

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Гарантийный срок эксплуатации: 60 месяцев со дня отгрузки, при соблюдении потребителем условий эксплуатации
- 8.2. Срок службы светильников при нормальных климатических условиях, при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет не менее 10 лет.
- 8.3. Претензии за дефекты, появившиеся в течении гарантийного срока из-за небрежного хранения, транспортирования, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания не принимаются.
- 8.4. Производитель обязуется произвести гарантийный ремонт вышедшие из строя светильников в течении 5 лет со дня отгрузки, при условии соблюдения пользователем правил эксплуатации изделия и отсутствии признаков механических повреждений и нарушения правил электропитания устройства.
- 8.5. В случае выхода из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации покупатель обязан:
- при обнаружении дефектов и недостатков продукции по качеству Покупатель извещает в письменном виде об этом Продавца, с помощью уведомления и приложенных к нему фотографий с полным описанием брака.
 - предъявить претензии в установленном порядке по адресу: 347900, РФ, Московская область, г. Протвино, проезд Наумова, 3, ООО «ТЕХНО-ПРО», 9265733314
- 8.6. Гарантийный ремонт не производится в случае:
- нарушения покупателем правил эксплуатации, в том числе превышения питающих и вводных напряжений и частоты, что привело к пробое защитных цепей питания и неисправности высокочувствительных входных каскадов, использования не предусмотренных инструкцией входных и сетевых шнуров, щупов и др.
 - наличия механических повреждений, в том числе трещин, сколов, разломов, разрывов корпуса или платы и т.п.; тепловых повреждений, в том числе следов паяльника, оплавления, брызг припоя и т. п.; химических повреждений, проникновения влаги внутрь прибора, в том числе, окислении, разъедания металлизации, следов коррозии или корродирования, конденсата или морского соляного тумана и т. п.;
 - наличия признаков постороннего вмешательства, нарушения заводского монтажа;
 - использование устройства в зонах повышенного воздействия электромагнитных полей.
- 8.7. Выход из строя светильника в результате эксплуатации в агрессивных средах не является гарантийным случаем.

УТИЛИЗАЦИЯ

9.1. По истечении срока службы светильники разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработки вторсырья.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

10.1. Светильник соответствует ТУ 27.40.25-001-39824562-2018 и признан годным к эксплуатации

Дата выпуска _____
М.П.



Паспорт

Светильника серии

OS-ARMSTRONG-60

www.odis-svet.ru



EAC

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «ТЕХНО-ПРО»
Адрес: 142281 Россия, Московская область, г. Протвино, проезд Наумова, 3.

НАЗНАЧЕНИЕ, ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Офисные светодиодные светильники серии OS-ARMSTRONG-60 (далее светильники), предназначены для освещения торговых, офисных, административных, промышленных, складских зданий и сооружений.

1.2. Корпус светильника выполнен из стали с последующей порошковой окраской. В качестве светорассеивателя применяется оптический, светостабилизированный полистирол с различным тиснением.

1.3. Допускается следующие виды монтажа:

- Встраиваемый в потолок типа Армстронг
- Накладной, на любую ровную поверхность (потолок, стена)
- Подвесной на тросовом креплении

1.4. В светильниках в качестве источника света используются светодиодные модули с коррелированной цветовой температурой по ГОСТ Р 54350. Выбор цветовой температуры светильника оговаривается при размещении заказа.

1.5. Светильники изготавливают в исполнении УХЛ, категория размещения 4.

1.6. Светильники изготовлены в соответствии с ТУ 27.40.25-001-39824562-2018.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Потребляемая мощность светильника:** 60 Вт (аналог 6x18 +150%)
- **Световой поток модулей (не менее):** 6600 Лм (нейтральный по умолчанию)
- **Коэффициент пульсаций менее:** 1%
- **Блок питания:** Аргос-Трейд
- **Материал монтажных плат/количество:** алюминий/6
- **Количество светодиодов:** 144 шт
- **Тип светодиодов:** 2835
- **Срок службы светодиодов:** 100 000 часов
- **Цветовая температура свечения:** 4000К (теплый), 5000К (нейтральный) 6000К (холодный)
- **Температурный диапазон работы светильника:** +1... +40 °С
- **Рабочий ток светодиодов:** 117 мА
- **Напряжение питания:** 170-260 В
- **Время включения светильника:** 1 секунда
- **Защита от короткого замыкания:** есть
- **Защита от холостого хода:** есть
- **Индекс цветопередачи CRI:** >80
- **Кривые силы света КСС:** Д
- **Класс светораспределения:** П
- **Климатическое исполнение:** УХЛ 4
- **Коэффициент мощности, cos φ более:** 0,96
- **Угол излучения:** 170°
- **Материал корпуса:** листовая сталь 0,5 мм ,с порошковой покраской белого цвета

- **Возможность установки аварийного блока питания:** Да
- **Материал рассеивателя:** светотехнический полистирол/поликарбонат
- **Варианты крепления:** накладной, встраиваемый
- **Габаритные размеры светильника:** 595 x 595 x 40мм
- **Масса 1 шт. / упаковки (4 шт.):** 3,2 / (3,8/13,6) кг
- **Размер упаковки групповая:** 605 x 605 x 185 мм (0,067 м. куб.)
- **Степень защиты:** IP 20
- **Гарантия:** 5 лет

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1. Светильник – 1 шт, паспорт – 1 шт. (один на всю партию).

ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.

4.2. Светильники выполнены по 1 классу защиты от поражения электрическим током и должны быть надежно заземлены.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

5.2. Запрещается, во избежание несчастных случаев, производить ремонт, чистку светильника и замену ИПС в светильнике без отключения напряжения в линии питания светильников. Не использовать в агрессивных средах.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

ВНИМАНИЕ: Все работы по монтажу осуществлять только при отключенном напряжении питания.

6.1. Распакуйте светильник.

6.2. Выполните разметку и подготовку монтажных отверстий.

6.3. Установите крепеж. При выборе крепежа учитывайте материал и тип опорной поверхности.

6.4. Закрепите светильник

6.5. Присоедините провода питания и заземляющий провод к соответствующим зажимам клеммной колодки (приобретаются отдельно) в соответствии с указанной полярностью.

земление (желто-зеленый провод),

L (коричневый провод) – фаза,

N (синий провод) – ноль

ВНИМАНИЕ

7.1. Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечёт утрату гарантийных обязательств.

7.2. Продавец оставляет за собой право вносить любые конструктивные изменения в выпускаемую им продукцию, при этом не нарушая основных технических показателей, без предварительного уведомления об этом. Безопасность эксплуатации светотехнического оборудования обеспечивается тщательным соблюдением настоящей инструкции. В связи с этим ее следует сохранять и передавать пользователям, осуществляющим монтаж указанных светильников.