

REXANT

РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

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
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	А

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
Защита от поражения электрическим током, класс	II
Сечение питающего шнура, мм²	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

Артикул	Форм-фактор	Номинальная мощность, Вт	Выходное напряжение, В (DC)	Световой поток, лм	Световая отдача, лм/В	Цветовая температура, К	Номинальный ток, мА	Коэффициент мощности	Шлейфовый способ присоединения (прямое питание)	Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой от наружного механизма (IK код/энергия удара, Дж)	Степень пылевлаго-защиты	Наличие микро-волнового датчика движения	Минимальная и максимальная высота монтажа для штатной работы датчика, м	Минимальная дальность обнару-жения, м	Максимальная дальность обнару-жения, м	Размеры, мм	Вес, кг
607-201	Круг	8	36	700	87,5	6500	90	0,5	Нет	IK03/0.35J	IP65	Нет	-	-	-	Ø 140x57	0,0576
607-204	Овал	8	36	700	87,5	6500	90	0,5	Нет	IK03/0.35J	IP65	Нет	-	-	-	155x78x57	0,0576
607-250	Круг	8	36	700	87,5	4000	70	0,5	Нет	IK03/0.35J	IP65	Нет	-	-	-	Ø 140x57	0,0576
607-253	Овал	8	36	700	87,5	4000	70	0,5	Нет	IK03/0.35J	IP65	Нет	-	-	-	155x78x57	0,0576
607-256	Круг	8	36	700	87,5	6500	70	0,5	Нет	IK03/0.35J	IP54	Есть	1-6	1	6	Ø 140x57	0,0576
607-258	Овал	8	36	700	87,5	6500	70	0,5	Нет	IK03/0.35J	IP54	Есть	1-6	1	6	155x78x57	0,0576
607-251	Круг	8	36	700	87,5	4000	70	0,5	Нет	IK03/0.35J	IP65	Есть	1-6	1	6	Ø 140x57	0,0576
607-252 (дежурный свет)	Круг	8	36	700	87,5	4000	70	0,5	Нет	IK03/0.35J	IP65	Есть	1-6	1	6	Ø 140x57	0,0576
607-254	Овал	8	36	700	87,5	4000	70	0,5	Нет	IK03/0.35J	IP65	Есть	1-6	1	6	Ø 155x62	0,249
607-255 (дежурный свет)	Овал	8	36	700	87,5	4000	70	0,5	Нет	IK03/0.35J	IP65	Есть	1-6	1	6	Ø 155x62	0,249
607-257 (дежурный свет)	Круг	8	36	700	87,5	6500	70	0,5	Нет	IK03/0.35J	IP65	Есть	1-6	1	6	Ø 140x57	0,0576
607-259 (дежурный свет)	Овал	8	36	700	87,5	6500	70	0,5	Нет	IK03/0.35J	IP65	Есть	1-6	1	6	Ø 155x62	0,249

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

МИКРОВОЛНОВЫЙ ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ

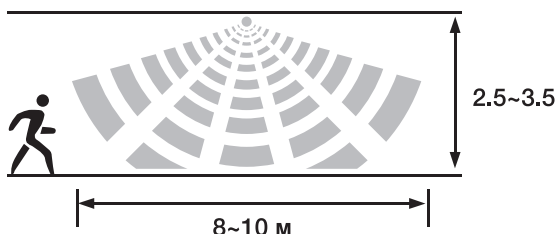
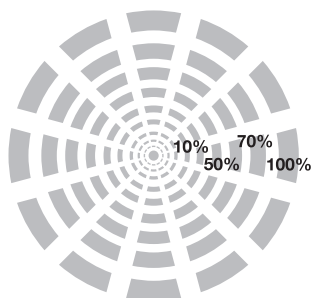
ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расстояние срабатывания	> 5 м (настраивается)
Угол срабатывания	360 градусов
Время задержки	30 ± 5 секунд
Освещенность включения/выключения	10 ~ 35 Lux
Температура рабочей среды	-10...+ 45 °С
Температура хранения	-20...+ 80 °С

УСЛОВИЯ СРАБАТЫВАНИЯ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ СПОСОБАХ МОНТАЖА:

1. ПОТОЛОЧНЫЙ СПОСОБ МОНТАЖА

- Высота монтажа 2,5 – 3,5 метра
- Диаметр срабатывания 8-10 метров



2. НАСТЕННЫЙ СПОСОБ МОНТАЖА

- Высота монтажа 1,8 – 2,0 метра
- Дальность срабатывания 5 – 8 метров

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.

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 – 12 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: Ningbo jia she trading Co.,Ltd. 5-5, bulding 009, Shubo road no 9, Yinzhou district, Ningbo city, Zhejiang province, China/Нингбо джиа ши трейдинг Ко., ЛТД. 5-5, билдинг 009, Шубо роад No 9, Иньчжоу дистрикт, Нингбо сити, Чжецзян провинц, Китай

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.



Энергетическая
эффективность

A

B

C

D

E

F

G

A