

## ПРОЖЕКТОРЫ СВЕТОДИОДНЫЕ SMARTBUY СЕРИИ FL/ FLIP

### Руководство по эксплуатации / гарантийный талон

#### Основные характеристики

- 1.1 Проекторы светодиодные серии FL торговой марки Smartbuy предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220В частоты 50 Гц.
- 1.2 Область применения прожекторов: для наружной установки (освещения или подсветки объектов, витрин, экспозиций, рекламных стендов и щитов, фасадов зданий и т.п.).
- 1.3 Проекторы изготавливаются:
- по классу защиты от поражения электрическим током: класса 1;
  - по степени защиты от проникновения пыли, твердых частиц и влаги IP65.
- 1.4 Класс энергоэффективности: А.
- 1.5 Комплектность:
- прожектор – 1 шт.;
  - упаковочная коробка – 1 шт.;
  - паспорт – 1 шт.

#### 2. Монтаж и подключение

- 2.1 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 220 В и в наличии защитного устройства (автоматический выключатель, предохранитель).
- 2.2 Подключите прожектор к сети 220 В.
- 2.3 Присоединение прожектора к поврежденной электропроводке **запрещено!**
- 2.4 Проектор можно эксплуатировать только при наличии защитного заземления.
- 2.5 Эксплуатация прожектора производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

#### 3. Технические параметры

Характеристики	SBL-FLSMD-10-41K/65K	SBL-FLSMD-20-41K/65K	SBL-FLSMD-30-41K/65K	SBL-FLSMD-50-41K/65K	SBL-FLSMD-100-65K	SBL-FLSMD-150-65K	SBL-FLSMD-200-65K
Цветовая температура, К	4100/6500	4100/6500	4100/6500	4100/6500	4100/6500	6500	6500
Мощность, Вт	10	20	30	50	100	150	200
Световой поток, Лм	800	1600	2400	4000	8000	12000	16000
Размер, мм	105*35*85	128*25*88	153*25*110	205*30*160	305*30*205	333*40*254	380*44*340
Масса, кг	0,35	0,70	1,10	1,50	2,10	2,5	3
Индекс цветопередачи, CRI	>80	>80	>80	>80	>80	>80	>80
Угол свечения, градусов	120	120	120	120	120	120	120
Цвет корпуса	Черный	Черный	Черный	Черный	Черный	Черный	Черный
Напряжения питания, В	220-240/50Гц	220-240/50Гц	220-240/50Гц	220-240/50Гц	220-240/50Гц	220-240/50Гц	220-240/50Гц
Коэффициент мощности, cosφ	>0,9	>0,9	>0,9	>0,9	>0,9	>0,9	>0,9
Пылевлагозащита, IP	65	65	65	65	65	65	65
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до 50	от -40 до 50	от -40 до 50	от -40 до 50			
Ресурс работы светильника, часов	>30 000	>30 000	>30 000	>30 000	>30 000	>30 000	>30 000



#### 4. Требования по технике безопасности

- 4.1 При эксплуатации необходимо располагать прожектор вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняющихся предметов.  
4.2 Прожектор с разбитым или треснувшим стеклянным экраном и другими механическими повреждениями эксплуатировать **запрещено!**

#### 5. Транспортировка и хранение

- 5.1 Транспортирование и хранение прожекторов осуществляется по ГОСТ23216-78 и ГОСТ 15150-69.  
5.2 Транспортирование прожекторов допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных прожекторов от механических повреждений и ударных нагрузок.  
5.3 Хранение прожекторов осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40 до +50°С и относительной влажности до 98  
5.4 Прожекторы в части стойкости к внешним воздействующим факторам при нормальных условиях эксплуатации соответствуют группе М1 по ГОСТ 17516.1-90.

#### 6. Гарантийные обязательства

- 7.1 Замена подлежат неработающие светодиодные прожекторы при отсутствии видимых физических повреждений. Гарантийный срок эксплуатации светильника – 24 месяца с момента продажи.  
7.2 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, штрих-код, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором была приобретена панель. Светодиодный прожектор подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.  
7.3 Замена предполагает предварительное тестирование светодиодного прожектора .  
7.4 Все выше изложенные гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.  
7.5. Гарантийные обязательства не распространяются на светодиодные прожекторы:  
7.5.1. Имеющие видимые физические повреждения корпуса.  
7.5.2. Вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации.  
7.5.3. Вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, насекомых.  
7.5.4. вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее.  
7.6 При обнаружении неисправности светодиодного прожектора в период гарантийных обязательств обращаться к Вашему продавцу.

#### *Гарантийный Талон*

<i>Артикул</i>	<i>Серийный номер</i>	<i>Дата продажи</i>	<i>Печать продавца</i>