

Электронная документация

## АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ HR-3000

### ОПИСАНИЕ

- Встраиваемый профиль, возможен монтаж в пол, дорожки.
- Возможность герметизации до степени защиты IP67.
- Устойчив к стандартным нагрузкам на полы.
- Экран повышенной прочности из стойкого к УФ-излучению поликарбоната, доступен матовый.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Позволяет создать водонепроницаемые напольные конструкции в помещениях, кратковременно подвергающихся воздействию воды (например, в ванных комнатах).
- Создание линейных светильников со степенью защиты IP67.
- Для светодиодных лент и линеек шириной до 11 мм.



11 мм




Встраиваемый



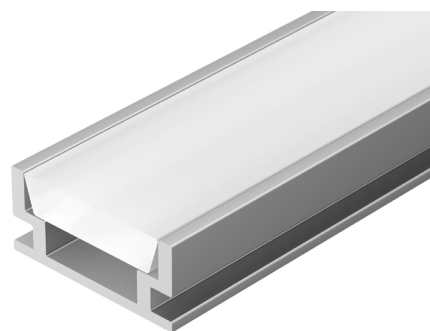
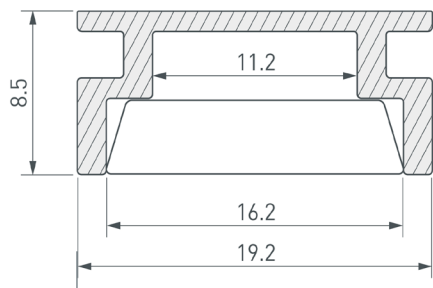
Серебристый

### ПАРАМЕТРЫ

Артикул	<b>044793</b>
Модель	<b>HR-3000</b>
Цвет	 <b>серебристый</b>
Покрытие	<b>без покрытия</b>
Форма (сечение)	<b>прямоугольная</b>
Назначение	<b>для контурной подсветки</b>
Размеры профиля	<b>3000×19.2×8.5 мм</b>
Ширина площадки для лент	<b>11.2 мм</b>
Рассеиваемая (отводимая) тепловая мощность* на 1 м	<b>15 Вт</b>

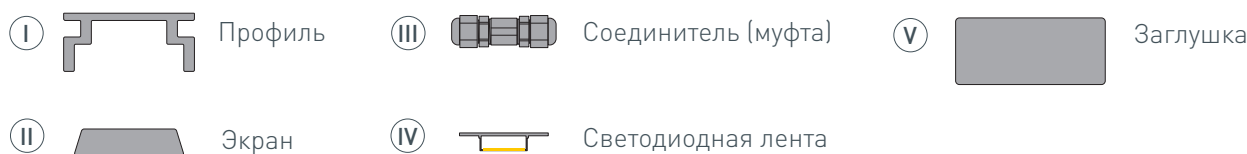
\* При использовании светодиодных лент и линеек.

# ЧЕРТЕЖ

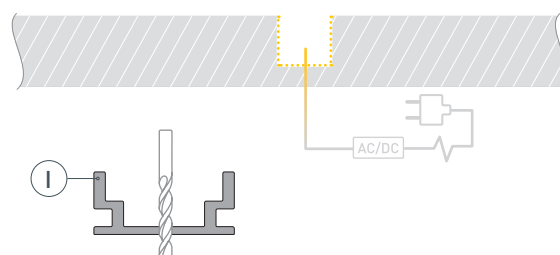


# РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ ПРОФИЛЯ

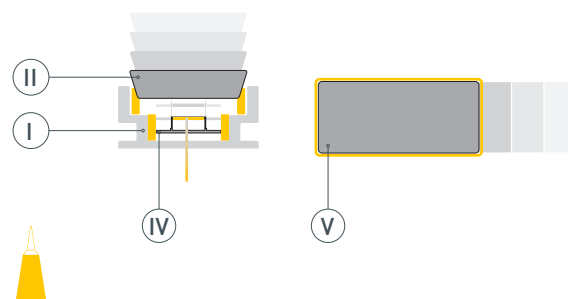
Необходимые компоненты:



