

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Дальнобойный LED прожектор RODiNA AIR PRO 50

1. Назначение и конструктивные особенности

- 1.1 Светодиодный прожектор серии **AIR PRO 50** предназначен для поиска, обнаружения и сопровождения наземных, надводных и воздушных объектов. Применяется как зенитный, судовой или поисковый прожектор в системах освещения охраняемого периметра, для своевременного обнаружения попыток нарушения охраняемого рубежа.
- 1.2 Конструкция светодиодного прожектора предусматривает монтаж при помощи поворотного основания на плоскую поверхность. Управление осуществляется вручную.
- 1.3 Светодиодный прожектор способен генерировать световой поток, обнаруживающий и сопровождающий объекты на дистанциях до 1500 метров (при условии идеальных погодных условий).

2. Технические характеристики

Рабочее напряжение	DC12V/50-60Hz
Потребляемая мощность	50W
Система линз	B&L
Угол рассеивания луча	2.5°
Цветовая температура	5700K
Защита от пыли и влаги	IP66
Ударопрочность	IK10
Ветроустойчивость	17 уровень
Грозозащита	20KV
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Температура эксплуатации	от -30°C до +45°C
Габаритные размеры (без учета креплений)	ø287X69 мм
Вес (без учета поворотного основания)	4.4 кг

3. Комплект поставки

Светодиодный прожектор – 1 шт.
Поворотное основание – 1 шт.
Технический паспорт изделия – 1 шт.
Упаковка – 1 шт.

4. Требования техники безопасности

- 4.1 Прожектор соответствует требованиям безопасности ГОСТ IEC 60598-1-2013
- 4.2 ВНИМАНИЕ! Работы по монтажу/демонтажу прожектора должны осуществляться только квалифицированным персоналом и только при отключенной сети питания.
- 4.3 С целью исключения поражения электрическим током прожектор обязательно должен быть заземлен (при эксплуатации на суше).

5. Условия транспортировки и хранения

- 5.1. Условия транспортировки в части воздействия механических факторов должны соответствовать условиям С по ГОСТ 23216.
- 5.2. Условия хранения должны соответствовать группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150.

6. Правила эксплуатации

- 6.1. Эксплуатация прожектора осуществляется в соответствии с настоящим техническим паспортом.
- 6.2. Монтаж/демонтаж и обслуживание прожектора, осуществляется только квалифицированным персоналом.

7. Инструкция по установке прожектора

- 7.1. Убедитесь, что питающая сеть не находится под электрическим напряжением.
- 7.2. Установите прожектор на место монтажа. Затяните болты зафиксировав поворотную базу в нужном положении.
- 7.3. Подключите контактный кабель к питающей сети.
- 7.4. Включите сеть и убедитесь в работоспособности прожектора.

8. Гарантийные обязательства

- 8.1. Изготовитель обязуется безвозмездно осуществить ремонт изделия, вышедшего из строя не по вине покупателя, при условии его правильного хранения и эксплуатации, в соответствии с вышеуказанными требованиями ГОСТ, ТУ в течение гарантийного срока.
- 8.2. Гарантийный срок эксплуатации определяется условиями договора или спецификацией, а также зависит от условий эксплуатации (климатическая зона, условия работы на предмет наличия вибраций, загрязненности, продолжительности работы ч/сутки).
- 8.3. При отсутствии документа, подтверждающего приобретение прожектора с подписью и печатью продавца, гарантийный срок исчисляется с даты выпуска изделия указанного на корпусе изделия.
- 8.4. Гарантия считается недействительной (вне зависимости от условий, указанных в договоре и/или его приложениях), если:
 - изделие имеет следы механических повреждений любого из элементов (корпуса, защитного стекла, светодиодного модуля, светодиодного драйвера, гермовводов, кабелей); воздействия химически активных средств и абразивов, следов вскрытия корпуса изделия, внесения конструктивных изменений;
 - порча изделия возникла в следствие нарушения потребителем условий хранения, транспортировки или использования, монтажа, демонтажа, небрежности;
 - порча изделия возникла по независящим от изготовителя причинам: перепадам напряжения питающей сети, природным явлениям и стихийным бедствиям, военным действиям, вандализмом и т.д.
 - использованы параметры отличные от сформулированных в данном техническом паспорте.
- 8.5. Претензии, замечания и пожелания по качеству продукции просим отправлять в электронную почту изготовителя.

9. Изготовитель и поставщик

- 9.1. ООО «ТД «КОРАДО» ИНН: 3662313392 ОГРН: 1253600002567

10. Отметки ОТК изготовителя и отметки продавца

Модель	Дата изготовления	Дата окончания тестирования	Покупатель
Дальнобойный LED прожектор RODiNA AIR PRO 50			

Отметка ОТК: