



СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ
МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЫ
ПОДВЕСНЫХ ТРЕКОВ
(ШИНОПРОВОДОВ)
APRIORI СЕРИИ
ART-APRIORI-ACOUSTIC



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Светильник предназначен для установки в подвесную трековую систему (шинопровод) серии APRIORI.
- 1.2. Высокий индекс цветопередачи (CRI>90) обеспечивает максимальную различимость цветовых оттенков.
- 1.3. Мгновенный и простой монтаж на шинопровод с помощью специального механизма.
- 1.4. Светильник оснащен звукопоглощающей панелью из войлока, что позволяет значительно снизить уровень шума в месте установки светильника.
- 1.5. Широкий угол светового луча для организации общей подсветки.
- 1.6. Безопасное напряжение питания 48 В.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Общие параметры

Напряжение питания	DC 48 В
Угол излучения	160°
Угол поворота корпуса	350°
Индекс цветопередачи	CRI>90
Уровень пульсаций светового потока	<1%
Степень пылевлагозащиты	IP20
Класс защиты от поражения электрическим током	III
Срок службы*	30 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-20... +40 °C

* Допустимо снижение светового потока светильника от первоначального значения не более чем на 30% при соблюдении условий эксплуатации.

2.2. Характеристики по моделям

Модель	ART-APRIORI-ACOUSTIC- R620-20W	ART-APRIORI-ACOUSTIC- R820-25W	ART-APRIORI-ACOUSTIC- R1020-30W
Мощность	20 Вт	25 Вт	30 Вт
Световой поток	200 лм	250 лм	300 лм
Габаритные размеры [L×W×H]	620×530×61 мм	820×730×61 мм	1020×930×61 мм
Габаритные размеры световой части [D×H]	Ø530×22 мм	Ø730×22 мм	Ø930×22 мм

2.3. Дополнительная маркировка моделей

Обозначение	Цвет свечения	Цветовая температура**
Day	Белый дневной, для жилых помещений	4000 К

** Указано типовое значение.

2.4. Цвет корпуса

Обозначение	Цвет
BK	Черный матовый

2.5. Цвет звукопоглощающей панели

Обозначение	Цвет
BG	Бежевый
GR	Серый
KN	Хаки

2.6. Цвет звукопоглощающей панели

Частота, Гц	125	250	500	1000	2000	4000
Коэффициент звукопоглощения	0.23	0.57	0.75	0.82	0.68	0.62

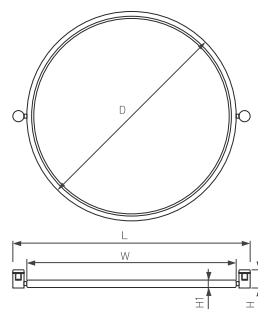


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ВНИМАНИЕ! Запрещается подключать светильник к сети AC 230 В. Светильник предназначен для работы от безопасного напряжения DC 48 В в составе подвесной трековой системы (шинопровода) APRIORI. Допускается самостоятельная установка светильников в предназначенный для этого шинопровод APRIORI. Монтаж шинопровода и присоединение его к сети переменного напряжения должны осуществляться квалифицированным специалистом. Порядок монтажа шинопровода и присоединения его к сети AC 230 В указан в инструкции по эксплуатации на шинопровод. При установке/снятии светильников рекомендуется отключать питание шинопровода.

1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
2. Устройство крепления выполнено в виде закручивающегося фиксатора с правой резьбой, который закручивается в верхнюю часть корпуса светильника. Открутите верхнюю часть фиксатора у светильника, тем самым освободив установочное пространство. Установите светильник в необходимом месте шинопровода [1] и зафиксируйте его, закрутив верхнюю часть фиксатора светильника [2], как показано на рис. 2.
3. Правильно установленный светильник будет удерживаться в шинопровode при помощи до конца закрученного фиксатора.
4. Отрегулируйте направление свечения и положение световой части, поворачивая излучатель в необходимом направлении [3].
5. Для извлечения светильника открутите верхнюю часть закручивающегося фиксатора, при этом придерживайте светильник для предотвращения его падения. После того как вы открутили фиксатор, светильник с легкостью можно снять с шинопровода.
6. Если светильник не заработал должным образом, проверьте подключение в соответствии с таблицей возможных неисправностей (см. п. 4.6).
7. Если устранить неисправность не удалось, обесточьте светильник, затем демонтируйте его и свяжитесь с представителем торгового предприятия для обслуживания по гарантии.

