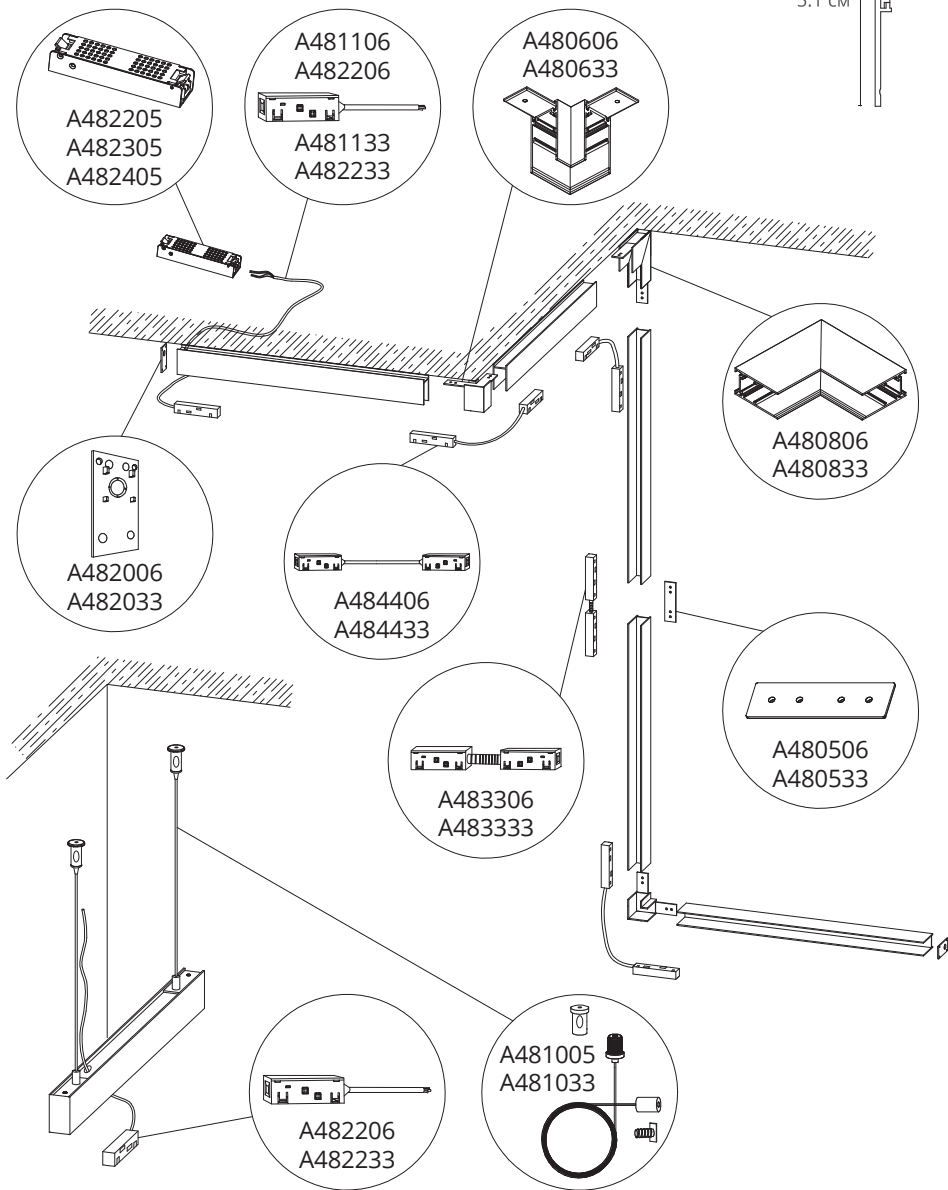
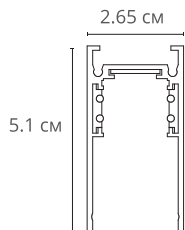
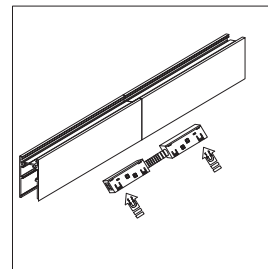
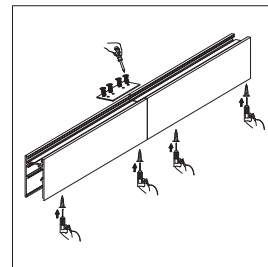


