблюдая полярность, обозначенную на плате светодиодной ленты.
- Максимально допустимая для подключения длина отрезка светодиодной ленты указана в инструкции к светодиодной ленте.
- Подключите БП ⑨ к клемме заземления (при наличии контакта заземления на блоке питания). Затем подключите обесточенный кабель сетевого питания к входным клеммам БП ⑨.
- Установите основание для ленты ② в профиль ①.
- Подключите кабель сетевого питания к сети ~ 230 В. Включите сетевое питание и проверьте работу оборудования. **Отключите питание перед последующим монтажом.**



- 6 / На профиль ① установите заглушки ④ и экран ③.



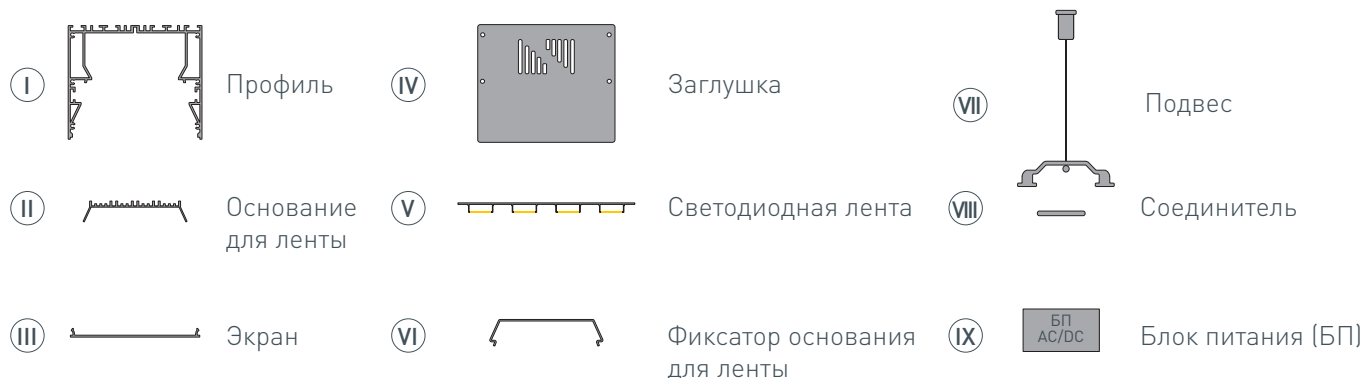
- 7 / Закрепите собранную конструкцию из профиля ① на держателях ⑦.



РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

Установка профиля на подвесы

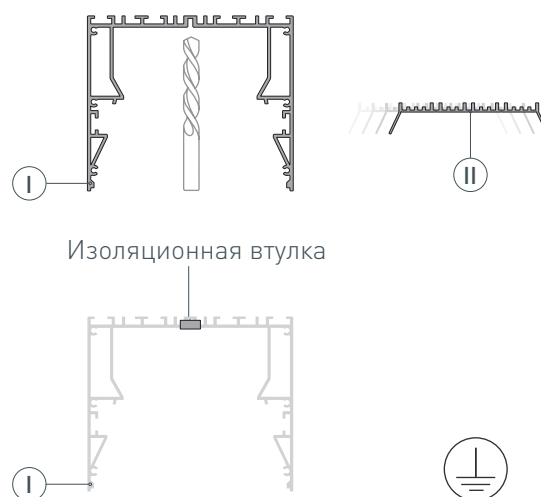
Необходимые компоненты:



- 1 / Снимите основание для ленты (II). Просверлите отверстие в профиле (I) для вывода сетевого кабеля, а также для установки клемм заземления профиля и блока питания.

Установите клеммы заземления профиля и блока питания.

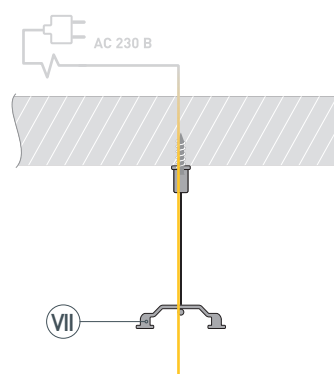
Установите и зафиксируйте проходную изоляционную втулку в профиле (I) в отверстии для сетевого кабеля.



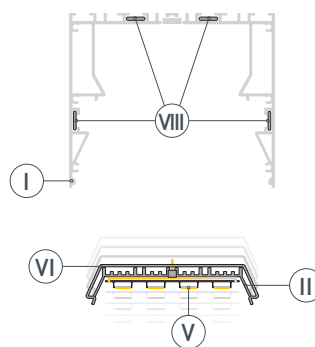
- 2 / Просверлите еще одно отверстие в профиле (I) и одно отверстие в основании для ленты (II) для вывода кабеля питания светодиодной ленты. Установите и зафиксируйте проходные изоляционные втулки в получившихся отверстиях.