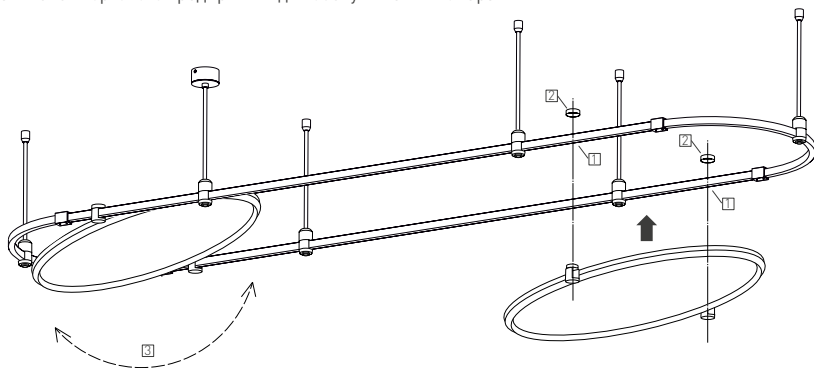


Рис. 2. Установка светильника





4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Условия эксплуатации:
 - только внутри помещений;
 - температура окружающей среды от -20 до $+40$ °C;
 - относительная влажность воздуха не более 90% при $+20$ °C;
 - отсутствие в воздухе паров и агрессивных примесей (кислот, щелочей и пр.).
- 4.2. Не допускается эксплуатация системы APRIORI в помещениях с горячим воздухом температурой выше $+40$ °C (сауны, бани).
- 4.3. Не устанавливайте систему рядом с источниками тепла или в закрытых пространствах без циркуляции воздуха.
- 4.4. Не допускайте попадания воды, не эксплуатируйте систему в помещениях с высокой влажностью и возможностью образования конденсата (мокрые ванные комнаты, бассейны).
- 4.5. Не разбирайте светильники или шинопровод, не вносите изменения в их конструкцию.
- 4.6. Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Метод устранения
Светильник не светится	Нет контакта в соединениях	Установите светильник в шинопровод до полного контакта в соединениях
		Проверьте все подключения
	Неисправность светильника	Обратитесь к поставщику для замены
Светильник мигает в выключенном состоянии	В сети питания AC 230 В установлен выключатель с подсветкой клавиш и (или) датчик движения (освещения)	Замените выключатель на модель без подсветки клавиш. Используйте датчик движения (освещения) только с релейным выходом
Нестабильное свечение, мерцание	В сети питания AC 230 В установлен регулятор яркости (диммер)	Удалите регулятор яркости (диммер)
	Неисправен блок питания светильника или сам светильник	Обратитесь к поставщику для гарантийного обслуживания или замены
Самопроизвольный сброс настроек DALI	Манипуляции со светильником без отключения напряжения питания.	Установите светильник в необходимом месте шинопровода и вновь произведите его настройку.

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- 5.2. Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 5.3. Внимательно изучите инструкцию по монтажу и неукоснительно следуйте всем требованиям и рекомендациям.
- 5.4. Перед монтажом убедитесь, что все оборудование обесточено.
- 5.5. Если при включении изделие не заработало должным образом, воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей. Если самостоятельно устранить неисправность не удалось, обесточьте изделие и свяжитесь с поставщиком.
- 5.6. Класс энергоэффективности (по директиве (EU) 2019/2015) — G.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.
- 6.2. Гарантийный срок изделия — 36 месяцев с даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если дату передачи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.
- 6.3. В случае выхода изделия из строя потребитель вправе предъявить требования в течение гарантийного срока при наличии товарного или кассового чека, а также отметки о продаже в паспорте изделия.
- 6.4. Требования предъявляются по месту приобретения изделия.

- 6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации.
- 6.6. Изготовитель вправе вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.
- 6.7. Расходы на транспортировку вышедшего из строя изделия оплачиваются потребителем.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 7.1. Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.
- 7.2. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов.
- 7.3. Изделия должны храниться в сухом помещении в заводской упаковке при температуре окружающей среды от 0 до +50 °С и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

8. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- 8.1. Светильник — 1 шт.
- 8.2. Техническое описание, руководство по эксплуатации и паспорт — 1 шт.
- 8.3. Упаковка — 1 шт.

9. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 9.1. По истечении срока службы (эксплуатации) изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.
- 9.2. Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

10. СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ

- 10.1. Цена изделия договорная, определяется при заключении договора.
- 10.2. Предпродажной подготовки изделия не требуется.

11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

- 11.1. Изготовлено в КНР.
- 11.2. Изготовитель: «Санрайз Холдингз (ГК) Лтд» (Sunrise Holdings (HK) Ltd).
Офис 901, 9 этаж, «Омега Плаза», 32, улица Дундас, Коулун, Гонконг, Китай.
- 11.3. Импортёр: ООО «Арлайт РУС», адрес: 101000, г. Москва, Уланский пер., д. 22, стр. 1, пом. I, этаж 5, офис 501.
- 11.4. Дату изготовления см. на корпусе изделия (или на упаковке).

12. ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ

Модель: _____

Дата продажи: _____

Продавец: _____ М. П.

Потребитель: _____



Более подробная информация
об изделии представлена
на сайте arlight.ru



TP TC 020, TP EAЭС 037/2016



Дополнение к артикулу в скобках, например [1], [2], [B], означает наличие модификаций товара. Модификации отличаются незначительными улучшениями, не влияющими на основные свойства, параметры и внешний вид товара. Допускается прямая замена модификаций на основной артикул или наоборот без каких-либо условий.

Данный материал принадлежит ООО «АРЛАЙТ РУС».