

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Светодиодный прожектор серии USL105 TM iSvet
Модели: **USL-105-1-6, USL-105-2-6, USL-105-3-6, USL-105-4-6, USL-105-5-6, USL-105-6-6, USL-105-7-6, USL-105-8-6.**

Наименование моделей читается следующим образом:



- 1. Назначение**
Прожектор светодиодный USL 105 предназначен для освещения территорий частных домов, детских и спортивных площадок, парков, площадей, строительных площадок, автостоянок, железнодорожных платформ, пешеходных переходов. Используются для подсветки фасадов зданий, рекламных конструкций, архитектурных памятников. Прожектор рассчитан на работу в сетях переменного тока номинальным напряжением 100-240 В и частотой 50 Гц.
- 2. Особенности конструкции и технические характеристики**
- защищён от импульсных скачков напряжения в сети;
 - широкий диапазон рабочих напряжений сети - от 100 до 240 В;
 - без пульсации;
 - удлиненный провод (30-35 см) для качественного монтажа;
 - корпус изготовлен из алюминиевого сплава и соответствует классу защиты IP65;
 - рассеиватель выполнен из прозрачного термостойкого стекла.

Технические характеристики прожектора представлены в Таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра							
		USL-105-1-6	USL-105-2-6	USL-105-3-6	USL-105-4-6	USL-105-5-6	USL-105-6-6	USL-105-7-6	USL-105-8-6
1	Диапазон входного напряжения, В	100-240							
2	Мощность, Вт	10	20	30	50	70	100	150	200
3	Световой поток, Лм	800	1 600	2 400	4 000	5600	8 000	12 000	16 000
4	Цветовая температура, К	6 500							
5	Индекс цветопередачи, Ra, не менее	>80							
6	Средний угол рассеивания, градусы	120							
7	Класс защиты от поражения эл. током	1							
8	Габаритные размеры без упаковки, мм	90x66x45	111x75x45	135x96x50	187x133x50	225x152x45	278x188x50	350x252x50	379x318x50
9	Климатическое исполнение ГОСТ 1515069	УХЛ1							
10	Срок службы, ч	30 000							
11	Наличие варистора (-ов)	Да							
12	Условия эксплуатации: температура окружающей среды, °С	от -30 до +40							

3. Комплект поставки

Наименование	Количество
Прожектор	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Тара упаковочная	1 шт.

4. Установка на объекте

Внимание!

Перед установкой убедиться в наличии защитного устройства (автоматического выключателя) в цепи питания прожектора. Перед подключением прожектора линия, предназначенная для питания прожектора, должна быть обесточена. Подключение проводов прожектора к питающей сети должно производиться в распределительной коробке со степенью защиты не ниже IP65.

Установка и подключение должны осуществляться квалифицированным электриком.
Крепление прожектора к поверхности осуществляется при помощи скобы. Коричневый провод прожектора подключается к фазному проводнику сети, синий - к нулевому, желто-зеленый - к проводнику защитного заземления.

5. Эксплуатация и техническое обслуживание

Внимание!

Обслуживание прожектора производить только после отключения его питания.

Даже небольшой слой пыли и, тем более, грязь на защитном стекле сильно уменьшает световой поток прожектора. В зависимости от условий эксплуатации необходимо производить очистку защитного стекла с помощью сухой или влажной ткани.

Большой слой пыли или грязь на задней стенке корпуса ухудшает охлаждение светодиодов и драйвера прожектора. Это может привести к выходу его из строя. Поэтому, время от времени, требуется удаление такого рода загрязнений с помощью ткани или щетки с не очень жесткой щетиной, исключающей повреждение покрытие корпуса.

Другого обслуживания прожектор не требует в течение всего срока службы.

6. Меры безопасности

- Запрещается установка прожектора на горючие и легко воспламеняемые поверхности.
- Запрещается эксплуатация прожектора в условиях наличия в окружающей среде химически активных веществ.
- Запрещается эксплуатация прожектора без защитного заземления.
- Запрещается эксплуатация прожектора с разбитым или треснувшим стеклянным экраном.
- Запрещается эксплуатация прожектора с диммерами, выключателями с подсветкой и другими устройствами для регулирования питающего напряжения.

7. Транспортировка и хранение

Прожектор пригоден для транспортировки автомобильным, железнодорожным и морским транспортом в штатной упаковке, при условии защиты от механических повреждений, воздействия атмосферных осадков и агрессивных сред.

8. Сведения об утилизации

Прожектор не содержит драгоценных металлов и камней, токсичных материалов, а так же комплектующих, требующих специальной утилизации.

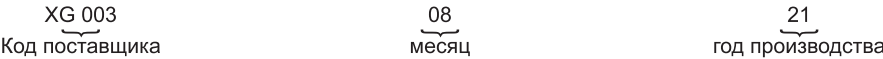
9. Гарантийные обязательства

- Гарантийные обязательства на светильники TM iSVET действуют в течение 24 месяцев с момента совершения покупки, при условии соблюдения условия эксплуатации, транспортировки и хранения.
- Замена предполагает предварительное тестирование изделия.
- Замене подлежит продукция TM iSVET, не имеющая видимых механических повреждений изделия.
- Гарантия распространяется только на ассортимент, проданный через розничную сеть.
- Гарантийные обязательства выполняются продавцом при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (с указанием даты продажи, наименования изделия, подписи продавца, печати организации продавца).

Гарантийные обязательства не распространяются на:

- покупателей (юридических и физических лиц), действующих в интересах и/или по поручению юридических лиц, осуществляющих закупку изделий для эксплуатации в производственных помещениях, цехах, складах, холодильных установках и других объектах, условия среды которых превышают предельно допустимые для светодиодных светильников нормы температуры, влажности, вибраций, запыленности, напряжения сети питания.
- изделия, вышедшие из строя в результате воздействия факторов непреодолимой силы (пожары, затопления и пр.).

Условия гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей. Дата производства изделия нанесена на изделие в виде кода (номер партии), и читается следующим образом: номер партии XG 003.0821



10. Гарантийный талон

- Гарантийный талон действителен при заполнении всех данных.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи	Наименование изделия	Количество

Продавец _____ МП _____



БЛАГОДАРИМ ВАС ЗА ПОКУПКУ!