Схема сборки накладного магнитного шинпровода A460106, A460206, A460306, A460133 и A460233

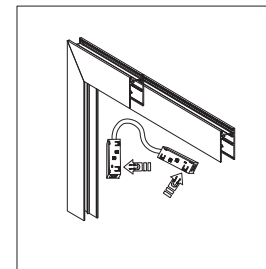
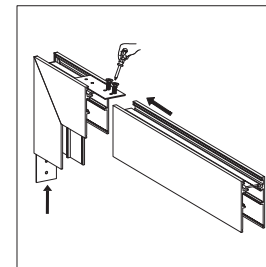


Соединение шинпроводов

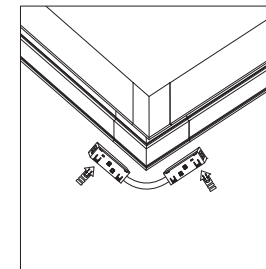
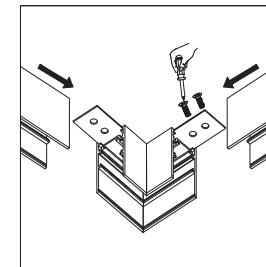
В одну линию



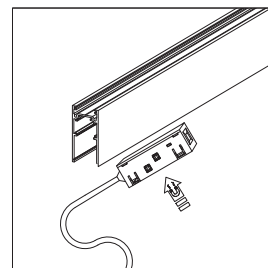
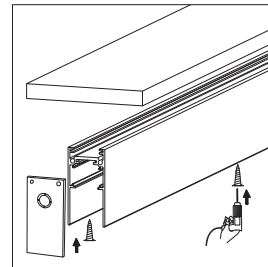
Под углом



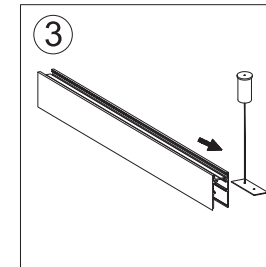
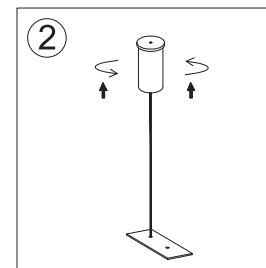
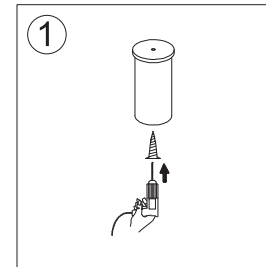
Под углом на плоскости



Монтаж шинпроводов

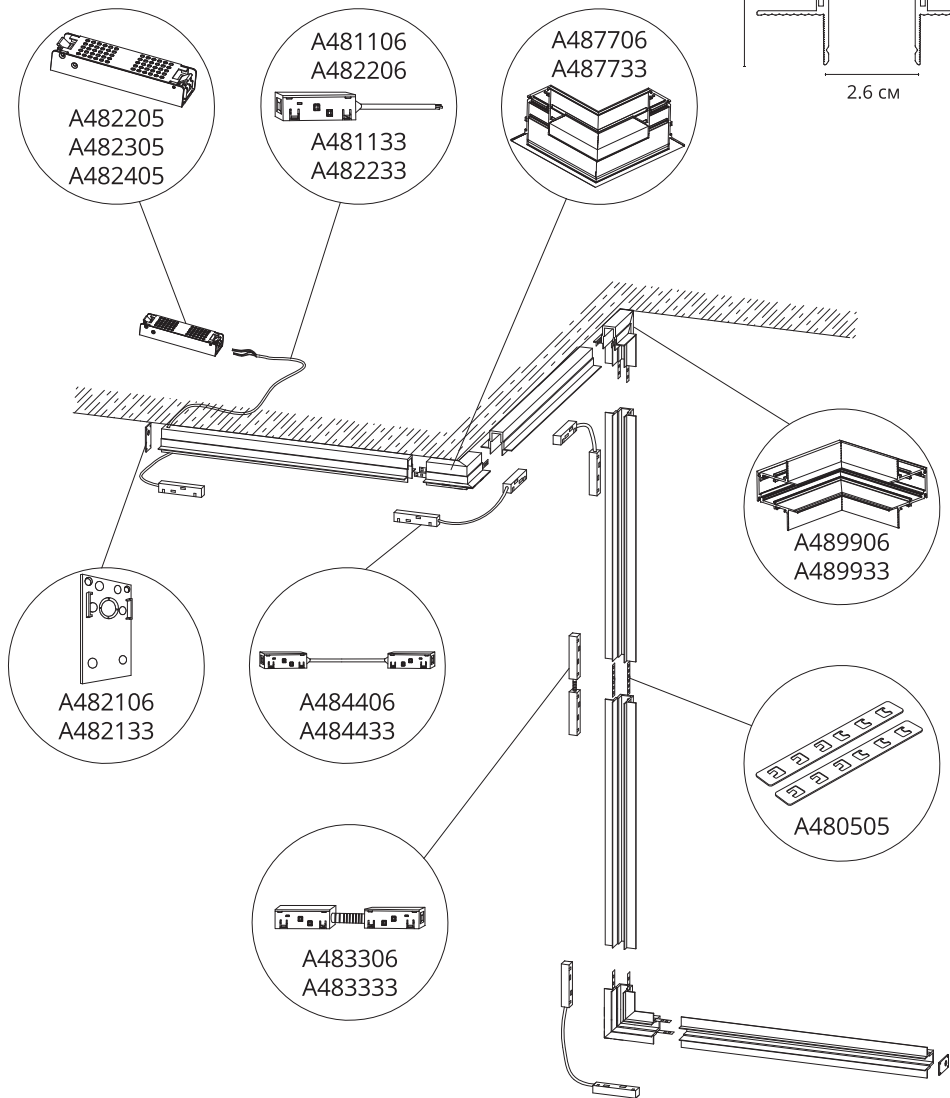
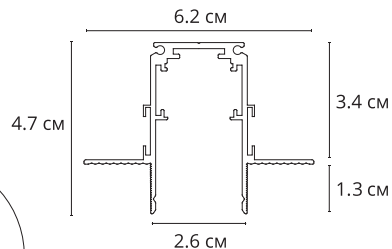


Монтаж шинпровода подвесным способом



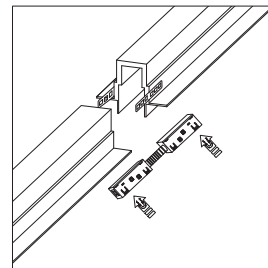
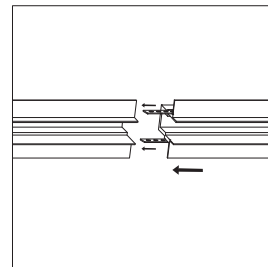
Максимальное расстояние между подвесами - 1 метр.

Схема сборки встраиваемого магнитного шинпровода A471106, A471133, A472206, A472233 и A473306

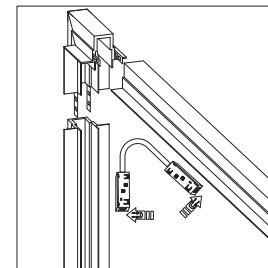
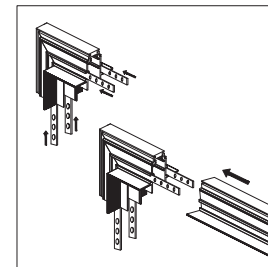


Соединение шинпроводов

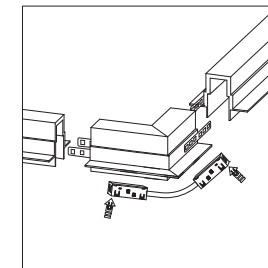
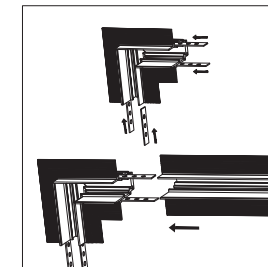
В одну линию



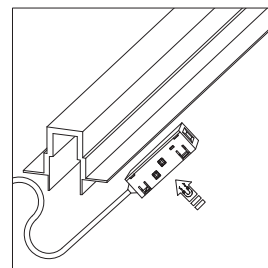
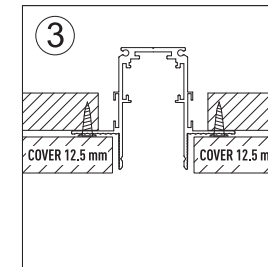
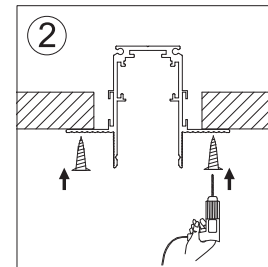
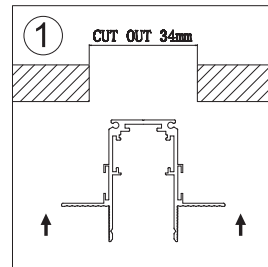
Под углом