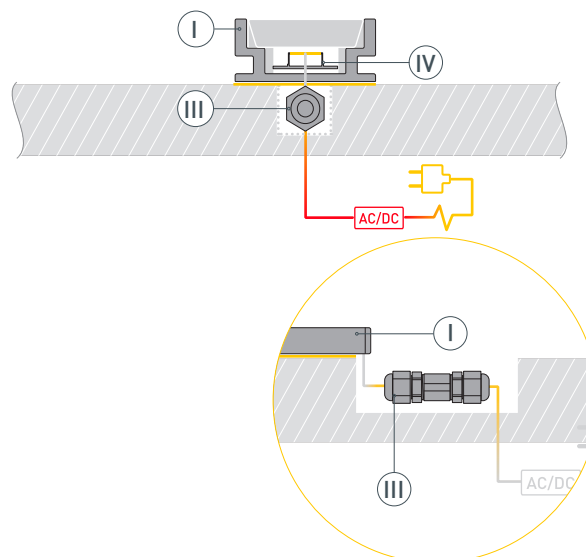
- 1** / Подготовьте на поверхности паз для укладки кабеля в герметичный соединитель. Выведите кабель питания. Просверлите отверстие в профиле I для вывода кабеля питания светодиодной ленты.



- 2** / Установите светодиодную ленту IV в профиль I. **Рекомендуется использовать ленту со степенью защиты не ниже IP65.** Обезжирьте поверхности профиля I изопропиловым спиртом или бензином. Дождитесь полного высыхания поверхности. Нанесите нейтральный клей-герметик на профиль I в местах, обозначенных на рисунке. Установите экран II в профиль I. Установите заглушки V. Излишки нейтрального клея-герметика полностью удалите с помощью ветоши. Дождитесь полного высыхания нейтрального клея-герметика, прежде чем переходить к следующим пунктам монтажа.

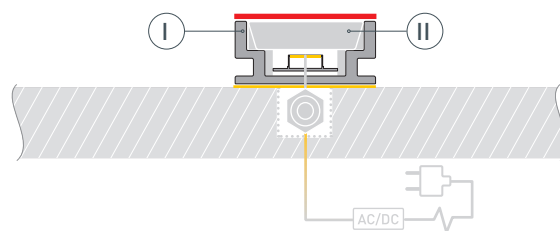


- 3** / Соедините светодиодную ленту IV с блоком питания, используя герметичный соединитель (муфту) III. Последовательность подключения указана в инструкции к соединителю. Разместите соединитель III в специально подготовленном пазу. Зафиксируйте профиль I на поверхности с помощью клея-герметика, как показано на рисунке (дополнительный вид 1).

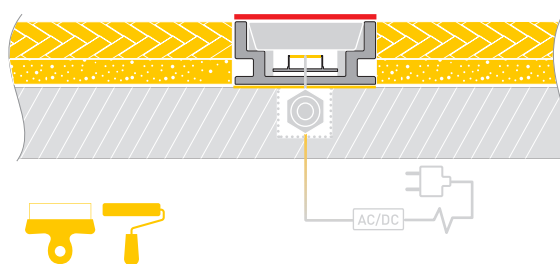


Дополнительный вид 1.

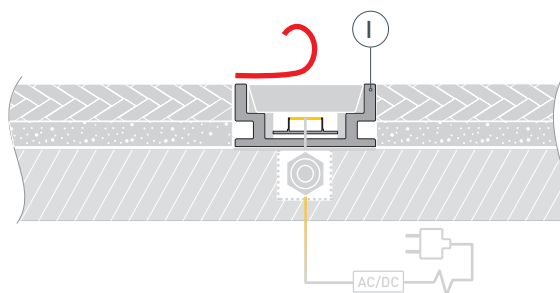
- 4 / Наклейте на лицевую поверхность профиля ① и экран ② малярный скотч для защиты поверхности при проведении отделочных работ.



- 5 / Нанесите на поверхность строительную смесь, а затем уложите плитку и нанесите финишный раствор.



- 6 / Очистите плитку от излишков раствора, затем снимите малярный скотч с профиля ①.





## СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ И АКСЕССУАРЫ

Приобретаются отдельно

Экран



**044840**  
Матовый для HR-3000

Заглушка



**013989**  
Глухая для HR-2000

Заглушка



**022021**  
Для HR-2000 с отверстием

Соединитель



**016900**  
KLW-2 (4-10mm, IP67)

Лента



**013287**  
Адгезивная 9 мм для профилей

Сальник



**020925**  
KLUS-Protect-8.8x1.2