

RU

РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Наименование: магнитная трековая система освещения 48V
Серия: OPTIMA
Изготовитель: ARTE LAMP S.R.L. (Арте Ламп), Италия
АДРЕС: «Арте Ламп», Виа Риккардо Зандонаи, 6/4, 301174 Венеция (ВЕ), Италия тел. 02-8973-22-51, info@artelamp.it
Филиал: «Арте Ламп», 110, 1/Ф Парк Фук индастриал билдинг, 615-617, Тай Нань Вест стрит, Гужень, Китай
Уполномоченная организация: ООО «ГЛОБО», 121087, РФ, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филевский Парк, пр-д Про-
мышленный, д. 7, стр. 3, эт/ком/пом 2/14/1. Тел.: +7-495-543-69-74, globo_company@mail.ru
Сделано в Китае.

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

Общие сведения
Низковольтная магнитная трековая система состоит из системы шинопроводов и трековых светильников. Шинопровод предна-
значен 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 од-
ной 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°С до +50°С 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 долж-
жен 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 светильников:

Артикул	A7260PL- 2BK	A7260PL- 1BK/ A7260PL- 1WH	A7261PL- 1BK/ A7261PL- 1WH	A7262PL- 1BK/ A7262PL- 1WH	A7263PL- 1BK/ A7263PL- 1WH	A7264PL- 1BK/ A7264PL- 1WH	A7265PL- 1BK/ A7265PL- 1WH	A7266PL- 1BK/ A7266PL- 1WH	A7267PL- 1BK/ A7267PL- 1WH	A7268PL- 1BK/ A7268PL- 1WH	A7269PL- 1BK/ A7269PL- 1WH	A7270PL- 1BK/ A7270PL- 1WH	A7271PL- 1BK	A7275PL- 1BK/ A7275PL- 1WH	A7276PL- 1BK/ A7276PL- 1WH	A7278PL- 1BK	A7279PL- 1BK
	A7280PL- 2BK	A7280PL- 1BK/ A7280PL- 1WH	A7281PL- 1BK/ A7281PL- 1WH	A7282PL- 1BK/ A7282PL- 1WH	A7283PL- 1BK/ A7283PL- 1WH	A7284PL- 1BK/ A7284PL- 1WH	A7285PL- 1BK/ A7285PL- 1WH	A7286PL- 1BK/ A7286PL- 1WH	A7287PL- 1BK/ A7287PL- 1WH	A7288PL- 1BK/ A7288PL- 1WH	A7289PL- 1BK/ A7289PL- 1WH	A7290PL- 1BK	A7291PL- 1BK	A7295PL- 1BK/ A7295PL- 1WH	A7296PL- 1BK/ A7296PL- 1WH	A7298PL- 1BK	A7299PL- 1BK
Номинальное напряжение	DC48V																
Потребляемая мощность	2×8Вт	8Вт	12Вт	16Вт	10Вт	20Вт	30Вт	12Вт	18Вт	10Вт	8Вт	12Вт	8Вт	8Вт	12Вт	15Вт	30Вт
Габаритные размеры, мм	См. на упаковке																
Коэффициент мощности, PF	≥0.5																
Номинальный световой поток, Лм	См. на упаковке																
Коррелированная цветовая температура	3000, 4000K																
Общий индекс цветопередачи, Ra	>90																
Материал корпуса	Алюминий																
Цвет корпуса	Черный, белый																
Угол рассеивания светильника	36°	36°	36°	36°	120°	120°	120°	24°	24°	24°	36°	36°	120°	20°- 50°	14°- 40°	120°	120°
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°С - +50°С																
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.
Противиру от пыли шинопровода, корпуса светильников и оптического блока осуществлять мягкой тканью по мере загрязне-
ния.

Чистить необходимо только поверхностные детали прибора, не разбирая его. Запрещено для чистки использовать абра-
зивные 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 квалифи-
кацией 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 220-240В/50Гц, это приведет к выходу из строя светильников.
- 1.4 При формировании трековой системы не превышать суммарную токовую нагрузку выбранного источника питания с уче-
том 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 частей кон-
струкции 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 пыли или влаги.
- 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 драй-
вера 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, шинопровод и аксессуары к ним 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

Светильники 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 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 36 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 возвращается через предприятие торговли поставщику только в
период гарантийного срока.

Дополнительная информация

Продукция изготовлена в Китае.

