



ИНСТРУКЦИЯ

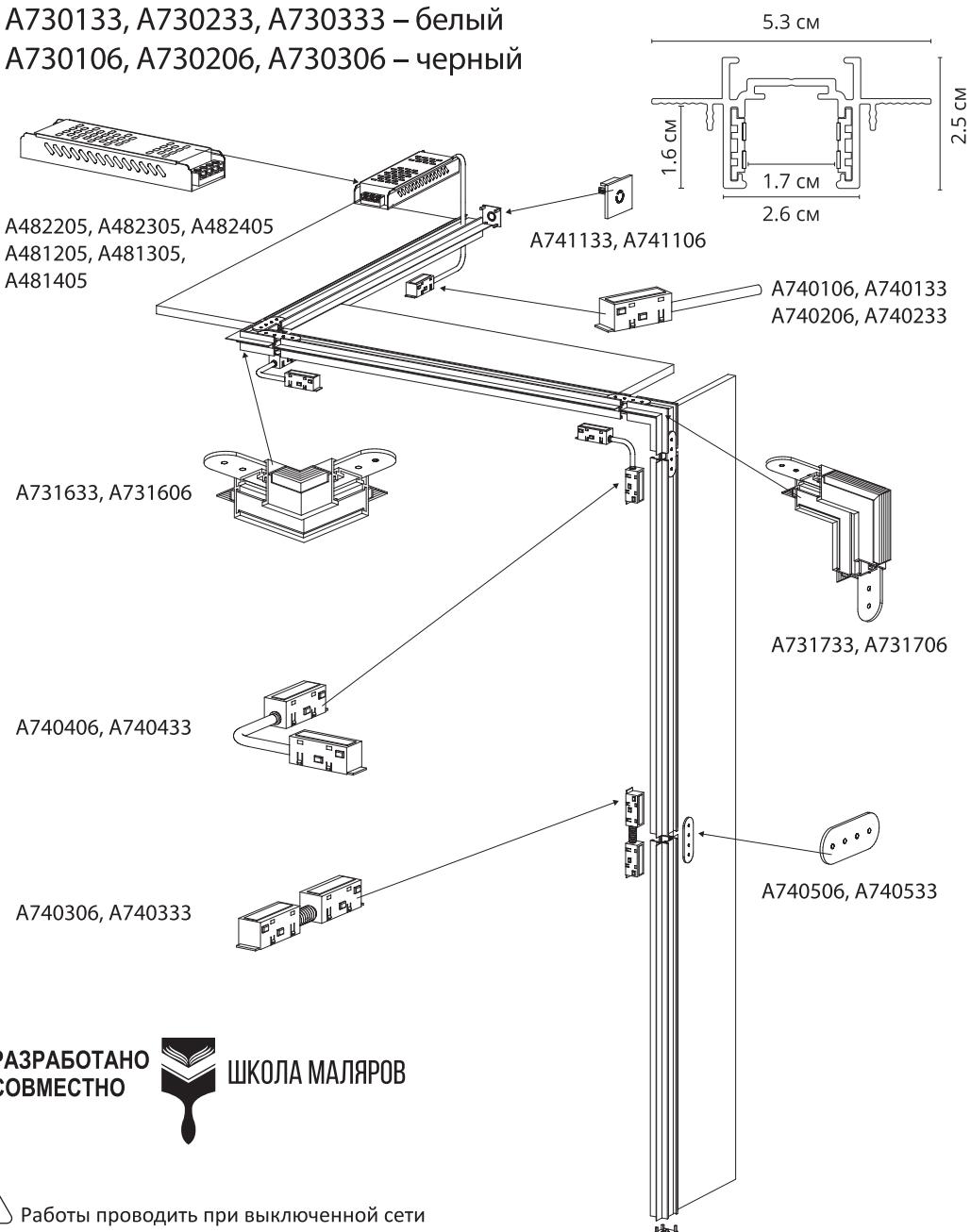
Магнитная трековая система освещения 48V



