СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК серии FL-LED DLA

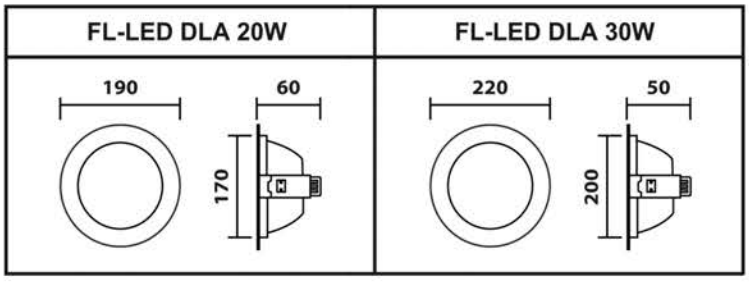
ПАСПОРТ

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1. Светодиодные встраиваемые светильники серии **FL-LED DLA** 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	20Вт / 30 Вт
Световой поток	1800Лм / 2600 Лм
Цветовая температура	2700К / 4200К
Угол излучения	60°
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 170/200 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. При отсутствии правильного подключения заземления, гарантия аннулируется.

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 диапозон эксплуатации: +1°С + 40°С.
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 -45ºС +50ºС 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 _____