Товар сертифицирован: ООО «Дельта Эксперт», 141304, РОССИЯ, ОБЛАСТЬ МОСКОВСКАЯ, СЕРГИЕВО-ПОСАДСКИЙ РАЙОН,
ГОРОД СЕРГИЕВ ПОСАД, УЛИЦА БОЛОТНАЯ, ДОМ 24, ПОМЕЩЕНИЕ 2-3, ЭТАЖ № 2, тел.: +79852924719, info@deltaxpertcert.ru
Товар изготовлен в соответствии с требованиями ТР ТС ЕАЭС 004/2011, 020/2011, 037/2016 и сертифицирован: Сертификат
№ЕАЭС RU С-ИТ.НВ10.В.06029/24, срок действия 19.09.2024-18.09.2029; декларация о соответствии №ЕАЭС N RU Д-ИТ.
РА07.В.93930/24, срок действия 03.09.2024-02.09.2029.

Наименование предприятия торговли _____

Дата продажи « _____ » _____ 20 ____ г.

Производитель систематически совершенствует выпускаемые светильники и оставляет за собой право вносить непринци-
пиальные 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 Подпись Продавца с расшифровкой
Представитель ОТК (фамилия, подпись)	Выполнены работы по устранению неисправностей
	Представитель ОТК Штамп ОТК

KZ

ПАЙДАЛАНУШЫ
НҰСҚАУЛЫҒЫ

ЕАС

Атауы: 48В магнитті жолды жарықтандыру жүйесі
Сериялар: OPTIMA
Өндіруші: ARTE LAMP S.R.L. (Arte Lamp), Италия
АДРЕС: Arte Lamp, Via Riccardo Zandonai 6/4, 301174 Венеция (VE), Италия тел. 02-8973-22-51 info@artelamp.it
Филиал: Arte Lamp, 110, 1/F Park Phuc өнеркәсіптік ғимараты, 615-617, Тай Нан Батыс көшесі, Гучжэнь, Қытай
Өндірілген күні шамның корпусында MM.YYYY форматында басылады, мұнда MM - шығарылған айы, ЖЖЖЖ - шығарылған жылы.

Негізгі ақпарат
Төмен вольтты магнитті жол жүйесі шиналық жүйеден және жол шамдарынан тұрады. Шина шамдарды бекітуге және оларды қоректендіруге арналған. Магниттік жүйе шамдарды шинаның ұзындығы ішінде қайта реттеу арқылы жарықтандыру конфигурациясын кез келген уақытта оңай өзгертуге мүмкіндік береді. Арматуралардың ассортименті негізгі, жергілікті және екпінді жарықтандыруды бір жүйеде біріктіруге мүмкіндік береді. Жүйе 0°С-тан +50°С-қа дейінгі температурада және 80%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылықта агрессивті орта және бөгде аэрозоль бөлшектері болмаған кезде ғана үй-жайды жарықтандыруға арналған және 48В тұрақты кернеуде жұмыс істеуге арналған. Әдетте жанғыш материалдардан жасалған қабырғалар мен төбелерге орнату нұсқалары бар, біз сондай-ақ кабель ілгіштерін пайдаланып орнатуды жүзеге асырамыз. Бүкіл жүйе 48В номиналды кернеумен жұмыс істеуге арналғандықтан, жүйені қалыптастыру тізбектегі барлық арматураны қуаттайтын қажетті қуат көзін таңдаудан басталады. Қуат маржасы қондырғылардың жалпы қуат тұтынуының кемінде 30% құрауы керек фактор ескеріледі, бұл бүкіл жүйенің сенімді және үздіксіз жұмысын қамтамасыз етеді және қуат көзінің шамадан тыс қызып кетуіне жол бермейді.

Арматураның техникалық сипаттамалары:

