

## ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ, УТИЛИЗАЦИЯ

Транспортировка изделия допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.

Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре -30...+50 °С.

Высота хранения и транспортировки светильников на паллете не более 6 рядов в высоту.

Утилизация производится в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации ламп составляет – 24 месяца со дня продажи (дата в кассовом чеке) при условии соблюдения покупателем условий эксплуатации, транспортировки, хранения и мер безопасности, указанных в инструкции к товару. Замена изделий происходит только после предварительного тестирования.

### Гарантийные обязательства не распространяются в случае:

- Присутствуют механические повреждения изделия, следы нарушения целостности продукта.
- Отсутствия правильно заполненного гарантийного талона, чека и упаковки изделия в товарном виде.
- Видимых физических повреждений и/или следов самостоятельного ремонта изделия.
- Неработоспособности ввиду обстоятельств непреодолимой силы: стихийные, военные действия и пр.
- Гарантия распространяется только на территории Российской Федерации

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Наименование модели   | Подпись продавца   |
| Наименование продавца | Подпись покупателя |
| Дата продажи          | Место для печати   |

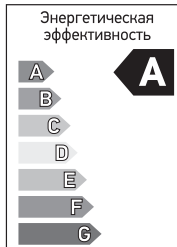
**Изготовитель:** «Лин'Ан КФ Ко., ЛТД», Лин ан индустриальная зона, Ханчжоу, Чжэцзян, Китай / «Lin'an CF Co., Ltd», Lin'an industrial zone, Hangzhou, Zhejiang, China.  
Сделано в Китае.

**Импортер и уполномоченный представитель:** ООО «СДС», 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.

Дату изготовления см. на упаковке и/или изделии

Подпишитесь на новости и службу поддержки по QR-коду:

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без предварительного уведомления с целью улучшения потребительских свойств товара.



# REXANT

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

## ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ ЖКХ

### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за приобретение светильника светодиодного пылевлагозащищенного марки REXANT! Светильник представляет собой инновационное и экологичное устройство, в котором источником света является светодиод, что позволяет значительно снизить затраты на электроэнергию. Сохраняйте данное руководство в течение всего срока эксплуатации изделия!

### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники используются для освещения производственных и общественных помещений с тяжелыми условиями эксплуатации (станции метро, подземные переходы, промышленные цеха или склады); помещений с высоким уровнем содержания влаги и пыли: в подвалах, прачечных, гаражах, автостоянках, мастерских, подсобных помещениях; наружного освещения на открытых строительных и производственных площадках. Светильник светодиодный предназначен для эксплуатации совместно с выключателем. Светильники могут использоваться в холодном климате. Степень защиты IP65 позволяет использовать светильник вне навеса. Упрощенный способ монтажа светильника с применением специального кронштейна. Ударопрочный корпус обеспечивает антивандальные свойства светильника.

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник – 1 шт.

Крепежный механизм – 1 шт. (2 шурупа + самореза, 2 дюбеля)

Руководство по эксплуатации – 1 шт.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Тип источника света               | встроенный светодиодный модуль (2835 SMD)                      |
| Тип светильника                   | светильник общего назначения пыле- и влагостойкий ударопрочный |
| Материал корпуса                  | пластик/полипропилен   |
| Цвет корпуса                      | белый  |
| Материал плафона или рассеивателя | полипропилен опаловый/матовый                                  |
| Тип источника питания             | встроенный с ЭМС   |

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |  |
|---|--|
| Тип монтажа   | накладной, посредством монтажных саморезов и дюбелей (в комплекте) |
| Номинальное напряжение/номинальная частота, Гц, В                               | АС 230 В/50 Гц   |
| Диапазон рабочих напряжений, В  | АС 175-265   |
| Класс энергоэффективности   | A  |
| Индекс цветопередачи, Ra  | 70   |
| Угол рассеивания, град  | 120  |
| Тип кривой силы света   | Д  |
| Коэффициент пульсации, менее %  | 5  |
| Класс светораспределения  | прямого света  |
| Классификация по материалу опорной поверхности, на который рассчитан светильник | F – из нормально воспламеняющегося материала                       |
| Минимальное расстояние до освещаемого объекта, м                                | 1  |
| Классификация по степени защиты от попадания пыли, твердых частиц и влаги, IP   | 65   |
| Защита от поражения электрическим током, класс                                  | II   |
| Сечение питающего шнура, мм <sup>2</sup>  | 0,5...1,5  |
| Диапазон рабочих температур, С  | -20...+45 °С   |
| Максимальная влажность воздуха при 25 С, %                                      | 98   |
| Срок службы, часов  | 20 000   |

