

Россия
ООО «Технология Света»

Светодиодный прожектор RAD-TERM

Инструкция по эксплуатации (паспорт)



EAC

RADUGA |||||

1. Назначение изделия.

Светодиодные прожектора типа RAD-TERM, ТУ 27.40.39-002-28505233-2020, предназначены для освещения открытых пространств, товарных дворов, транспортных развязок, спортивных сооружений, карьеров по добыче полезных ископаемых. Светильники имеют климатическое исполнение У1 по ГОСТ 15150, диапазон рабочих температур -60 +50 С, группа условий эксплуатации М2 по ГОСТ 17516.1, окружающая среда не взрывоопасная. Прожектора имеют класс защиты от поражения электрическим током I. Прожектор не является бытовым электрическим прибором.

В обозначении прожектора буквы и цифры обозначают:

RAD-TERM-XXX-xx-XXX-xx-XX

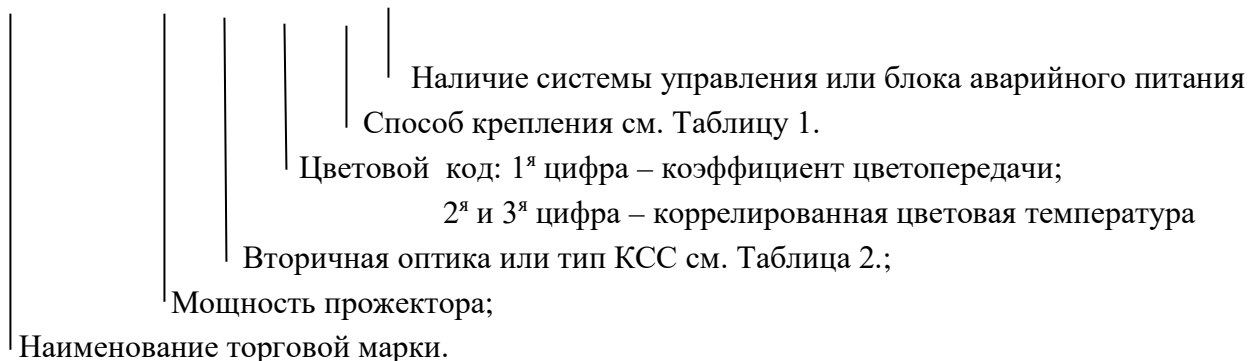


Таблица 1.

Обозначение крепления	Тип крепления
S1	лира (поворотная скоба)
S2	настенное (торцевое крепление)

Таблица 2.

Обозначение КСС	Расшифровка
30D	30 °
45D	45 °
60D	60 °
90D	90 °
120D	120 ° (КСС тип Д, отсутствие вторичной оптики у светодиодов)
EL	эллипс
ASYM	асимметрик

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию отдельных деталей, узлов и параметров светильников не ухудшающих качество изделия, без предварительного уведомления.

2. Технические характеристики.

2.1. Технические характеристики указаны в Приложении 1.

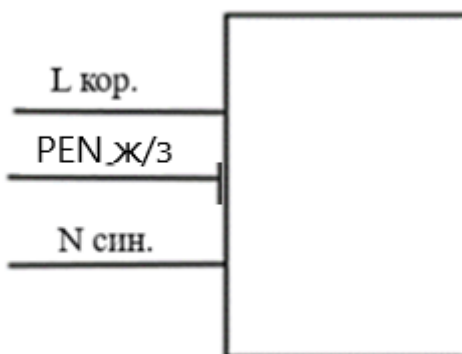
2.2. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию отдельных деталей, узлов и параметров светильника не ухудшающих качество изделия, без предварительного уведомления.

3. Требования по монтажу и установке прожектора.

3.1. К монтажу и установке прожектора допускаются аттестованные лица с категорией электробезопасности не ниже II. Монтаж, подключение и обслуживание прожектора производится только в отключённом состоянии.

3.2. Прожектор установить на монтажную поверхность и закрепить монтажными болтами. Усилие закручивания болта не менее 4 Н*м. Габаритные и установочные размеры указаны Прил. 1.

3.3. Произвести подключение светильника согласно электрической схеме:



3.4. Все наружные электрические соединения должны находиться в доступном для осмотра месте.

3.5. Подать напряжение на прожектор.

3. Эксплуатация и техническое обслуживание.

3.1. Всё техническое обслуживание производится при отключённом прожекторе.

3.6. Конструкция прожектора не разборная, ремонт возможен только в заводских условиях.

3.2. Световое окно и корпус прожектора следует протирать не реже двух раз в год слабым щелочным мыльным раствором типа ДЕЗОКСИЛ.

3.3. Не реже одного раза в год проверять все наружные электрические соединения и при необходимости подтягивать.

4. Хранение.

4.1. Условия хранения и хранения при транспортировании: навесы или помещения, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе. Температура воздуха: от минус 50 до плюс 50 С. Верхнее значение относительной влажности воздуха 100 % при плюс 25 С.

5. Транспортировка.

5.1. Транспортирование прожекторов должно производиться в контейнерах, закрытым автотранспортом и в крытых железнодорожных вагонах.

6. Утилизация.

- 6.1. Прожектора в своём составе взрывоопасных, радиоактивных и ядовитых веществ не имеют.
6.2. По окончании срока эксплуатации светильник утилизируется в соответствии с текущим экологическим законодательством по утилизации электронной техники.

7. Гарантийные обязательства.

- 7.1. Изготовитель гарантирует безотказную работу прожектор в течение 6 (шести) лет после продажи, при соблюдении условий эксплуатации.
7.2. Организация ответственная за соблюдение гарантийных обязательств и требований ТР ЕАЭС 04, 020 и 037.

ООО «Технология света»
115035 г. Москва, ул. Пятницкая, д.13, стр.1, пом.1, ком.1
Тел./факс +7 (499) 372-02-46
Произведено в России.

8. Комплектность:

- 8.1. Светильник в сборе 1 шт. ;
8.2. Паспорт 1 шт. ;
8.3. Упаковка 1 шт.

9. Свидетельство о приёмке.

Прожектор **RAD-TERM** _____
Серийный номер SN: _____

соответствует ТУ 27.40.39-002-28505233-2020 и признан годным для эксплуатации.

Дата изготовления _____ 20__ г. Контролер ОТК _____

10. Возможные неисправности и меры по их устранению.

Вид неисправности	Причина неисправности	Метод устранения
Прожектор не включается.	Отсутствие напряжения в сети.	Восстановить напряжение в сети питания.
	Неправильно произведено подключение к сети питания.	Произвести подключение к сети питания правильно

Бланк записи технического осмотра и обслуживания (ТО).

Таб.№2

Дата, время	Ф.И.О	Должность	Описание работ	Роспись	Комментарии