

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1 Гарантийный срок эксплуатации составляет 36 месяцев со дня продажи изделия (при условии соблюдения вышеописанных правил эксплуатации).

9.2 Замена вышедшего из строя светильника осуществляется в точке продажи. Неправильное использование светильника или использование не по назначению, а также внешние повреждения и следы вмешательства в конструкцию изделия лишают права на гарантию.

10. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Модель светильника	Артикул	Дата изготовления	Дата продажи товара	Место продажи товара	Подпись продавца. Штамп
Светильник ЖКХ	ACR-S12			г. Новосибирск	

ИНН/КПП 4217121858/770301001
ОГРН 1104217000645
ОКВЭД 46.72



ПАСПОРТ на светильники светодиодные ЖКХ АСR-S



ГОСТ Р 55705-2013

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Офисные светодиодные светильники разработаны для замены стандартных светильников, устанавливаются на поверхность. Они предназначены для общего освещения офисов, школ, больниц и других административных помещений.

1.2 LED-светильники КРАСО обладают всеми преимуществами светодиодных технологий, характеризуются мгновенным включением, отсутствием шума, излучают очень комфортный мягкий свет без бликов и мерцаний, в числе достоинств — высокая светоотдача и равномерный световой поток. Цвет свечения —3000К-6500К.

1.3 Светодиодные светильники не содержат ртути, не излучают инфракрасные и ультрафиолетовые лучи и не имеют недостатков люминесцентных предшественников — не нагреваются и не повышают температуру воздуха в помещении, не требуют для работы стартеров и ПРА! LED-светильники — это гарантия экологической чистоты и безопасности! Они полностью соответствуют нормативным требованиям к освещению рабочих мест, создают качественное освещение и позволяют человеку работать в течение всего рабочего дня без напряжения глаз.

1.4 Светильники предназначены для эксплуатации в закрытых помещениях и на открытом воздухе с температурой от -40 до плюс 50 °С и относительной влажности до 98%, не содержащих токопроводящей пыли или взрывоопасной смеси, а также паров кислот и щелочей.

1.5 Вид климатического исполнения светильников УХЛ2.

1.6 Светильники соответствуют ГОСТ Р 55705-2013

5.5 При загрязнении рассеивателя необходимо очистить поверхность без использования растворителей, агрессивных моющих и абразивных средств. Очистка производится водой или специальным моющим средством для стекла и пластика. Во избежание нарушения тепловых режимов эксплуатации светильника необходимо следить за чистотой корпуса. Очистка производится сухой или слегка влажной тканью.

Светильник, имеющий видимые механические повреждения, следует заменить. Все работы производить при выключенном питании! Дополнительного обслуживания не требуется.

6. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

6.1 Светодиодные светильники не содержат токсичных материалов и комплектующих, приносящих вред окружающей среде и здоровью человека. Светильникам не требуется специальная утилизация.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

7.1 Светильники должны храниться в упаковке предприятия изготовителя согласно условиям 2 ГОСТ 15150.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

8.1 Светильник соответствует ГОСТ Р 55705-2013 и признан годным к эксплуатации, сертифицирован на соответствие требованиям технических регламентов таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Светильники по требованиям безопасности соответствуют техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011), требованиям по ГОСТ Р МЭК 60598 -1, ГОСТ ИЕС 60598-2-1.

4.2 По степени защиты от поражений электрическим током светильники соответствуют классу I по ГОСТ Р МЭК 60598-1. Внимание! Светодиодный светильник должен устанавливать специалист в области проведения электротехнических работ, ознакомленный с настоящим руководством.

4.3 Монтаж, демонтаж и обслуживание светодиодных светильников осуществляются при выключенном питании сети. Внимание! При самостоятельном монтаже и подключении настоятельно рекомендуем соблюдать правила безопасности и перед началом работ внимательно изучить данную инструкцию.

4.4 Во время установки и подключения светильника руки должны быть сухими.

4.5 Оберегайте светильник от ударов и вибраций, не подвергайте его механическим нагрузкам.

4.6 Светильник нельзя использовать при повреждении корпуса.

4.7 Запрещено подключение светильника к повреждённой электропроводке.

4.8 При выборе места установки светильника следуйте правилам установки светодиодных устройств.

4.9 Рекомендуем исключить установку светильника вблизи нагревательных приборов.

4.10 Светильник нельзя устанавливать на воспламеняемые и легко воспламеняемые материалы.

4.11 Эксплуатация светильника должна производиться вдали от химически активной среды, горючих материалов и легковоспламеняющихся предметов.

4.12 Запрещена эксплуатация светильника без рассеивателя.

4.13 Рекомендуем прекратить использование светильника, если свечение стало тусклым или начало мигать.

4.14 Запрещена эксплуатация светильника с повреждённой изоляцией проводов и мест электрических соединений. Соблюдайте меры пожарной безопасности.

4.15 Эксплуатация светильника осуществляется в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

4.16 Для увеличения срока службы светотехники рекомендуем осматривать светильник на предмет загрязнений и механических повреждений не реже 1 раза в год.

4.17 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность проводки.

4.18 Если возникнут вопросы по поводу подключения, установки и эксплуатации светодиодного светильника, обратитесь за консультацией к специалистам.

4.19 Внимание! Если светодиодный светильник вышел из строя, его нельзя ремонтировать и пытаться восстанавливать! Несанкционированная разборка светильника и техническое вмешательство ведёт к отказу от гарантийного обслуживания.

4.20 Не разбирать во избежание несчастных случаев! Светодиодные светильники, блоки питания и системы управления освещением категорически запрещается самостоятельно разбирать!

4.21 Не рекомендуем смотреть непосредственно на включенный светильник.

5. ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ, УСТАНОВКА, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1 Светильники являются офисными и не пригодны для эксплуатации вне помещений.

5.2 LED-светильники рассчитаны на работу в сети переменного тока с напряжением 220 В, номинальной частотой 50/60 Гц.

5.3 Монтаж светильников осуществляется в потолок.

5.4 * допускается отклонение светотехнических и электротехнических характеристик $\pm 10\%$.

5.5 Внимание! Расстояние светильника от до любого возгораемого материала должно быть не менее 20 см.

- Светильник не содержит обслуживаемых пользователем частей, обслуживание сводится к чистке от загрязнений. В целях повышения надёжности и для увеличения срока службы светотехники рекомендуем периодически осматривать светильник на предмет загрязнений, механических повреждений и оценки работоспособности.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные параметры и характеристики:

- напряжение, В 85-265
- угол излучения света 120°
- тип светодиодов SMD
- температура свечения, К 6000
- наличие драйвера в комплекте да
- возможность подключения диммера нет
- срок службы, час. 100 000
- световой поток, 1440Лм
- температура эксплуатации (-40+50)
- Материал светильника: Алюминий
- Тип крепления: Потолочный, Настенный, Подвесной

2.2 Типы светильников и их технические характеристики

Модель	Мощность, Вт	Габариты светильника, мм	Масса, кг	Степень защиты по ГОСТ 14254
ACR-S12	12	150x150x65	0,35	IP 65

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 В комплект поставки входят:

- светильник в сборе – 1 шт.;
- паспорт с инструкцией по эксплуатации и гарантией – 1 шт. (на партию шт.)