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО МОДЕЛЯМ

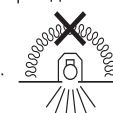
| Параметр  | 607-201     | 607-202     | 607-203     | 607-204     | 607-205     | 607-206     | 607-207     | 607-208     | 607-209     | 607-210     |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Форм-фактор   | КРУГ        | КРУГ        | КРУГ        | ОВАЛ        | ОВАЛ        | ОВАЛ        | КРУГ        | КРУГ        | ОВАЛ        | ОВАЛ        |
| Номинальная мощность, Вт  | 8           | 12          | 18          | 8           | 12          | 18          | 12          | 18          | 12          | 18          |
| Выходное напряжение, В DC   | 36          | 45          | 60          | 36          | 45          | 60          | 45          | 60          | 45          | 60          |
| Световой поток, Лм  | 700         | 1000        | 1800        | 700         | 1000        | 1800        | 1000        | 1800        | 1000        | 1800        |
| Световая отдача, Лм/В   | 87,5        | 87,5        | 87,5        | 87,5        | 87,5        | 87,5        | 87,5        | 87,5        | 87,5        | 87,5        |
| Цветовая температура, К   | 6500        | 6500        | 6500        | 6500        | 6500        | 6500        | 6500        | 6500        | 6500        | 6500        |
| Номинальный ток, mA   | 90          | 120         | 180         | 90          | 120         | 180         | 120         | 180         | 120         | 180         |
| Коэффициент мощности  | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,5         |
| Шлейфовый способ присоединения (прямое питание)   | Нет         | Нет         | Нет         | Нет         | Нет         | Нет         | Нет         | Нет         | Нет         | Нет         |
| Степени защиты, обеспечиваемой оболочками от внешнего механического удара (код IK код/ энергия удара, Дж) | IK03 /0.35J | IK03 /0.35J | IK03 /0.35J | IK03 /0.35J | IK03 /0.35J | IK03 /0.35J | IK03 /0.35J | IK03 /0.35J | IK03 /0.35J | IK03 /0.35J |
| Наличие акустического датчика движения  | Нет         | Нет         | Нет         | Нет         | Нет         | Нет         | Есть        | Есть        | Есть        | Есть        |
| Минимальная и максимальная высота монтажа для штатной работы датчика, м                                   | -           | -           | -           | -           | -           | -           | 1-6         | 1-6         | 1-6         | 1-6         |

|                                      |            |            |            |           |           |           |            |            |           |           |
|--------------------------------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|
| Минимальная дальность обнаружения, м | -          | -          | -          | -         | -         | -         | 1          | 1          | 1         | 1         |
| Минимальная дальность обнаружения, м | -          | -          | -          | -         | -         | -         | 6          | 6          | 6         | 6         |
| Длина x Ширина x Высота, мм          | 140x140x57 | 155x155x62 | 174x174x62 | 155x78x57 | 177x85x57 | 196x97x57 | 155x155x62 | 174x174x62 | 177x85x57 | 196x97x57 |
| Вес, кг                              | 0,0576     | 0,249      | 0,32       | 0,0576    | 0,1494    | 0,192     | 0,249      | 0,32       | 0,1494    | 0,192     |

- Допустимое отклонение величин: мощности, светового потока, массы от номинальных значений составляет  $\pm 10\%$ .
- Допустимое отклонение значений КЦТ от номинального значения составляет  $\pm 300$  К.
- Светильники рассчитаны для работы в сети постоянного и переменного тока 165-265 В, 50 Гц ( $\pm 0,4$  Гц).
- Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех.
- Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ.

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ:

- Не допускайте детей к монтажу и демонтажу изделия.
- Перед монтажом светильника убедитесь, что номинальное напряжение светильника соответствует напряжению питающей сети.
- Монтаж и демонтаж изделия производить строго при отключенном напряжении питающей сети.
- При подключении прожектора к сети убедитесь в наличии защитного устройства (автоматический выключатель, УЗО).
- Не устанавливайте изделие вблизи источников тепла, легковоспламеняющихся предметов, а также в плохо вентилируемых нишах.
- Запрещено производить монтаж и демонтаж при попадании воды (прочих жидкостей) на любую из частей светильника, либо провод электропитания.
- Попадание влаги на токоведущие части не допускается.
- Запрещено производить монтаж и демонтаж влажными руками.
- Запрещено подключение изделия в сеть с поврежденной электропроводкой.
- Запрещено подключение изделия в сеть с поврежденным защитным экраном, при повреждении защитного экрана его необходимо заменить.
- Запрещено покрывать светильник теплоизолирующим материалом.
- Не пользуйтесь изделием, если оно повреждено или имеет признаки неисправности.
- Не пытайтесь разбирать, включать в разобранном виде, диагностировать или ремонтировать изделие самостоятельно.
- Светильники являются законченным изделием и ремонту не подлежат.
- Удаление загрязнений с поверхности изделия следует проводить при выключенном напряжении мягкой сухой тканью без применения растворителей, агрессивных моющих и абразивных средств.



## ПРАВИЛА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Извлеките изделие из упаковки и проверьте на наличие механических повреждений.
2. Убедитесь в отсутствии напряжения питания сети.
3. Подключить кабель согласно цветовой маркировке проводников.
  - a. L – фаза (коричневый провод)
  - b. N – нейтраль (синий провод)
4. Затянуть винты клеммной колодки.
5. Затянуть гайку резьбового сальника.

## МОНТАЖ СВЕТОДИОДНОГО СВЕТИЛЬНИКА

- Разметить и просверлить отверстия для крепления монтажных саморезов.
- Установить в отверстия дюбели.
- Прикрепить светильник к установленным монтажным отверстиям.
- Закрепить поверхности монтажа саморезами, входящими в комплект.

Удаление загрязнений с поверхности изделия следует проводить при выключенном напряжении мягкой сухой тканью без применения растворителей, агрессивных моющих и абразивных средств.