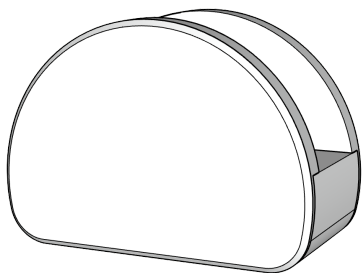


ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

TOR-MINI Светодиодный прожектор для архитектурного освещения



1 Назначение изделия

Прожектор TOR-MINI предназначен для архитектурного освещения. Светильник имеет климатическое исполнение УХЛ1 по ГОСТ 15150, группа условий эксплуатации М2 по ГОСТ 17516.1. Окружающая среда не взрывоопасная. Светильник допускается применять в помещениях. Светильник не является бытовым электрическим прибором.

2 Технические характеристики

Светодиод	3030
Цветовая температура	2200, 2700, 3000, 4000K
Световой поток	500 Лм
Оптика	10x90°, 5x90°
Напряжение питания	24 В DC
Потребляемая мощность	3 Вт
Тип управления	PWM
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Температура эксплуатации	-40 °С до +50 °С
Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69	У1
Срок службы	не менее 50000 часов
Гарантия	3 года
Масса	0,4 кг
Габаритные размеры	120x80x61 мм
Материалы	Корпус: алюминий - сплав 6063, антикоррозийное покрытие, порошковая покраска; стекло - закаленное силикатное

3 Требования по монтажу и установке светильника

3.1 К монтажу и установке светильника допускаются аттестованные лица с категорией электробезопасности не ниже II. Монтаж, подключение и обслуживание светильника производится только в отключённом состоянии. Светильник установить на монтажную поверхность и закрепить крепежными болтами (крепежные болты в комплект не входят). 3.2. Усилие закручивания болта не менее 4 Н*м.

3.2 Произвести подключение светильника согласно электрической схеме:

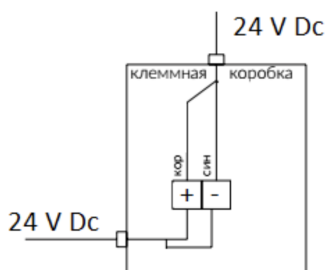


Схема подключения к сети переменного тока 24 В DC

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

3.4 Подать напряжение на светильник.

4 Эксплуатация и техническое обслуживание

4.1 Всё техническое обслуживание производится при отключённом светильнике.

К любым работам на светильнике допускается квалифицированный персонал с категорией по электробезопасности не ниже II.

4.2 Конструкция светильника не разборная, ремонт возможен только в заводских условиях.

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

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

4.5 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 40 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 Светильник в своём составе взрывоопасных, радиоактивных и ядовитых веществ не имеет.

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:

ООО "ЭлектрикАрт", 236022, г. Калининград, Мира пр-кт, 18-20А. Тел: +7 4012 378799

8 Комплектность

8.1 Светильник в сборе - 1 шт

8.2 Паспорт - 1 шт

8.3 Упаковка - 1шт

9 Свидетельство о приёмке. Светильник _____

Серийный номер SN: _____ и признан годными 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 (согласно схеме)
	Неисправный блок питания.	Установить исправный источник питания.