Жеткізуші коды	A7260PL-2BK	A7260PL-1BK/A7260PL-1WH	A7261PL-1BK/A7261PL-1WH	A7262PL-1BK/A7262PL-1WH	A7263PL-1BK/A7263PL-1WH	A7264PL-1BK/A7264PL-1WH	A7265PL-1BK/A7265PL-1WH	A7266PL-1BK/A7266PL-1WH	A7267PL-1BK/A7267PL-1WH	A7268PL-1BK/A7268PL-1WH	A7269PL-1BK/A7269PL-1WH	A7270PL-1BK/A7270PL-1WH	A7271PL-1BK	A7272PL-1BK/A7272PL-1WH	A7276PL-1BK/A7276PL-1WH	A7278PL-1BK	A7279PL-1BK
	A7280PL-2BK	A7280PL-1BK/A7280PL-1WH	A7281PL-1BK/A7281PL-1WH	A7282PL-1BK/A7282PL-1WH	A7283PL-1BK/A7283PL-1WH	A7284PL-1BK/A7284PL-1WH	A7285PL-1BK/A7285PL-1WH	A7286PL-1BK/A7286PL-1WH	A7287PL-1BK/A7287PL-1WH	A7288PL-1BK/A7288PL-1WH	A7289PL-1BK/A7289PL-1WH	A7290PL-1BK/A7290PL-1WH	A7291PL-1BK	A7295PL-1BK/A7295PL-1WH	A7296PL-1BK/A7296PL-1WH	A7298PL-1BK	A7299PL-1BK
Номиналды кернеу	DC48V																
Қуатты тұтыну	2×8Вт	8Вт	12Вт	16Вт	10Вт	20Вт	30Вт	12Вт	18Вт	10Вт	8Вт	12Вт	8Вт	8Вт	12Вт	15Вт	30Вт
Жалпы өлшемдер, мм	Пакетте қараңыз																
Қуат коэффициенті, ҚҚ	≥0.5																
Номиналды жарық ағыны, Лм	Пакетте қараңыз																
Корреляциялық түс температурасы	3000, 4000K																
Түсті көрсетудің жалпы индексі, Ra	>90																
Тұрғын үй материалы	Алюминий																
Корпус түсі	Қара, ақ																
Шам сәулесінің бұрышы	36°	36°	36°	36°	120°	120°	120°	24°	24°	24°	36°	36°	120°	20°-50°	14°-40°	120°	120°
Шаң мен ылғалдан қорғау дәрежесі	IP20																
Электр тогының соғуынан қорғау класы	III																
Жарықтандырудың толқындық факторы	<5%																
Диффузор материалы	PC																
Климаттық өнімділік	УХЛ4																
Жұмыс температурасы	0°С - +50°С																
L70 шамындағы SDM жануының номиналды ұзақтығы	20000 c.																

****осы нұсқаулықта берілген техникалық сипаттамалар өндіріс партиясына байланысты аздап өзгеруі мүмкін, өндіруші алдын ала ескертусіз өнімнің дизайнына өзгерістер енгізуге құқылы (қаптаманы қараңыз).**

Техникалық қызмет көрсету

Магниттік бақылау жүйесіне техникалық қызмет көрсету тек қуат көзі өшірілген кезде ғана жүргізілуі керек. Шина құбырын, шам корпусын және оптикалық блоқты шаңнан тазалау, ол ластанған сайын жұмсақ шүберекпен жүргізілуі керек. Құрылғыны бөлшектемей, тек беткі бөліктерін тазалау қажет. Тазалау үшін абразивті заттарды, қышқылдарды, еріткіштерді пайдалануға тыйым салынады. Корпус немесе оның сымдары зақымдалған болса, шамды пайдаланбаңыз.

Қауіпсіздік шаралары

- 1.1 Магниттік бақылау жүйесін орнатуды қауіпсіздік ережелерін қатаң сақтай отырып, тиісті біліктілігі бар адам ғана жүзеге асыруы керек.
- 1.2 Магниттік бақылау жүйесімен барлық жұмыстар тек қуат көзі өшірілген кезде ғана жүзеге асырылады.
- 1.3 Шина транкингін электрмен жабдықтаусыз пайдалануға тыйым салынады. Шинаны тікелей 230В/50Гц айнымалы ток желісіне қосуға рұқсат етілмейді, бұл арматуралардың істен шығуына әкеледі.

- 1.4 Жолдық жүйені қалыптастыру кезінде 30% қуат қорын ескере отырып, таңдалған қуат көзінің жалпы ток жүктемесін асырмаңыз.
- 1.5 1 қуат кірісі арқылы максималды жалпы қуаты 240Вт шамдарды қосуға болады. Бір кіріске қосылған желінің максималды ұзындығы 14 метрден аспауы керек. Құрылымның белгіленген қуаты мен ұзындығы асып кетсе, жаңа қуат көзі арқылы кейінгі секцияларды қосу қажет.
- 1.6 Шамның немесе жүргізушінің корпусын ашуға тыйым салынады, бұл шам құрылымының ішкі бөліктеріне зақым келтіруі және электр тогының соғу қаупін тудыруы мүмкін.
- 1.7 Өнім тек үй ішінде пайдалануға арналған.
- 1.8 Құрамында шаң немесе ылғал көп бөлмелерде шамды пайдалануға тыйым салынады.
- 1.9 Жылыту құрылғыларының, жылыту және ауа баптау жүйелерінің жанында орнатуға болмайды - шам корпусын қосымша қыздыру қызмет ету мерзімін қысқартуға әкелуі мүмкін.
- 1.10 Электр сымының оқшаулауы зақымдалған, драйвер немесе шам корпусы зақымдалған болса, шамды пайдалануға тыйым салынады.
- 1.11 ГОСТ Р 32144-2013 талаптарына сәйкес келмейтін желілерде шамды пайдалануға тыйым салынады.
- 1.12 Шамды күңгірттендіргішпен (димермен) басқаруға тыйым салынады.
- 1.13 Шамның құрамында радиоактивті және ұлы заттар жоқ.