Под углом на плоскости

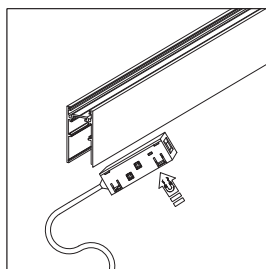
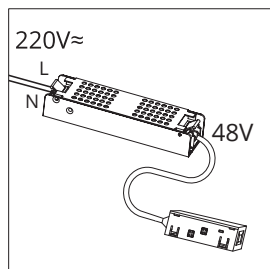
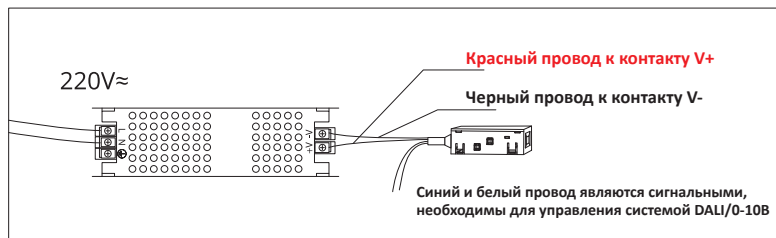


Монтаж шинпроводов



Подключение питания к шинопроводу

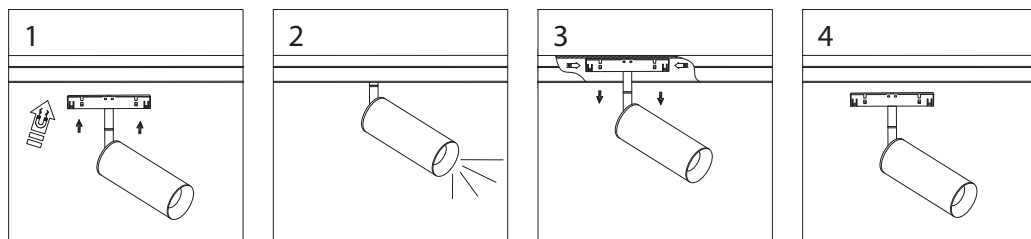
1. Разместите источник питания в доступном для обслуживания месте и подведите к нему провод от электрической сети 230В/50Гц
2. Подключите источник питания к сети 230В 50Гц согласно обозначениям на нем. Запас мощности источника питания должен быть не менее 30%.
3. Подключите ввод питания шинопровода к соответствующим выводам источника питания (Красный провод к контакту V+, Черный – к контакту V-). Синий и белый провода являются сигнальными, необходимы для управления системой DALI/0-10В.



