



**foton**  
lighting

**СВЕТОДИОДНЫЕ  
ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ  
серии FL-LED SOLO**

**ПАСПОРТ**

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1.1. Светодиодные влагозащищенные светильники **FL-LED SOLO** торговой компании FOTON Lighting со встроенными светодиодными модулями предназначены для работы в сетях переменного тока напряжением 220В частоты 50Гц.

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.

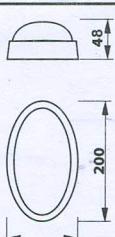
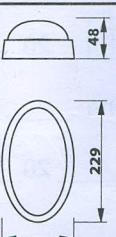
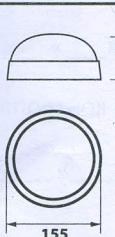
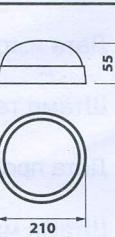
1.3. Светильники изготавливаются:

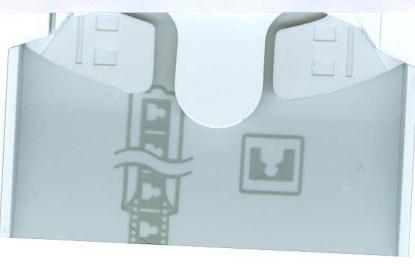
- по классу защиты от поражения электрическим током: класса 1;
- по степени защиты от проникновения пыли, твердых частиц и влаги IP65.

**Технические характеристики**

Питание	сеть переменного тока, 220В, 50Гц
Мощность	8Вт / 12Вт / 18Вт
Световой поток	720Лм / 1080Лм / 1620Лм
Цветовая температура	4200К
Индекс цветопередачи, Ra	≥80
Коэффициент мощности, cos φ	≥0,9
Коэффициент пульсации, %	<5
Класс энергоэффективности	A+
Корпус светильника	пластик
Отражатель	пластик
Срок эксплуатации	30 000 ч

**Габаритные размеры (мм)**

FL-LED SOLO-Ellipse В 8W / 12W	FL-LED SOLO-Ellipse В 18W	FL-LED SOLO-Ring В 8W / 12W	FL-LED SOLO-Ring В 18W
			





## 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 условиях эксплуатации соответствуют группе М1 по ГОСТ 17516.1-90.

## 5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 5.1. Гарантийный срок эксплуатации светильников 2 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 60598-1-99 и ГОСТ Р МЭК 60598-2-5-99 и признан(ы) годным(и) для эксплуатации.

Дата изготовления « \_\_\_\_ » 25.05.2017 г. 20 \_\_\_\_ г.

Штамп технического контроля изготовителя \_\_\_\_\_ 1 отк \_\_\_\_\_

Дата продажи « \_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.

Штамп магазина \_\_\_\_\_