Серия: OPTIMA, OPTIMA-ACCESSORIES

Схема сборки встраиваемого магнитного шинопровода

A730133, A730233, A730333 – белый
A730106, A730206, A730306 – черный



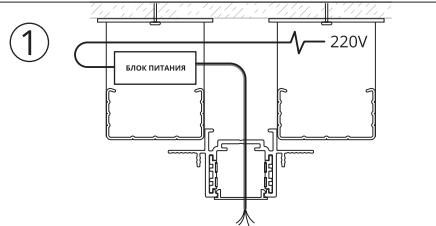
Работы проводить при выключенном сети

РАЗРАБОТАНО
СОВМЕСТНО

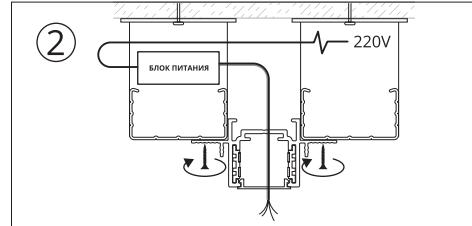


ШКОЛА МАЛЯРОВ

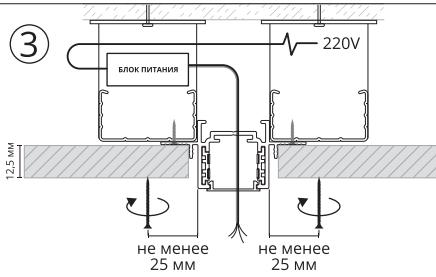
Монтаж шинопровода в гипсокартон



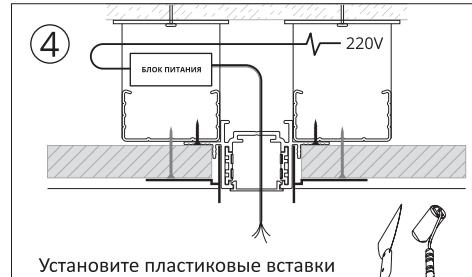
Перед установкой шинопровода определите место вывода провода от блока питания для подключения.



Расстояние между несущими профилями для установки шинопровода должно составлять 28-30 мм. Закрепите шинопровод саморезами к несущим профилям.



Закрепите ГКЛ листы саморезами к потолочным профилям. Рекомендуемая толщина листа ГКЛ - 12,5 мм.



Установите пластиковые вставки из комплекта в пазы шинопровода и закрепите их к ГКЛ. Выполните отделочные работы сблюдая технологию.

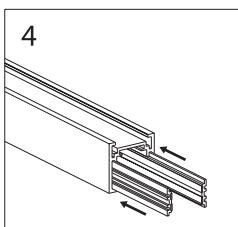
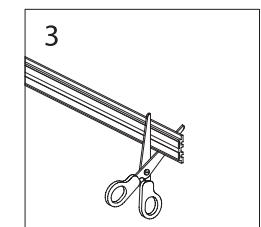
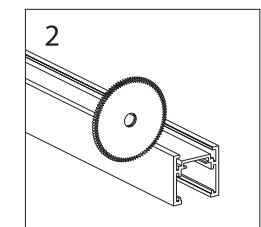
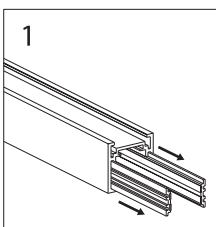


Удалите защитную пленку на пластиковой вставке и извлеките защитный экран.



Установите в шинопровод коннектор ввода питания и светильники.

Резка шинопровода





ИНСТРУКЦИЯ

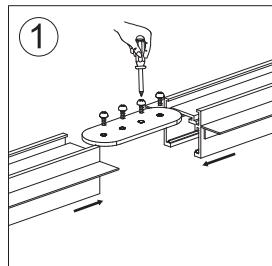
Магнитная трековая система освещения 48V



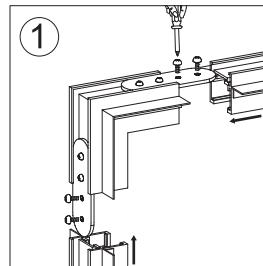
Серия: OPTIMA, OPTIMA-ACCESSORIES

Соединение шинопроводов

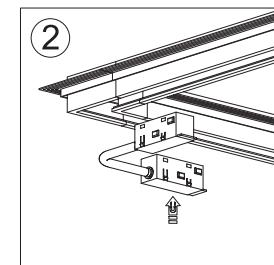
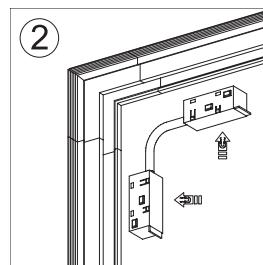
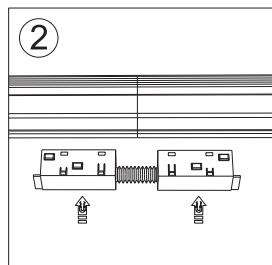
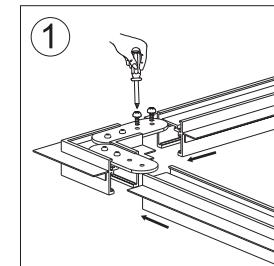
В одну линию



