



СВЕТОДИОДНЫЙ
ВСТРАИВАЕМЫЙ СВЕТИЛЬНИК
серии FL-LED PANEL-R

ПАСПОРТ

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1.1. Светодиодные встраиваемые светильники **FL-LED PANEL-R** торговой компании FOTON Lighting со встроенными светодиодными модулями предназначены для работы в сетях переменного тока напряжением 220В частоты 50Гц.
- 1.2. Область применения светильников: для общего освещения офисов, жилых помещений, общественных зданий.
- Имеет ультратонкий современный дизайн, низкое энергопотребление, большой срок службы, высокую светоточаду.
- 1.3. Светильники изготавливаются:
- по классу защиты от поражения электрическим током: класса 1;
 - по степени имеет защиту от инородных тел среднего размера IP20.

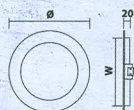
2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- В комплект поставки входят:
- светильник - 1 шт.
 - адаптер - 1 шт.
 - пружина крепления - 2 шт.
 - паспорт светильника - 1 шт.
 - упаковочная коробка - 1 шт.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	сеть переменного тока, 220В, 50 Гц
Мощность	3Вт - 24Вт
Световой поток	270Лм - 2160Лм
Цветовая температура	3000К/4000К/6400К
Уровень светопередачи, Ra	90
Коэффициент мощности, cos φ	≥0.9
Коэффициент пульсации, %	≤5
Класс энергоэффективности	A+
Корпус светильника	металл
Срок эксплуатации	30 000 ч

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ (Вт)	СВЕТОВОЙ ПОТОК (лм)	ДИАМЕТР (мм)	УСТАНОВОЧНЫЙ ДИАМЕТР (мм)
FL-LED PANEL-R03	3	270	88	75
FL-LED PANEL-R04	4	360	110	95
FL-LED PANEL-R05	4	540	120	110
FL-LED PANEL-R09	9	810	150	135
FL-LED PANEL-R12	12	1080	170	155
FL-LED PANEL-R15	15	1350	192	175
FL-LED PANEL-R18	18	1620	224	200
FL-LED PANEL-R24	24	2160	300	282



5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. Запрещается монтировать, демонтировать светильник при включенном напряжении.
- 5.2. Запрещается самостоятельно разбирать и ремонтировать светильник.
- 5.3. Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечёт утрату гарантийных обязательств.
- 5.4. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность проводки. Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено.
- 5.5. Прямое подключение светильника к сети без адаптера запрещено!
- 5.6. Эксплуатация светодиодных светильников допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла.

6. СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИИ И ХРАНЕНИИ

- 6.1. Упаковка, транспортирование и хранение светильников должны соответствовать требованиям ГОСТ 23216-78 и ГОСТ 15150-89.
- 6.2. Светильники транспортируются в упаковке любым крытым видом транспорта. Во время погрузки, транспортирования и выгрузки светильников с транспортного средства должны быть приняты меры для защиты светильников от механических повреждений и непосредственного воздействия нефтепродуктов, агрессивных сред и атмосферных осадков.
- 6.3. 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.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 7.1. Гарантийный срок эксплуатации светильников 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.
- 7.2. В случае неисправности светильника в течение гарантийного срока производится безвозмездный ремонт или замена при соблюдении Покупателем условий, описанных в данном паспорте.
- 7.3. Для ремонта или замены светильника в период гарантийного срока требуется предоставить рекламацию с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с настоящим паспортом.

8. УТИЛИЗАЦИЯ

- 8.1. Светильник не содержит токсичных материалов, а так же комплектующих, приносящих вред окружающей среде. Утилизацию светильника производить обычным способом.

9. СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

- 9.1. Светодиодные светильники соответствуют требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-1-99 и ГОСТ Р МЭК 60598-2-5-99 и признаны годными для эксплуатации.

4. ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

- 4.1. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 195-245В и наличии защитного устройства (автоматический выключатель, предохранитель).
- 4.2. Выберите место для установки, сделайте отверстие.
- 4.3. 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.
- 4.4. Отогнув пружины и надавливая на светильник, вставьте его в прорезанное отверстие.

Дата изготовления « 15.06.2017 » 20 г.

Штамп технического контроля изготовителя



Дата продажи « » 20 г.

Штамп магазина