

Светодиодная коммутаторная лампа СКЛ 11



1. Назначение.

Светодиодные коммутаторные лампы СКЛ применяются для замены стандартных ламп накаливания в системах автоматики, регулирования и контроля с целью увеличения срока службы и повышения надёжности соответствующих элементов систем, а также для улучшения экономических и эксплуатационных показателей.

2. Основные технические характеристики:

- цвет свечения СКЛ: К - красный; Л - зелёный; Ж - жёлтый; С - синий; Б - белый; Р - оранжевый;
- категория изготовления по силе света: А - 20 мкд; Б - 40 мкд;
- номинальное напряжение постоянного тока 3, 6, 12, 24, 28, 36, 48, 55, 60, 75, 110, 127, 220, 380 В;
- номинальное напряжение переменного тока 127, 220, 380 В частоты 50Гц;
- ток потребления от 2,5 до 20 мА.

Наименование	Артикул	Цвет свечения	Род тока	Кол-во в групповой упаковке, шт.	Кол-во в транспортной упаковке, шт.
СКЛ-11-Б-2-220	210101	белый	Переменный и постоянный	12	360
СКЛ-11-Ж-2-220	210102	жёлтый		12	360
СКЛ-11-К-2-220	210103	красный		12	360
СКЛ-11-Л-2-220	210104	зеленый		12	360
СКЛ-11-Р-2-220	210105	оранжевый		12	360

Пример заказа: Светодиодная коммутаторная лампа СКЛ-11-3-2-220.

Род тока	Ток, мА, при напряжении, В								Сила света группы А, мкд				Сила света группы Б, мкд			
	3÷75	110	127	220	380	127, 50 Гц	220, 50 Гц	380, 50 Гц	К	Ж	Л	С	Ж	Л	Б	С
Постоянный однонаправленный ток	20	10	10	5					15	15	15	36	36	36	50	50
Переменный ток произвольной частоты и формы или постоянный ток любого направления	20	10	10	5	2,5				15	15	15	36	36	36	50	50
Переменный ток						10	20	10	15	15	15	36	36	36	50	50
Переменный ток, двухцветные лампы							20		20							

3. Структура условного обозначения.

СКЛ11 X-XX-X-XXX

СКЛ - Светодиодная коммутаторная лампа.
 Тип лампы - 11.
 Конструкторское исполнение:
 П - плоский излучатель,
 без обозначения - сферический излучатель.
 Цвет свечения: К - красный, Л - зелёный, Ж - жёлтый, Р - оранжевый, С - синий, Б - белый,
 КЛ - двухцветные (красный, зеленый).
 Тип колбы:
 без обозначения - рассеивающая окрашенная,
 М - рассеивающая неокрашенная,
 П - прозрачная неокрашенная
 Род тока:
 1 - постоянный однонаправленный ток,
 2 - переменный ток произвольной частоты и формы или постоянный ток любого направления,
 3 - переменный ток (50 Гц).
 Рабочее напряжение.

4. Общий вид и габаритные размеры СКЛ11.

