

## ПАСПОРТ

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

1.1. Светодиодные встраиваемые светильники серии **FL-LED DLD** торговой компании FOTON Lighting предназначены для работы в сетях переменного тока напряжением 220В частоты 50Гц.

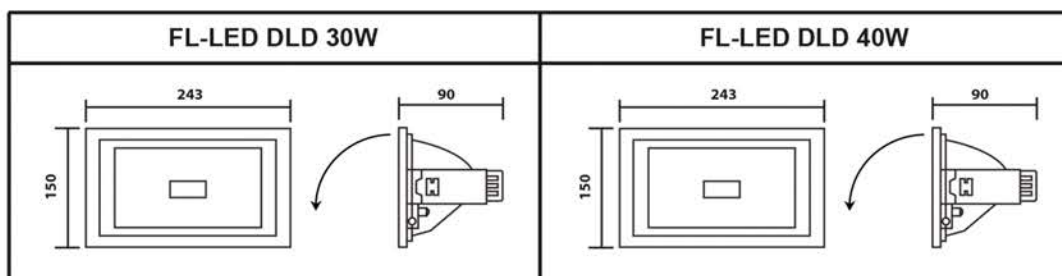
1.2. Светодиодные светильники предназначены для создания общего равномерного освещения. Применяются в торговых залах и витринах магазинов, автосалонах, выставочных стендах, шоу-румах. Не для коммерческого применения.

1.3. Светодиодные светильники:

- по классу защиты от поражения электрическим током: класса 1;
- по степени защиты от проникновения пыли, твердых частиц и влаги IP20.

**Технические характеристики**

Питание	сеть переменного тока, 220В, 50 Гц
Мощность	30/40 Вт
Световой поток	2600/3600 Лм
Цветовая температура	2700К/4200К
Угол излучения	120°
Индекс цветопередачи, Ra	≥80
Климатическое исполнение	УХЛ 4
Класс энергоэффективности	A+
Корпус светильника	алюминиевый сплав
Защитное стекло	прозрачное стекло
Срок эксплуатации	30 000 ч

**2. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ**

2.1. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 175-235В и наличии защитного устройства (автоматический выключатель, предохранитель).

2.2. Выберете место для установки, сделайте отверстие диаметром 243x150 мм.

2.3. Подключение: отключите питающее напряжение сети; введите подключаемые проводники сети L, N в клеммный ряд адаптера; подключите проводники к клеммным зажимам (зажим L-фаза, зажим N-нейтраль); подключите адаптер к сети.

2.4. Отогнув пружины и надавливая на светильник, вставьте его в проделанное отверстие.

### 3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ МОНТАЖЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 3.1. Светильник можно эксплуатировать только при наличии защитного заземления. Защитный проводник (желто-зеленого цвета) присоединяйте только к зажиму, обозначенному знаком заземления. Температурный диапазон эксплуатации: +1°C + 40°C.
- 3.2. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность проводки. Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено.
- 3.3. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети -220 В и наличии защитного устройства (автоматический выключатель, предохранитель).
- 3.4. 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!

### 4. КОМПЛЕКТНОСТЬ

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

### 5. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- 5.1. Транспортирование и хранение светильников осуществляется по ГОСТ23216-78 и ГОСТ 15150-69.
- 5.2. Транспортирование светильников допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных прожекторов от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 5.3. 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.
- 5.4. Срок хранения светильников у потребителя в упаковке изготовителя 6 месяцев.
- 5.5. Светильники в части стойкости к внешним воздействующим факторам при нормальных условия эксплуатации соответствуют группе М1 по ГОСТ 17516.1-90.

### 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1. Гарантийный срок эксплуатации светильников \_\_ года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

### 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

- 7.1. 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 \_\_\_\_\_