Под углом

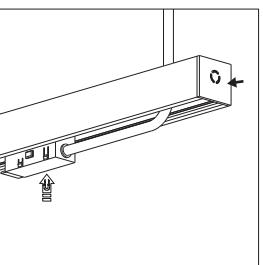
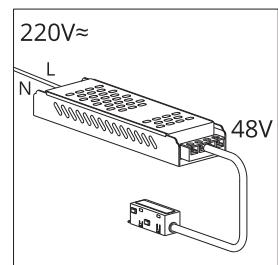
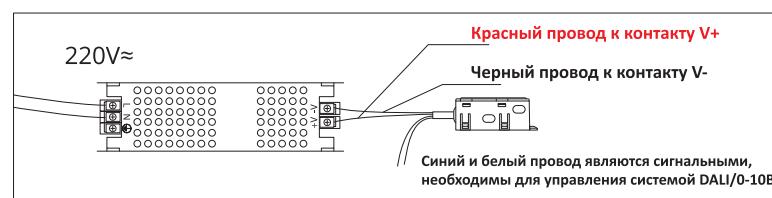


Под углом на плоскости



Подключение питания к шинопроводу

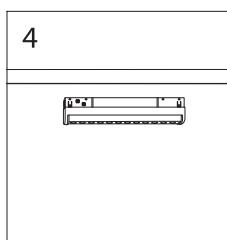
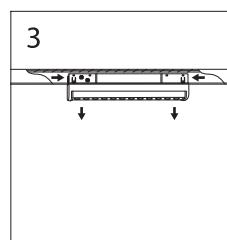
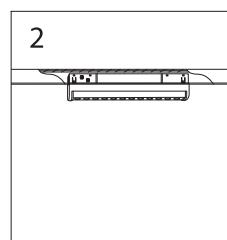
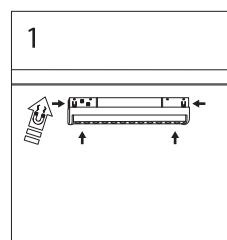
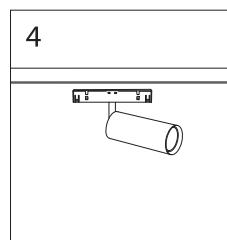
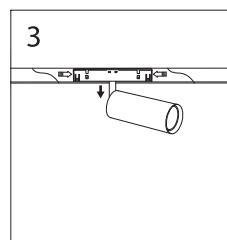
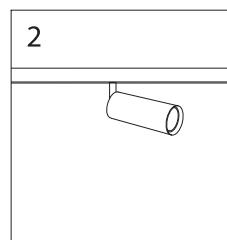
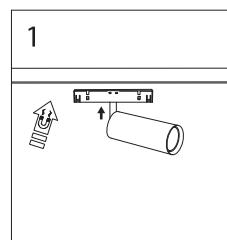
1. Разместите источник питания в доступном для обслуживания месте и подведите к нему провод от электрической сети 230В/50Гц
2. Подключите источник питания к сети 230В 50Гц согласно обозначениям на нем. Запас мощности источника питания должен быть не менее 30%.
3. Подключите ввод питания шинопровода к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



4. Установите подключенный ввод питания к шинопроводу. Вставьте адаптер до щелчка. Подключение осуществляется при выключененной электрической сети.
 5. Чтобы извлечь ввод питания из шинопровода, необходимо потянуть за выступающую часть адаптера.
- * Аналогичный принцип работы у коннекторов A740306/A740333, A740406/A740433.

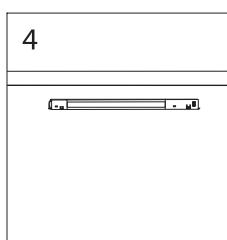
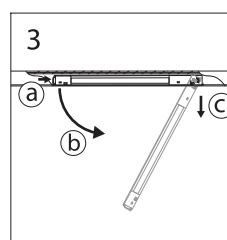
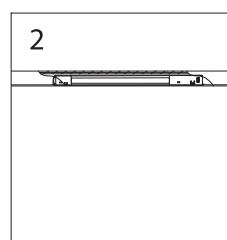
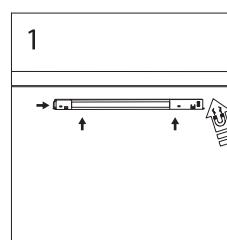
Установка светильников в шинопровод:

- 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:

- Вставьте светильник в шинопровод до щелчка (рис.1)
- Нажмите кнопку с левой стороны и извлеките светильник как показано на рис. 3.



RU

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Наименование: магнитная трековая система освещения 48V

Серия: OPTIMA, OPTIMA-ACCESSORIES

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

Адрес: «Арте Ламп», Вия Риккардо Зандонаи, б/4, 301174 Венеция (ВЕ), Италия тел. 02-8973-22-51, info@artelamp.it

Филиал: «Арте Ламп», 110, 1/F Парк Фук индастриал билдинг, 615-617, Тай Нань Вест стрит, Гуанчжоу, Китай

Дата изготовления нанесена на корпус светильника в формате ММ.ГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГ – год изготовления.