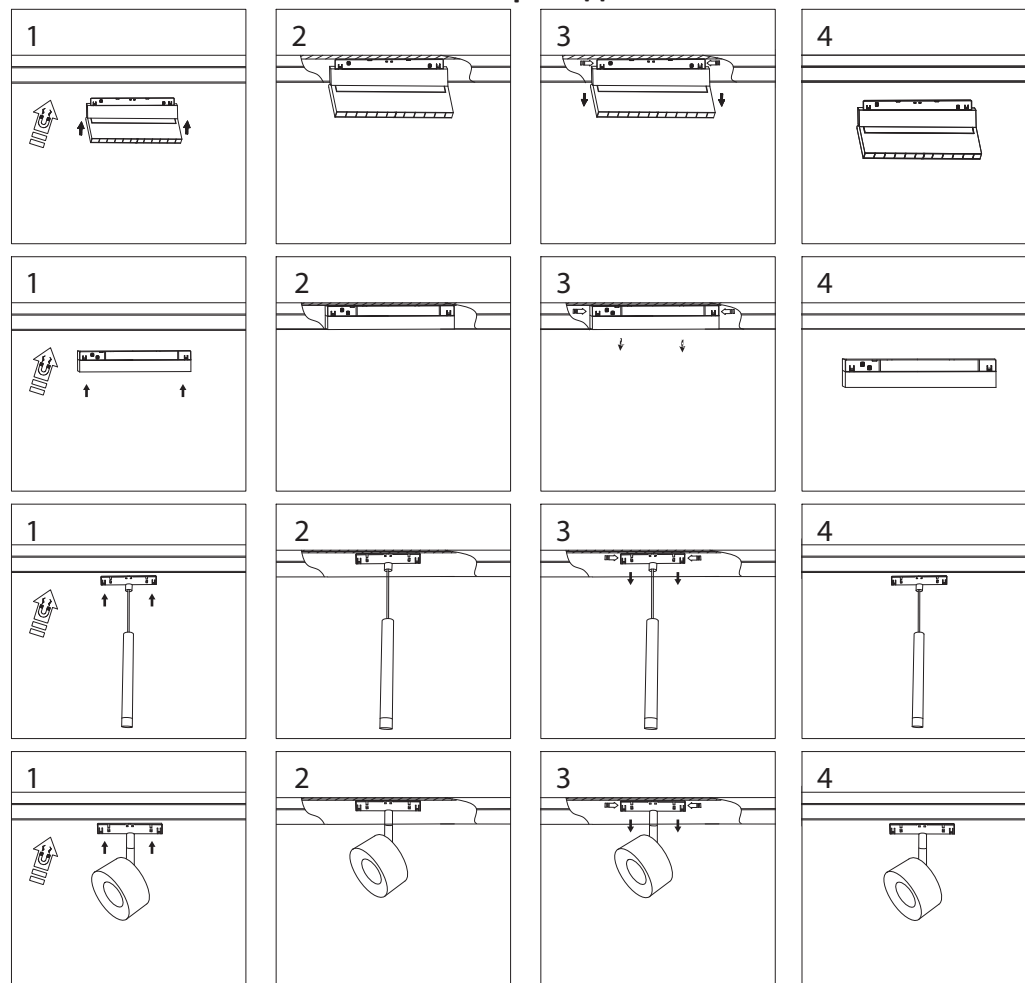
4. Установите подключенный ввод питания к шинопроводу. Вставьте адаптер до щелчка. Подключение осуществляется при выключенной электрической сети.
 5. Чтобы извлечь ввод питания из шинопровода, необходимо нажать боковую кнопку-фиксатор, и удерживая ее, потянуть за адаптер.
- * Аналогичный принцип работы кнопок-фиксаторов у коннекторов A483306/A483333, A484406/A484433.

Установка светильников в шинопровод:

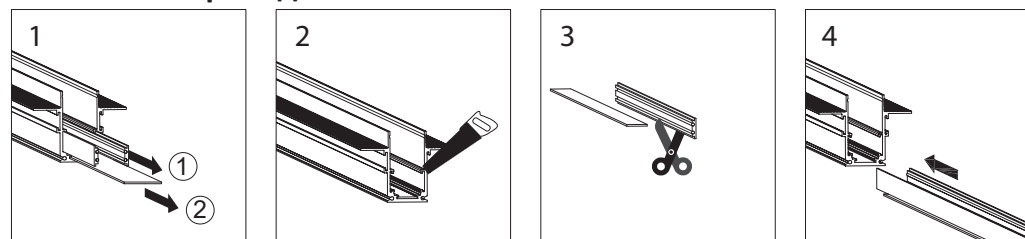
- Вставьте светильник в шинопровод до щелчка (рис.1)
- Чтобы извлечь светильник из шинопровода, необходимо одновременно нажать кнопки-фиксаторы, и удерживая их с обеих сторон как показано на рис.3, потянуть за корпус светильника.



Установка светильников в шинопровод:



Резка шинопровода



Руководство по эксплуатации

Наименование: магнитная трековая система освещения 48В

Серия: LINEA, LINEA-ACCESSORIES

Изготовитель: ARTE LAMP S.R.L. (Арте Ламп), Италия

Адрес: «Арте Ламп», Виа Риккардо Зандонаи, 6/4, 301174 Венеция (ВЕ), Италия

Филиал: «Арте Ламп», 110, 1/Ф Парк Фук индустриал билдинг, 615-617, Тай Нань Вест стрит, Гужень, Китай



