

СВЕТОДИОДНЫЕ
ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ
серии FL-LED SOLO C+S

[Перейти к продукции](#)

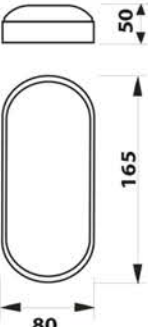
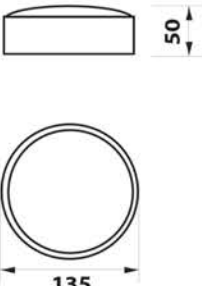
ПАСПОРТ
1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1.1. Светодиодные влагозащищенные светильники **FL-LED SOLO C+S** торговой компании FOTON Lighting со встроенными светодиодными модулями предназначены для работы в сетях переменного тока напряжением 220В частоты 50Гц. Светильники снабжены СВЧ датчиками движения и фотореле.
- 1.2. Область применения светильников: помещения с повышенным содержанием влаги и пыли.
- Повторяет форму и размеры классических светильников НПБ и при этом обладает противоударными свойствами, т.к. выполнены из высокопрочного пластика.
- 1.3. Светильники изготавливаются:
- по классу защиты от поражения электрическим током: класса 1;
 - по степени защиты от проникновения пыли, твердых частиц и влаги IP65.

Технические характеристики

Питание	сеть переменного тока, 220В, 50Гц
Мощность	12Вт
Световой поток	1080Лм
Цветовая температура	4200К
Индекс цветопередачи, Ra	≥80
Коэффициент мощности, cos φ	≥0,9
Класс энергоэффективности	A+
Корпус светильника	пластик
Отражатель	пластик
Срок эксплуатации	30 000 ч

Габаритные размеры (мм)

FL-LED SOLO-Ellipse C+S 12W	FL-LED SOLO-Ring C+S 12W
	

СВЧ датчик движения

Угол охвата датчика	180°
Дальность действия	1-5м
Время работы прожектора после срабатывания датчика	30с

Фотореле включается при 20-30 lux.

Микроволновый (СВЧ) датчик движения реагирует на изменение радиочастотного (микроволнового, СВЧ) поля, которое сам и генерирует. Излучает высокочастотные электромагнитные волны. Затем датчик реагирует на изменения в отражаемых волнах, которые могут вызваться перемещением объектов в контролируемой зоне.

2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ МОНТАЖЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 2.1. Светильник можно эксплуатировать только при наличии защитного заземления. Защитный проводник (желто-зеленого цвета) присоединяйте только к зажиму, обозначенному знаком заземления.
- 2.2. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность проводки. Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено.
- 2.3. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети -220 В и наличии защитного устройства (автоматический выключатель, предохранитель).
- 2.4. При эксплуатации необходимо располагать светильник вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняющихся предметов.
- светильник с разбитым или треснувшим стеклянным экраном и другими механическими повреждениями эксплуатировать нельзя!

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: светильник - 1шт.
упаковочная коробка - 1шт.
паспорт - 1шт.

4. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- 4.1. Транспортирование и хранение светильников осуществляется по ГОСТ23216-78 и ГОСТ 15150-69.
- 4.2. Транспортирование светильников допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных прожекторов от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 4.3. Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -45°C +50°C и относительной влажности до 98%. При хранении на стеллажах или полках светильники (только в потребительской таре) должны быть сложены не более, чем в 5-6 рядов по высоте.
- 4.4. Срок хранения светильников у потребителя в упаковке изготовителя 6 месяцев.
- 4.5. Светильники в части стойкости к внешним воздействующим факторам при нормальных условия эксплуатации соответствуют группе М1 по ГОСТ 17516.1-90.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 5.1. Гарантийный срок эксплуатации светильников __ года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

- 6.1. Светильник(и) соответствует(ют) требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 и ГОСТ Р МЭК 60598-2-5-99 и признан(ы) годным(и) для эксплуатации.

Дата изготовления «___» _____ 20___ г.

Штамп технического контроля изготовителя _____

Дата продажи «___» _____ 20___ г.

Штамп магазина _____