Тасымалдау және сақтау

Шам, автобус арнасы және оларға керек-жарақтар өндірушінің (жеткізуші) қаптамасында тасымалдауға және сақтауға жатады.

Қоршаған ортаның климаттық факторларының әсері бойынша өнімді тасымалдау шарттары ГОСТ 15150-69 бойынша 2 сақтау тобына сәйкес болуы керек. механикалық факторлар бойынша - ГОСТ 23216-78 бойынша Р тобы. Өнімді сақтау шарттары ГОСТ 15150-69 бойынша 2-топқа сәйкес болуы керек.

Жою

 шамдар мен оның керек-жарақтар қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін өмірге, адамдардың денсаулығына және қоршаған ортаға қауіп төндірмейді. Пайдалану мерзімін өтеген шамдар (жарық көздері) қайта өңдеуге жатады.

Қабылдау және сату туралы ақпарат

Шам ГОСТ 8607-82 сәйкес келеді және жұмыс істеуге ҚАЙРЫМДЫ деп танылды.

Кепілдік

Arte Lamps шығарған шамдар мен оларға арналған керек-жарақтар еуропалық қауіпсіздік стандарттарының (EN 60.598 CE) талаптарына сәйкес жобаланған, жасалған және сынақтан өткен.

Кепілдік міндеттемелер тұтынушы осы нұсқаулықта белгіленген пайдалану шарттарын сақтаған және сатып алу күнін растайтын құжат болған жағдайда бөлшек сауда желісі арқылы сатылған күннен бастап 36 ай ішінде орындалады. Кепілдік қызмет шамдардың дұрыс қосылмауынан, қалыпты емес режимде (немесе картриджде көрсетілген максималды қуаттан асатын шамдармен) жұмыс істеуінен немесе өндіруші көздемеген жағдайларда, сондай-ақ үшінші тарап жағдайларынан (қуат) туындаған зақымдарды қамтымайды. кернеулер, қысқа тұйықталулар және т.б.).

Кепілдік қызмет көрсету шамның, шинаның, оларға керек-жарақтардың, соның ішінде зақымданудың (чиптердің) КЕЗ КЕЛ-ГЕН механикалық зақымдалуына қолданылмайды. Өндіруші шамды дұрыс пайдаланбау немесе оны басқа мақсаттарда пайдалану нәтижесінде келтірілген зиян үшін жауапты емес. Кепілдік міндеттемелері іріктірілген техникалық қызмет көрсетілмейтін жарық көздерін қоспағанда, жарық көздеріне (шамдарға) қолданылмайды.

Шамның, автобус арнасының және керек-жарақтардың қызмет ету мерзімі кемінде 3 жыл. Өндірістік ақаулары анықталған шамдар, шиналар және керек-жарақтар тек кепілдік мерзімі ішінде сауда кәсіпорны арқылы жеткізушіге қайтарылады.

Қосымша ақпарат

Өнімдер Қытайда жасалған

Тауар сертификатталған: ЖШС «Дельта Эксперт», 141304, РЕСЕЙ, МӘСКЕУ ОБЛЫСЫ, СЕРГИЕВО-ПОСАД АУДАНЫ, СЕРГИЕВ ПОСАД ҚАЛАСЫ, БОЛТНАЯ КӨШЕСІ, 24-ҒЫМАР, 2-3-БӨЛМЕ, № 2 ҚАУЫП, тел.: +79852924719, info@deltaexpertcert.ru
Өнім ЕАЭО ТР 004/2011, 020/2011, 037/2016 талаптарына сәйкес жасалған және сертификатталған: Сертификат №ЕАЭО КЗ С-ІТ.НВ10.В. 06029 / 24, қолданылу мерзімі 19.09.2024-18.09.2029; сәйкестік туралы декларация №ЕАЭО N RU Д-ІТ.РА07.В. 93930 / 24, қолданылу мерзімі 03.09.2024-02.09.2029.

Сауда кәсіпорнының атауы _____

Сату күні « _____ 20 ____ г.

Өндіруші өндірілген шамдарды жүйелі түрде жетілдіреді және оны нұсқаулықта көрсетпестен дизайнға шамалы өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады. Өнім қазіргі сапа стандарттарына сәйкес келеді.

Ваучер №	Арте шығарған шамды кепілдік жөндеуге арналған купон № Шам жеткізуші коды
Arte Lamp шығарған шамды кепілдік жөндеуге арналған, мақала	Дүкенде сатылады (аты) « _____ 20 ____ г.
Жөндеу үшін алынды " _____ 20 ____ г.	Дүкеннің мөрі/мөрі Сатушының шифрды шешумен қол қоюы
ОТК өкілі (тегі, қолы)	Ақауларды жою жұмыстары орындалды
	Биржадан тыс биржадан тыс өкілінің мөрі