Общие сведения

Низковольтная магнитная трековая система состоит из системы шинопроводов и трековых светильников. Шинопровод предназначен для крепления светильников и их питания. Магнитная система позволяет в любой момент легко менять конфигурацию освещения, переставляя светильники в пределах длины шинопровода. Ассортимент светильников позволит объединить в одной системе основное, местное и акцентное освещение. Система предназначена для освещения только внутри помещений в отсутствие агрессивной среды и посторонних аэрозольных частиц при температуре от 0°C до +50°C и относительной влажности не более 80% и рассчитана на работу при постоянном напряжении 48В. Применимы варианты монтажа на стены и потолок из нормально воспламеняемых материалов, также осуществим монтаж с использованием тросовых подвесов. Так как вся система рассчитана на эксплуатацию с номинальным напряжением 48В, формирование системы начинается с подбора необходимого источника питания, который будет питать все светильники в цепи. Берется во внимание тот фактор, что запас по мощности должен составлять не менее 30% от суммарной потребляемой мощности светильников, что обеспечит надежную и бесперебойную работу всей системы и предотвратит чрезмерный перегрев источника питания.

Технические характеристики шинопроводов:

Артикул	A460106 / A460133	A460206 / A460233	A460306
	A471106 / A471133	A472206 / A472233	A473306
Длина шинопровода	1 метр	2 метра	3 метра
Номинальное напряжение	DC48V		
Класс защиты от поражения электрическим током	III		
Максимальная нагрузка	5А (240Вт)		
Материал корпуса	Алюминий, медь		
Цвет корпуса	Черный, белый		
Степень защиты от пыли и влаги	IP20		
Климатическое исполнение	УХЛ4		
Температура эксплуатации	0°C - +50°C		
Максимальная нагрузка на шинопровод в кг.	До 4кг на один метр шинопровода		
Комплектация	заглушки, пластиковый экран		

Технические характеристики светильников:

Артикул	A4660PL-1BK/WH/SG/AB	A4661PL-1BK/WH/SG/AB	A4662PL-1BK/WH	A4663PL-1BK/WH	A4664PL-1BK/WH	A4665PL-1BK/WH	A4668PL-1BK/WH	A4669PL-1BK/WH	A4770PL-1BK	A4771PL-1BK
	A4670PL-1BK/WH	A4671PL-1BK/WH	A4672PL-1BK/WH	A4673PL-1BK/WH	A4674PL-1BK/WH	A4675PL-1BK/WH	A4678PL-1BK/WH	A4679PL-1BK/WH	A4780PL-1BK	A4781PL-1BK
Номинальное напряжение	DC48V									
Потребляемая мощность	8Вт	13Вт	10Вт	20Вт	12Вт	18Вт	12Вт	12Вт	8Вт	8Вт
Габаритные размеры, мм	См. на упаковке									
Коэффициент мощности, PF	≥0,5									
Номинальный световой поток, Лм	См. на упаковке									
Коррелированная цветовая температура	4000К, 3000К									
Общий индекс цветопередачи, Ra	>90									
Материал корпуса	Алюминий									
Цвет корпуса	Черный, белый									
Угол рассеивания светильника	15°	24°	120°	120°	24°	24°	24°	24°	24°	60°
Степень защиты от пыли и влаги	IP20									
Класс защиты от поражения элект-им током	III									
Коэффициент пульсации освещенности	<5%									
Материал рассеивателя	PC									
Климатическое исполнение	УХЛ4									
Рабочая температура	0°C – +50°C									
Номинальная продолжительность горения СДМ в светильнике при L70	20000ч.									

Техническое обслуживание

Обслуживание магнитной трековой системы проводить только при отключенном электропитании.

Протирку от пыли шинопровода, корпуса светильников и оптического блока осуществлять мягкой тканью по мере загрязнения. Чистить необходимо только поверхностные детали прибора, не разбирая его. Запрещено для чистки использовать абразивные вещества, кислоты, растворители. При повреждении корпуса или его проводки, не пользуйтесь светильником.

Меры предосторожности.