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 отсутствии 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 48V. Применимы варианты монтажа на стены и потолок из нормально воспламеняемых материалов, также осуществляется монтаж с использованием трековых подвесов. Так как вся система рассчитана на эксплуатацию с номинальным напряжением 48V, 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	A730106 / A720106	A730206 / A720206	A730306 / A720306
	A730133 / A720133	A730233 / A720233	A730333 / A720333
Длина шинопровода	1 метр	2 метра	3 метра
Номинальное напряжение		DC48V	
Класс защиты от поражения электрическим током		III	
Максимальная нагрузка	3.125A (150 Вт)		
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	A7460PL-1BK/1WH	A7461PL-1BK/1WH	A7462PL-1BK/1WH	A7463PL-1BK/1WH	A7464PL-1BK/1WH	A7465PL-1BK/1WH	A7466PL-1BK/1WH	A7467PL-1BK/1WH	A7468PL-1BK/1WH
	A7280PL-1BK/1WH	A7281PL-1BK/1WH	A7282PL-1BK/1WH	A7283PL-1BK/1WH	A7284PL-1BK/1WH	A7285PL-1BK/1WH	A7286PL-1BK/1WH	A7287PL-1BK/1WH	A7288PL-1BK/1WH
Номинальное напряжение		DC48V							
Потребляемая мощность	8Вт	12Вт	16Вт	10Вт	20Вт	30Вт	12Вт	18Вт	10Вт
Габаритные размеры, мм				См. на упаковке					
Коэффициент мощности, PF					≥0.5				
Номинальный световой поток, Лм				См. на упаковке					
Коррелированная цветовая температура					3000K, 4000K				
Общий индекс цветопередачи, Ra					>90				
Материал корпуса				Алюминий					
Цвет корпуса				Черный, белый					
Угол рассеивания светильника	36°	36°	36°	120°	120°	120°	24°	24°	24°
Степень защиты от пыли и влаги				IP20					
Класс защиты от поражения электрическим 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.					

*представленные в данном руководстве технические характеристики могут незначительно отличаться в зависимости от партии производства, производитель имеет право вносить изменения в конструкцию продукта без предварительного уведомления (см. на упаковке).

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. Монтаж магнитной трековой системы должен производить только специалист, обладающий соответствующей квалификацией со строгим соблюдением техники безопасности.
2. Все работы с магнитной трековой системой выполняются только при отключенном напряжении питания.
3. Запрещена эксплуатация шинопровода без источника питания. Не допускается подключение шинопровода напрямую в сеть переменного тока 220-240В/50Гц, это приведет к выходу из строя светильников.
4. При формировании трековой системы не превышать суммарную токовую нагрузку выбранного источника питания с учетом запаса мощности в 30%.
5. Через 1 ввод питания можно подключить светильники с максимальной суммарной мощностью 150W. 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.
6. Запрещено вскрывать корпус светильника или драйвера, это может привести к повреждению внутренних частей конструкции светильника и опасности поражения электрическим током.
7. Изделие предназначено для использования только внутри помещений.
8. Запрещена эксплуатация светильника в помещениях с повышенным содержанием пыли или влаги.
9. Не устанавливать вблизи нагревательных приборов, систем отопления и кондиционирования – дополнительный нагрев корпуса светильника может привести к сокращению срока службы.
10. Запрещена эксплуатация светильника при поврежденной изоляции питающего кабеля, поврежденным корпусом драйвера или светильника.
11. Запрещена эксплуатация светильника в сетях не отвечающих требованиям ГОСТ Р 32144-2013.
12. Запрещена эксплуатация светильника с диммером (светорегулятором).
13. Радиоактивные и ядовитые вещества в состав светильника не входят

Транспортировка и хранение

Светильник, шинопровод и аксессуары к нему подлежат транспортировке и хранению в упаковке изготовителя (поставщика)

Условия транспортировки изделия 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 изделия 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 приемке и продаже

Светильник соответствует ГОСТ 8607-82 и признан ГОДНЫМ 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 нештатном 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, причиненный 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 возвращаются через предприятие торговли поставщику только в период гарантийного срока.

Дополнительная информация

Произдукция изготовлена в Китае.

Товар изготовлен в соответствии с требованиями ТР ТС ЕАЭС 004/2011, 020/2011, 037/2016 и сертифицирован: Сертификат №ЕАЭС RU С-ИТ.БН01.В.00934/19, срок действия 24.09.2019 - 23.09.2024; Сертификат №ЕАЭС RU С-ИТ.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 непринципиальные изменения в конструкцию без отображения этого в руководстве по эксплуатации. Товар соответствует действующим стандартам качества.

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

