



**СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ
(LED СВЕТИЛЬНИКИ)
КСС-1-12, КСС-2-12, КСС-1-24, КСС-2-24,
КСС-1-36, КСС-2-36, КСС-1-220, КСС-2-220
ТУ 4372-027-49518441-13**

Исполнение корпуса 1 / 2	масса, кг	0,21 / 0,28
	размеры, мм	150x150x27 / 150x150x40

1. Назначение

Светодиодные светильники КСС-1-12, КСС-2-12, КСС-1-24, КСС-2-24, КСС-1-36, КСС-2-36, КСС-1-220, КСС-2-220 (далее – «изделия») предназначены для общего и местного освещения жилых, бытовых, вспомогательных помещений, подъездов, лестничных клеток, коридоров, переходов, лифтовых холлов, тамбуров, гаражей, торговых, складских и других помещений, а также для освещения путей эвакуации в системах охранно-пожарной сигнализации в режиме дежурного или аварийного освещения. Являются полноценной заменой ламп накаливания на 60 или 40 Вт.

2. Технические характеристики

Наименование	КСС-1-12 КСС-2-12	КСС-1-24 КСС-2-24	КСС-1-36 КСС-2-36	КСС-1-220 КСС-2-220
	Напряжение питания, В	=12	=24	~36
Наличие дежурного режима и тип датчика	Без датчика		есть	
	Акустический		есть	
	Фото		есть	
	Фотоакустический		есть	
	Акустический с дежурным режимом		нет	есть
Фотоакустический с дежурным режимом		нет	есть	
Степень защиты оболочки, IP	56		54	
Вид климатического исполнения	УХЛ1		УХЛ2	
Класс электробезопасности	III		II	
Класс энергоэффективности	A			
Потребляемая мощность в режиме освещения, Вт	6 / 3			
Потребляемая мощность в дежурном режиме, Вт	1,1 / 0,45			
Количество источников света, шт.	15 / 6			
Световой поток, Лм	800 / 460			
Цветовая температура, К	4000 (3000 / 5000 – под			
Оптический порог срабатывания, Лк	10			
Акустический порог срабатывания, дБ	60			
Время задержки выключения, сек.	60			
Ресурс работы светодиодов, час.	60 000			
Относит. влажность воздуха при 25 °С, %, не более	95			
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+55			

3. Наименования, модификации и принцип действия

В зависимости от модификации, изделия выпускаются мощностью 6 или 3 Вт и могут оснащаться акустическим, фото или фотоакустическим датчиками. Светильники с акустическим датчиком включаются при появлении шума и выключаются через заданное время после его пропадания. Светильники с фотодатчиком включаются при снижении уровня освещенности до порога срабатывания и выключаются при его превышении. Светильники с фотоакустическим датчиком включаются при низком уровне освещенности и наличии шума. При достаточном уровне освещенности светильники выключены и на шум не реагируют. В модификациях с дежурным режимом предусмотрен дежурный режим работы, при котором световой поток снижен до 170 Лм в 6-ваттных светильниках и до 70 Лм в 3-ваттных. Изделия имеют два варианта исполнения корпуса.

При подаче напряжения питания изделия, оснащенные датчиками, включаются на время, равное задержке выключения. По истечении времени задержки изделия переходят в штатный режим работы.

4. Установка и подготовка к работе

- 4.1. Монтаж изделий должен производиться квалифицированным персоналом.
- 4.2. Изделия устанавливаются на ровной вертикальной или горизонтальной поверхности.
- 4.3. Подключение изделий должно выполняться в соответствии со схемой (рис.1.) при отключенном напряжении питания.

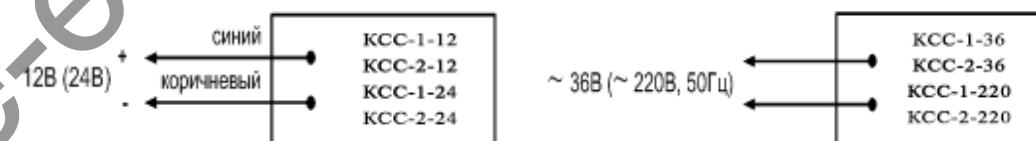


Рис.1. Схемы подключения.

- 4.4. По окончании монтажа необходимо произвести внешний осмотр и убедиться в отсутствии повреждений корпуса и проводов.

5. Упаковка, хранение, эксплуатация

- 5.1. Изделия транспортируются в упаковке производителя без ограничения расстояния в условиях, исключающих механическое повреждение.
- 5.2. Изделия допускается хранить в упаковке производителя в помещениях при относительной влажности до 95 % и отсутствии в окружающей среде агрессивных примесей при температуре от -40 до +55 °С.

5.3. Перед включением в отапливаемом помещении после хранения в условиях отрицательных температур изделия необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 2-х часов.

5.4. Изделия не требуют обслуживания в процессе работы при соблюдении потребителем правил эксплуатации.

6. Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу изделий в течение 3-х лет со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенных в настоящем паспорте.

**КСС-1-12, КСС-2-12, КСС-1-24, КСС-2-24,
КСС-1-36, КСС-2-36, КСС-1-220, КСС-2-220**

7. Комплект поставки

изделие, шт. 1
паспорт, шт. 1

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

(LED СВЕТИЛЬНИКИ)

8. Свидетельство о приемке

Изделие признано годным к эксплуатации.

ПАСПОРТ

Отпустил _____ Дата продажи _____

М.П.



В случае выхода изделия из строя в период гарантийного срока обращаться по адресу:

ООО «ЮШЕ-Электро»,
Россия, 198206, г. Санкт-Петербург, Петергофское шоссе, 73 «У», т.: (812) 647-82-48, (812) 647-82-49,
www.yse-electro.ru e-mail: info@yse-electro.ru

Примечание. Внешний вид изделия на обложке паспорта соответствует корпусу исп. 1.