- 1.1 Монтаж магнитной трековой системы должен производить только специалист, обладающий соответствующей квалификацией со строгим соблюдением техники безопасности.
- 1.2 Все работы с магнитной трековой системой выполняются только при отключенном напряжении питания.
- 1.3 Запрещена эксплуатация шинопровода без источника питания. Не допускается подключение шинопровода напрямую в сеть переменного тока 230В/50Гц, это приведет к выходу из строя светильников.
- 1.4 При формировании трековой системы не превышать суммарную токовую нагрузку выбранного источника питания с учетом запаса мощности в 30%.
- 1.5 Через 1 ввод питания можно подключить светильники с максимальной суммарной мощностью 240W. Максимальная длина подключенной линии к одному вводу не должна превышать 14 метров. При превышении указанной мощности и длины конструкции необходимо подключать последующие участки через новый ввод питания.
- 1.6 Запрещено вскрывать корпус светильника или драйвера, это может привести к повреждению внутренних электрических конструкций светильника и опасности поражения электрическим током.
- 1.7 Изделие предназначено для использования только внутри помещений.
- 1.8 Запрещена эксплуатация светильника в помещениях с повышенным содержанием влаги или пыли.
- 1.9 Не устанавливать вблизи нагревательных приборов, систем отопления и кондиционирования – дополнительный нагрев корпуса светильника может привести к сокращению срока службы.
- 1.10 Запрещена эксплуатация светильника при поврежденной изоляции питающего кабеля, поврежденным корпусом драйвера или светильника.
- 1.11 Запрещена эксплуатация светильника в сетях не отвечающих требованиям ГОСТ Р 32144-2013.
- 1.12 Запрещена эксплуатация светильника с диммером (светорегулятором).
- 1.13 Радиоактивные и ядовитые вещества в состав светильника не входят.

Транспортировка и хранение

Светильник подлежит транспортировке и хранению в упаковке изготовителя (поставщика)

Условия транспортировки светильника в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе хранения 2 по ГОСТ 15150-69. в части механических факторов – группе П по ГОСТ 23216-78. Условия хранения светильника должны соответствовать группе 2 по ГОСТ 15150-69.

Утилизация

Светильник и аксессуары к нему не представляют опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды после окончания срока службы. Утилизации подлежат лампы (источники света), отслужившие свой срок.

Сведения о приеме и продаже

Светильник соответствует ГОСТ 8607-82 и признан ГОДНММ к эксплуатации.

Гарантийные обязательства

Светильники и аксессуары к ним производства фирмы «Арте Ламп» спроектированы, изготовлены и протестированы в соответствии с требованиями Европейских стандартов безопасности (EN 60.598 CE).

Гарантийные обязательства выполняются в течение 12 месяцев со дня продажи через розничную сеть при соблюдении потребителем условий эксплуатации, установленных настоящим руководством и с документом, подтверждающим дату покупки. Гарантийное обслуживание не распространяется на повреждения, вызванные неправильным подключением, эксплуатацией светильников в штатном режиме (или с лампами, превышающими максимальную мощность, указанную на патроне) либо в условиях, не предусмотренных производителем, а также произошедшим вследствие действия сторонних обстоятельств (скачков напряжения электропитания, коротких замыканий и т.д.). Гарантийное обслуживание не распространяется на ЛЮБЫЕ механические повреждения светильника, шинопровода, аксессуаров к ним, включая повреждения (сколы). За ущерб, принесенный в результате неправильного использования светильника или использования его не по назначению, производитель ответственности не несет. Гарантийные обязательства не распространяются на источники света (лампы), за исключением встроенных необслуживаемых источников света. Срок службы светильника, шинопровода и аксессуаров не менее 3 лет. Светильник, шинопроводы и аксессуары с обнаруженными дефектами производственного характера возвращается через предприятие торговли поставщику только в период гарантийного срока.

Дополнительная информация

Продукция изготовлена в Китае.

Товар изготовлен в соответствии с требованиями ТР ТС ЕАЭС 004/2011, 020/2011, 037/2016 и сертифицирован: Сертификат №ЕАЭС RU С-IT.БН01.В.00934/19, срок действия 24.09.2019 - 23.09.2024; Сертификат №ЕАЭС RU С-IT.БН01.В.00941/19, срок действия 24.09.2019 - 23.09.2024

Наименование предприятия торговли _____

Дата продажи « _____ » _____ 20 г.

Производитель систематически совершенствует выпускаемые светильники и оставляет за собой право вносить не принципиальные изменения в конструкцию без отображения этого в руководстве по эксплуатации. Товар соответствует действующим стандартам качества.

Корешок талона № _____	Талон № _____ на гарантийный ремонт светильника производства Арте Ламп Артикул _____
на гарантийный ремонт светильника производства Арте Ламп, артикул _____	Продан магазином (название) « _____ » _____ 20 г.
Изъят для ремонта « _____ » _____ 20 г.	ШТАМП/ПЕЧАТЬ магазина
Представитель ОТК (фамилия, подпись)	Подпись Продавца с расшифровкой
	Выполнены работы по устранению неисправностей
	Представитель ОТК Штамп ОТК