

Россия
ООО «Технология Света»

Уличный светодиодный светильник RAD-TERM

Инструкция по эксплуатации (паспорт)



EAC

RADUGA | 

Назначение изделия.

Светодиодные светильники типа RAD-TERM, ТУ 27.40.39-002-28505233-2020, предназначены для освещения улично-дорожной сети и открытых пространств. 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. Светильники имеют класс защиты от поражения электрическим током I. Светильник не является бытовым электрическим прибором.

В обозначении светильника буквы и цифры обозначают:

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

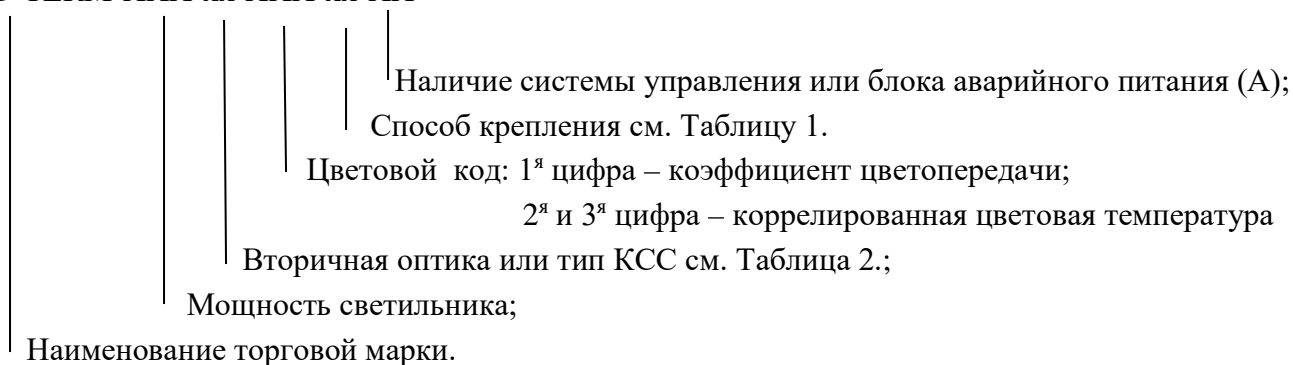


Таблица 1.

Обозначение крепления	Тип крепления
S1	лира (поворотная скоба)
S2	настенное (торцевое крепление)
T1	крепление на трубу диаметром 48 мм
T2	крепление на трубу диаметром 60 мм

Таблица 2.

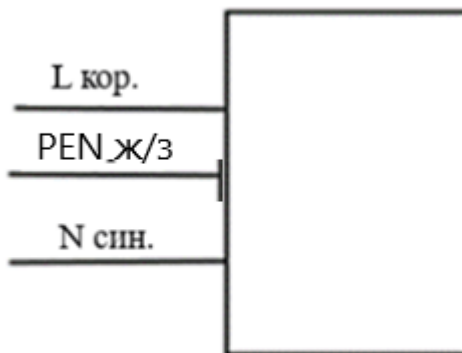
Обозначение КСС	Расшифровка
ST1	ШБ (широкая боковая)
ST2	ШО (широкая осевая)
ST3	специальная уличная оптика для пешеходных переходов

1. Технические характеристики.

- 1.1. Технические характеристики указаны в Приложении 1.
- 1.2. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию отдельных деталей, узлов и параметров светильника не ухудшающих качество изделия, без предварительного уведомления.

2. Требования по монтажу и установке светильника.

- 2.1. К монтажу и установке светильника допускаются аттестованные лица с категорией электробезопасности не ниже II. Монтаж, подключение и обслуживание светильника производится только в отключённом состоянии.
- 2.2. Светильник установить на монтажную поверхность и закрепить монтажными болтами. Усилие закручивания болта не менее 4 Н*м. Габаритные и установочные размеры указаны Прил. 1.
- 2.3. Произвести подключение светильника согласно электрической схеме:



- 2.4. Все наружные электрические соединения, должны находиться в доступном для осмотра месте.
- 2.5. Подать напряжение на светильник.

3. Эксплуатация и техническое обслуживание.

- 3.1. Всё техническое обслуживание производится при отключённом светильнике.
- 3.2. Конструкция светильника не разборная, ремонт возможен только в заводских условиях.
- 3.3. Световое окно и корпус светильника 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 светильников должно производиться в контейнерах, закрытым автотранспортом и в крытых железнодорожных вагонах.

6. Утилизация.

6.1. Светильники 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 светильника 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, 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.

Светильник **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
Светильник 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