

6. ОЧИСТКА И УХОД

Удаление загрязнений с поверхности изделия следует проводить при выключенном напряжении мягкой сухой/хорошо отжатой влажной (смоченной в мыльном растворе) тканью без применения растворителей, агрессивных моющих и абразивных средств.

7. ХРАНЕНИЕ

- Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре -30...+50 °С и относительной влажности воздуха не более 98%.
- Высота хранения прожекторов на паллете не должна превышать более 5 рядов.

8. ТРАНСПОРТИРОВКА

- Транспортировка изделий осуществляется любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.
- Транспортировка допускается при температуре -30...+50 °С.
- Значение относительной влажности не должно превышать 98%.
- Высота транспортировки прожекторов на паллете не должна превышать более 5 рядов.
- При погрузке должны приниматься меры, исключающие вероятность самопроизвольного перемещения изделия при транспортировке.
- При погрузочно-разгрузочных работах запрещается кантовать и подвергать изделие резким толчкам и ударам, так как это может привести к механическим повреждениям.

9. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация производится в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации прожектора 24 месяца. Гарантийный срок действует со дня продажи при условии соблюдения правил транспортировки, хранения и эксплуатации.

Гарантийные обязательства не распространяются в случае:

- 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: стихийных бедствий, военных действий 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 I «Нингбо Джиа Ши трейдинг Ко., ЛТД», 5-5, бидлинг 009, Шубо роад No 9, Иньчжоу дистрикт, Нингбо сити, провинция Чжецзян, Китай.
Импортер и уполномоченный представитель: ООО «СДС», 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.

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

Дату изготовления см. на упаковке и/или изделии.



Энергетическая эффективность

A

B

C

D

E

F

G

A



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

ПРОЖЕКТОР
ЦВЕТНОГО СВЕЧЕНИЯ
(ЗЕЛЕНЫЙ)



605-014 | 605-015 | 605-016 | 605-017 | 605-018

Благодарим за покупку продукции торговой марки REXANT!
Внимательно изучите данное руководство для правильного, безопасного и комфортного использования прожектора.

1. ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Светодиодный прожектор REXANT зеленого свечения предназначен для декоративной и фасадной подсветки зданий, рекламных конструкций, памятников, колонн, деревьев, спортивных сооружений, открытых пространств и объектов. Подходит как для внутреннего, так и для наружного применения.

Пржектор представляет собой инновационное и экологичное устройство, в котором источником света является светодиод, что позволяет значительно снизить затраты на электроэнергию.

Благодаря компактному размерам ударопрочного корпуса из алюминиевого сплава монтаж прожектора не требует больших усилий. Установка прожектора происходит на вертикальные и горизонтальные поверхности при помощи поворотной скобы, с возможностью регулировки угла поворота изделия в заданном направлении.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет свечения	Зеленый
Входное напряжение	АС 220-240В
Входная частота	50/60 Гц
Коэффициент пульсации	≤6%
Коэффициент мощности	0,9 cosφ
Угол луча	120°
Класс светораспределения	П (прямой)
Тип источника питания	Встроенный
Материал корпуса	Алюминий
Цвет корпуса	Черный
Типы кривой силы света (КСС)	Л (полуширокая)
Материал отражателя	Стекло
Материал рассеивателя	Поликарбонат
Степень пылевлагозащиты (код IP)	IP65
Диапазон высот установки	0-10 м
Материал провода	Прорезиненный кабель
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Диапазон рабочих температур	-25...+45 °С
Максимальная площадь проекции прожектора, подвергаемая воздействию ветра	0,1 м²
Срок службы	25000 ч
Наличие воздушного клапана	Нет
Длина кабеля питания	15 см
Минимальное расстояние до освещаемого объекта	1 м
Тип светодиодов	2835
Тип драйвера	Integrated Circuit (IC)
Эффективность	80 Лм/Вт
Наличие датчика движения	Нет
Защита от короткого замыкания	Есть
Защита от перенапряжения	Нет
Защита от перегрева	Есть
Противоударный	IK08

- Тип монтажа прожектора:
 - Накладной (на вертикальные и горизонтальные поверхности, при помощи поворотной скобы, с возможностью регулировки угла поворота прожектора).
 - На грунт при помощи основания для крепления прожектора REXANT (арт. 605-100).
- Материал опорной поверхности, на который рассчитан прожектор – нормально воспламеняемая поверхность.
- Пржектор не предназначен для покрытия теплоизолирующим материалом.

2.2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛЕЙ

Артикул	Номинальная мощность, Вт	Световой поток, Лм	Потребляемый ток, А	Освещаемая площадь (15 люкс), м²	Размеры (ДхШхВ), мм	Масса, г	Сечение кабеля питания, мм²
605-014	10	800	0,05	15	80*60*22	120,4	3*0,5
605-015	20	1600	0,09	20	90*65*28	120,4	3*0,5
605-016	30	2400	0,14	30	100*83*25	163	3*0,5
605-017	50	4000	0,23	50	141*100*30	248	3*0,75
605-018	100	8000	0,46	75	196*142*30	604	3*0,75

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Пржектор светодиодный – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации (паспорт) с гарантийным талоном – 1 шт.

4. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для корректной работы изделия соблюдайте правила безопасности и эксплуатации:

- Не допускайте детей к монтажу и демонтажу изделия.
- Перед монтажом светодиодного прожектора убедитесь, что номинальное напряжение прожектора соответствует напряжению электросети.
- Монтаж и демонтаж изделия производите строго при отключенном напряжении электросети.
- 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.
- Если внешний гибкий кабель или шнур данного прожектора окажется поврежден, он должен быть заменен только изготовителем, или его сервисной службой, или другим квалифицированным персоналом, чтобы обезопасить потребителя от возможного поражения электрическим током.
- Светодиодные прожекторы являются законченным изделием и ремонту не подлежат. При обнаружении неисправности светильника отключите его от электрической сети и произведите демонтаж изделия с привлечением квалифицированного для данного уровня электромонтажных работ специалиста. Изделие не подлежит ремонту и должно быть утилизировано согласно законодательству РФ либо возвращено продавцу в рамках действия гарантийного срока.

Для обеспечения бесперебойной работы в течение всего периода эксплуатации и сохранения гарантийных обязательств в уличных условиях и во влажных помещениях соединения проводов должно производиться соединителями с уровнем защиты не ниже IP65, в частности «арт. 07-5960 – Кабельный коннектор I-образный (3PIN 0,5-1,5мм) IP68 REXANT»

5. МОНТАЖ ПРОЖЕКТОРА

- Извлеките изделие из упаковки и проверьте на наличие механических повреждений. Провода прожектора не должны иметь резких перегибов. Не приступайте к работе при обнаружении механических повреждений изделия!
- При наличии механических повреждений обратитесь в течение гарантийного срока к продавцу, а далее – в авторизованный сервисный центр.
- Убедитесь в отсутствии напряжения питания электросети.
- Произведите установку прожектора при помощи поворотной скобы с возможностью регулировки угла поворота прожектора. При установке необходимо учитывать тип монтажа:

Накладной тип монтажа

- Прочно закрепите кронштейн прожектора на поверхности при помощи минимум двух шурупов (в комплект не входят, выбор шурупов зависит от типа поверхности для крепления), как показано на Рисунке 1.
- При установке соблюдайте правила, указанные на Рисунке 2.
- Для изменения угла наклона прожектора необходимо ослабить боковые винты на кронштейне, установить необходимый угол наклона, затянуть винты.

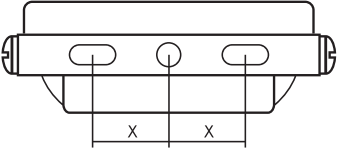


Рисунок 1

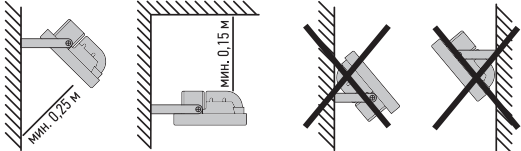


Рисунок 2

Монтаж на грунт:

- Выкрутите гайку с основания для крепления прожектора (арт. 605-100) (рис. 3).
- Вставьте основание в кронштейн на прожекторе.
- Закрутите гайку на основании с усилием 17 Н·м.
- Выставите угол поворотной скобы прожектора, исходя из требуемого типа освещения (рис. 4) – ослабьте боковые винты на кронштейне, установите необходимый угол наклона, затяните винты.



Рисунок 3

Рис. 4 – Варианты установки прожектора, исходя из типа ландшафта¹:

- А – одиночное дерево с развитой густой кроной
- Б – группа хвойных деревьев
- В – группа деревьев и кустарников
- Г – деревья, посаженные вдоль аллеи

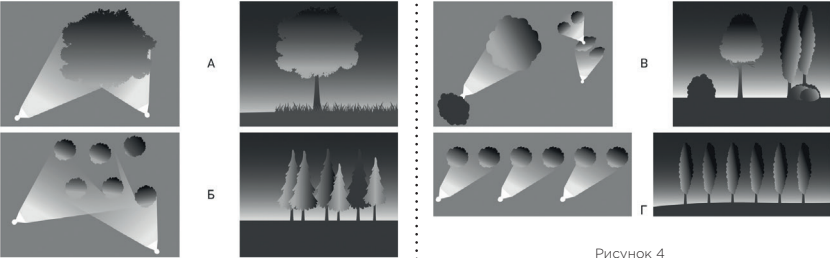


Рисунок 4

- Запрещено производить монтаж и демонтаж при попадании воды (прочих жидкостей) на прожектор либо провод электропитания. Попадание влаги на токоведущие части не допускается.
 - Запрещено производить монтаж и демонтаж влажными руками.
 - Изделие пригодно для использования внутри помещений.
 - Запрещено подключение изделия в электросеть с поврежденной электропроводкой.
 - Запрещено подключение изделия в электросеть с поврежденным защитным экраном.
 - Не пользуйтесь изделием, если оно повреждено или имеет признаки неисправности.
 - Не пытайтесь разбирать, включать в разобранном виде, диагностировать или ремонтировать изделие самостоятельно.
 - Подключение светодиодного прожектора к электросети производится с помощью трех проводов сетевого кабеля:
 - L (коричневый провод) – подключение фазы.
 - N (синий провод) – подключение нуля.
 - PE (желто-зеленый провод) – подключение заземления.
 - Коричневый провод (L-фаза) должен быть подключен через автомат защиты сети, имеющий время срабатывания 0,1 с.
 - При подключении светодиодного прожектора к электросети применяются клеммные колодки, герметичные монтажные коробки со степенью пылевлагозащиты не ниже IP65.
 - Меры, принимаемые при обнаружении неисправностей:
 - Пржектор не светит:
 - Проверьте наличие сетевого напряжения
 - Проверьте подключение к питающей сети
- Если перечисленные способы не помогли, обратитесь к продавцу товара или в специализированный сервисный центр.