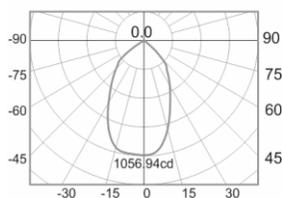
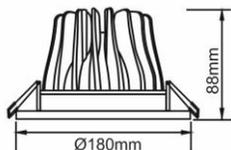


Светодиодный светильник встраиваемый Модель LS-QR5021-5.

Руководство по эксплуатации

1. Общие сведения.

- Светильники модели LS-QR5021-5 (в дальнейшем **светильник**) предназначен для освещения помещений общего назначения, таких как торговые, выставочные и офисные помещения.
- Светильник имеет декоративный корпус из алюминиевого сплава, покрытый полимерной краской и зеркальный отражатель из анодированного алюминия.
- Источником света служит сверх яркий COB LED.
- Для питания светильника служит блок питания постоянного тока, входящий в комплект.



H (m)	60° LUX(lx)	D (m)
1.0	1056.94	1.230
2.0	264.23	2.461
3.0	117.44	3.691
4.0	66.06	4.922
5.0	42.28	6.152
6.0	29.36	7.382

2. Технические характеристики.

- Напряжение питания 110В~240В; 50~60Гц.
- Кол-во светодиодов 1 шт.;
- Потребляемая мощность не более, 25Вт;
- Коэффициент мощности ≥ 90 ;
- Цветность теплый белый 3000К; холодный белый 5000К;
- Световой поток 1400Лм (3000К); 1450Лм (5000К);
- Угол рассеивания света 60°;
- Класс защиты от поражения электрическим током I;
- Степень защиты от воздействия окружающей среды IP20;
- Класс энергосбережения A;
- Пределы рабочей температуры -20~+50°C;
- Срок службы светильника – не менее 30 000 часов.

3. Комплектность.

- Светильник 1шт.
- Источник питания 1шт.
- Руководство по эксплуатации 1шт.
- Упаковочная коробка 1шт.

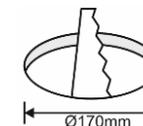
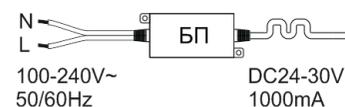
4. Подготовка к работе.

- Подготовьте отверстие для установки светильника D=170мм.
- Распакуйте светильник и проверьте комплектацию.
- Соедините светильник с блоком питания (рисунок обозначен как БП).
- Подключите источник питания к шинам питания 220В/50Гц.

ВНИМАНИЕ! Установку и подключение светильника производить только при отключенной электрической сети.

- Установите светильник на место эксплуатации, как показано на рисунке ниже.

- Включите электропитание 220В.



5. Требования безопасности.

- Установка светильника должна производиться квалифицированным специалистом электриком.
- Необходимо предохранять светильники от ударов и падений.
- Установку и обслуживание светильника производить только при отключенной электрической сети.

6. Сведения об утилизации

- Светильники не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации.
- Утилизацию светильников проводят обычным способом.

7. Гарантийные обязательства.

- Гарантийный срок эксплуатации светильников составляет 12 месяцев со дня продажи торговой организацией.
- В случае обнаружения неисправностей светильников до истечения гарантийного срока, при соблюдении правил установки и эксплуатации, следует обращаться в торговую организацию, продавшую этот светильник. При этом необходимо предъявить светильник, товарный чек и руководство по эксплуатации с датой продажи и штампом торговой организации, продавшей светильник.
- Срок службы светильника составляет – не менее 30 000 часов.

ВНИМАНИЕ! Гарантия не распространяется;

- На изделие, имеющие механические повреждения;
- В случаях несоблюдения правил эксплуатации;
- В случае внесения покупателем технических изменений в конструкцию светильника.

8. Свидетельство о приемке и продаже.

- Товар соответствует требованиям нормативных документов ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003, ГОСТ Р 51318.15-99, ГОСТ Р 51514-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2009(Разд.6, 7), ГОСТ Р 51317.3.3-2008 и признан годным к эксплуатации.
- Изделие соответствует Техническому регламенту о безопасности низковольтного оборудования (Федеральный закон Российской Федерации от 27 декабря 2009 г. № 347-ФЗ).