



СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



SkatLED UML-STR-120(L)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Напряжение питающей сети ~220 В, частотой 50 Гц с пределами изменения, В	85...265
2	Номинальная потребляемая мощность, Вт	120
3	Световой поток, лм	15000
4	Цветовая температура, К	5000
5	Класс светораспределения	П
6	Кривая силы света	Ш
7	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP65
8	Диапазон рабочих температур, С°	от -40 до +50
9	Габаритные размеры, мм	740x360x110
10	Габаритные размеры упаковки, мм	760x380x130
11	Масса светильника, нетто, кг	8,6

Благодарим Вас за выбор нашего
светодиодного светильника SkatLED UML-STR-120(L).
Перед эксплуатацией ознакомьтесь
с настоящим руководством.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- ⚠ Перед установкой и подключением светильника, необходимо изучить данное руководство, несоблюдение рекомендаций которого может привести к потере работоспособности изделия и утрате гарантийных обязательств.
- ⚠ Монтаж и демонтаж светодиодного светильника SkatLED UML-STR-120(L) (далее по тексту: светильник) должен производиться квалифицированным специалистом.
- ⚠ Монтаж и обслуживание изделия производить при полном отключении сети 220 В.
- ⚠ Провода, подводящие сетевое напряжение должны иметь двойную изоляцию и сечение не менее 0,5 мм².
- ⚠ Обслуживание и ремонт осуществляется только в специализированных сервисных центрах.
- ⚠ При транспортировке изделия при отрицательных температурах перед подключением его необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 4 часов.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- напряжение питающей сети 220 В, 50 Гц;
- температура окружающей среды от -40 °С до +50 °С.

НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Светодиодный светильник SkatLED UML-STR-120(L) предназначен для освещения дорог.

Изделие обеспечивает:

- равномерную засветку дороги;
- возможность регулировки угла наклона светильника;
- удобство и простоту обслуживания и эксплуатации.

2

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество
Светильник светодиодный SkatLED UML-STR-120(L)	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Комплект крепежа	1 компл.
Тара упаковочная	1 шт.

УСТРОЙСТВО И РАБОТА ИЗДЕЛИЯ КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ

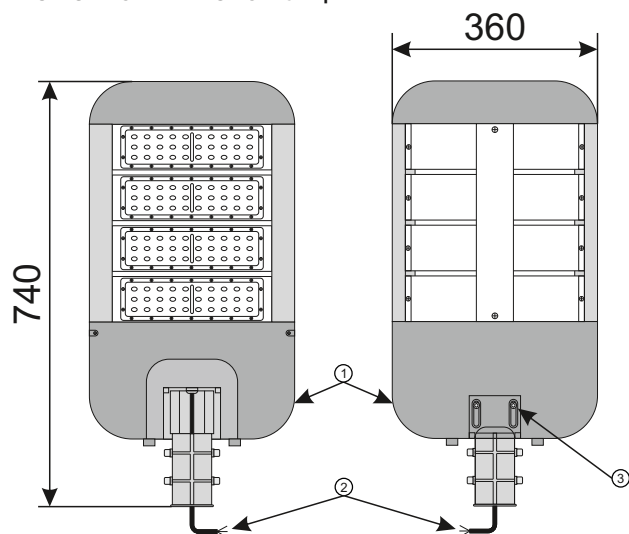


Рисунок 1 — Общий вид изделия

- 1 — светодиодный светильник SkatLED UML-STR-120(L);
- 2 — блок питания;
- 3 — выводы для подключения сетевого напряжения электропитания ~220В, 50Гц.

ОПИСАНИЕ РАБОТЫ

Светильник изготовлен с применением светодиодов белого цвета свечения.

Конструктивно светильник состоит из корпуса, выполненного из коррозионностойкого алюминия, на задней стенке которого расположена плата со светодиодами, которая закрыта прозрачным рассеивателем.

Работа светильника происходит следующим образом: при подключении светильника к питающей сети переменного тока последний преобразуется элементами блока питания в постоянный ток, который, проходя через светодиоды, вызывает их свечение.

Выделяющееся при работе светодиодов небольшое количество тепла рассеивается через корпус светильника.

УСТАНОВКА

Светильник SkatLED UML-STR-120(L) устанавливается на оголовник диаметром до 60 мм включительно.

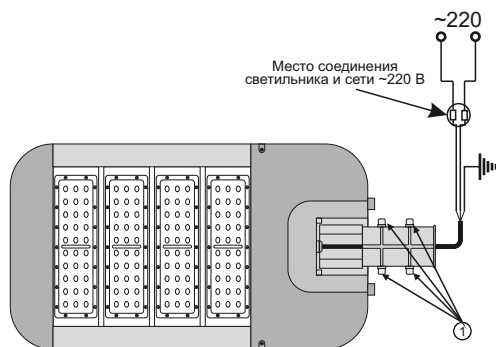


Рисунок 2 — Схема подключения изделия

1 — винты для крепления светильника на оголовнике.

5

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантии устанавливается 3 года со дня продажи. Если дата продажи не указана, срок гарантии исчисляется с момента (даты) выпуска.

Срок службы — 15 лет с момента (даты) ввода в эксплуатацию или даты продажи. Если дата продажи или ввода в эксплуатацию не указаны, срок службы исчисляется с момента (даты) выпуска.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие заявленным параметрам при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

При наличии внешних повреждений корпуса и следов вмешательства в конструкцию гарантийное обслуживание не производится.

Гарантийное обслуживание производится предприятием-изготовителем.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Подключение изделия должно производиться при отключенном сетевом напряжении в следующей последовательности (см. рисунок 2):

- Подключить светодиодный светильник к источнику сетевого напряжения ~220В, 50 Гц;
- Убедиться в надежном креплении проводов.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Проверьте правильность подключения изделия (см. раздел «ПОДКЛЮЧЕНИЕ»).

- Подать сетевое напряжение электропитания (сетевой выключатель светильника должен находиться в выключенном положении).
- Включить светильник выключателем, убедиться в его свечении.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Эксплуатационное обслуживание светильника заключается в протирке его светящейся поверхности сухой мягкой тканью, по мере необходимости.

В случае возникновения неисправности необходимо сразу отключить светильник от питающей сети.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ САМОСТОЯТЕЛЬНО ПРОИЗВОДИТЬ РЕМОНТ ИЛИ МОДИФИКАЦИЮ СВЕТИЛЬНИКА.

6

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Наименование:

Светильник светодиодный «SkatLED UML-STR-120(L)»

Заводской номер _____

Дата выпуска «____» _____ 20__ г. соответствует требованиям конструкторской документации, государственных стандартов и признан годным к эксплуатации.

Штамп службы
контроля качества

ОТМЕТКИ ПРОДАВЦА

Продавец: _____

Дата продажи: «____» _____ 20__ г. М.П.

ОТМЕТКИ О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Монтажная организация: _____

Дата ввода в эксплуатацию: «____» _____ 20__ г. М.П.

изготовитель
БАСТИОН
а/я 7532, Ростов-на-Дону, 344018
(863) 203-58-30

отдел продаж:

344038 г. Ростов-на-Дону,
ул. Ларина, д. 2а, оф. 109

bast.ru — основной сайт
skatled.ru — светодиодное освещение
teplo.bast.ru — для тепла и комфорта
dom.bast.ru — решения для дома
skat-ups.ru — интернет-магазин

тех. поддержка: led@bast.ru
горячая линия: 8-800-505-63-48

7

Формат А6 ФИАШ.425543.070