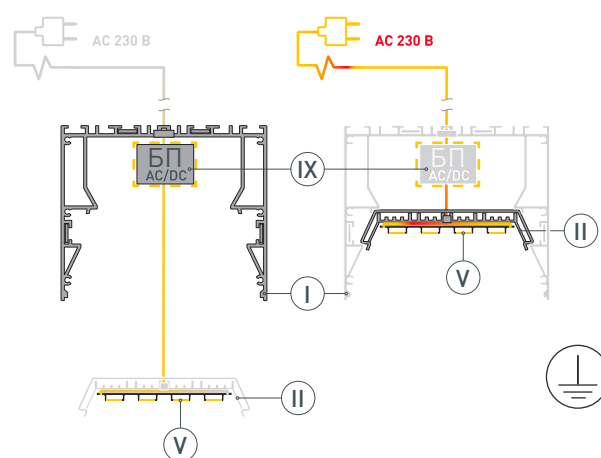
- 3 / Выведите сетевой кабель на поверхность. Просверлите в потолке отверстия в местах установки подвесов (VII). Вставьте в отверстия дюбели. Закрепите подвесы (VII) на поверхности с помощью саморезов.



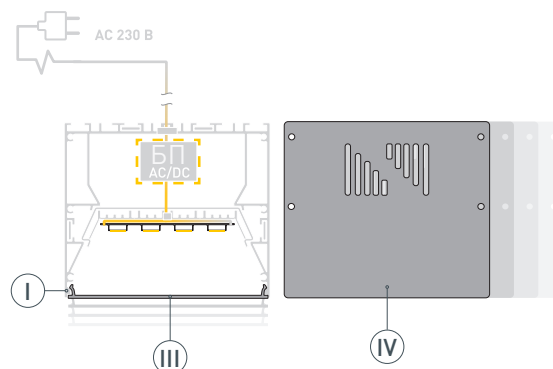
- 4 /** При необходимости соединения двух и более профилей **I** закрепите их между собой соединителями **VIII**.
Установите фиксаторы **VI** на основание для ленты **II** (4 шт на 2000 мм профиля).
Перед приклеиванием светодиодной ленты **V** рекомендуется обезжирить поверхность основания для ленты **II**.
На площадку основания для ленты **II** установите светодиодную ленту **V**.
Через изоляционную втулку в основании для ленты **II** выведите кабель питания светодиодной ленты.



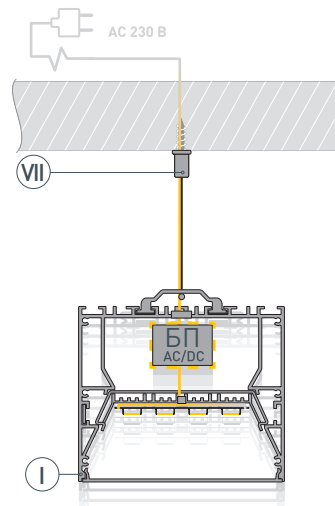
- 5 /** Установите БП **IX** в специальный отсек в профиле **I**. Подключите светодиодную ленту **V** к БП **IX**, строго соблюдая полярность, обозначенную на плате светодиодной ленты. Максимально допустимая для подключения длина отрезка светодиодной ленты указана в инструкции к светодиодной ленте. Подключите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



- 6 /** На профиль **I** установите заглушки **IV** и экран **III**.



- 7 /** Закрепите собранную конструкцию из профиля **I** на подвесах **VII**.



СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

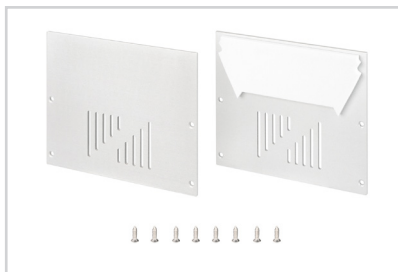
Приобретаются отдельно

Экран



036367
ARH-POWER-W100-2000 OPAL

Заглушка



036436
ARH-POWER-W100 глухая

Держатель



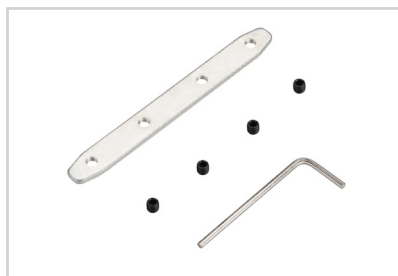
036430
ARH-POWER-W88

Подвес



018505
ARH-LINE-6085

Соединитель



036408
ARH-LINE

Фиксатор основания



036434
ARH-POWER-W100