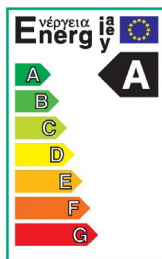


ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ LED PANEL-COB

ПАСПОРТ

1. Основные характеристики.

- 1.1. Светильники светодиодные серии Led panel-COB (далее светильники) со световыми диодами предназначены для работы в сетях переменного тока напряжением 220В частоты 50Гц.
- 1.2. Область применения светильников: общее и местное освещение жилых или общественных помещений.
- 1.3. Светильники изготавливаются:
 - по классу защиты от поражения электрическим током: класса 1;
 - по степени защиты от проникновения пыли, твердых частиц и влаги IP20.
- 1.4. Класс энергоэффективности: A
- 1.5. Комплектность:
 - светильник - 1 шт.;
 - упаковочная коробка - 1 шт.;
 - паспорт - 1 шт.



2. Технические характеристики

- 2.1. Параметры характерные для всех моделей:
 - Номинальное напряжение: 220-240 В;
 - Индекс цветопередачи: CRI>75;
 - Уровень защищенности, IP: 20.
- 2.2. Типы исполнения и основные параметры приведены в таблице 1, 2 и 3.

Таблица 1.

Характеристики	COB style 001-05W 2835 5W	COB style 001-05W 2835 5W
Мощность, Вт	5	5
Освещенность, лм	350	350
Температура цвета, К	2700	2700
Класс энергоэффективности	A	A
Габаритный диаметр/размер, мм	75	75×75
Монтажный диаметр/размер, мм	63	63×63
Тип диода	2835	2835

Таблица 2.

Характеристики	COB Liot 003-07W COB	COB Liot 003-12W COB
Мощность, Вт	7	12
Освещенность, лм	520	900
Температура цвета, К	4000	4000
Класс энергоэффективности	A	A
Габаритный диаметр/размер, мм	120	160
Монтажный диаметр/размер, мм	102	127
Тип диода	COB	COB

Таблица 3.

Характеристики	COB004- 05W COB 5W	COB004- 07W COB 7W	COB004- 10W COB 10W	COB004- 15W COB 15W	COB004- 20W COB 20W	COB004- 30W COB 30W
Мощность, Вт	5	7	10	15	20	30
Освещенность, лм	370	520	750	1120	1600	2400
Температура цвета, К	4000	4000	4000	4000	6000	6000
Класс энергоэффективности	A	A	A	A	A	A
Габаритный диаметр/размер, мм	75	85	120	160	170	220
Монтажный диаметр/размер, мм	63	76	102	127	152	203
Тип диода	COB	COB	COB	COB	COB	COB

3. Требования по технике безопасности

- 3.1. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность проводки. Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено.
- 3.2. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 220В и в наличии защитного устройства (автоматический выключатель, предохранитель).
- 3.3. При эксплуатации необходимо располагать вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняющихся предметов.

4. Транспортировка и хранение

- 4.1. Транспортирование и хранение светильников осуществляется по ГОСТ 23216-78 и ГОСТ 15150-69.
- 4.2. Транспортирование светильников допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных светильников от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 4.3. Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -45С до +50С 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

5. Гарантийные обязательства

- 5.1. Срок службы светильника - 5 лет, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения и установки.
- 5.2. Гарантийный срок эксплуатации светильников - 3 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

6. Свидетельство о приемке

- 6.1. Светильники соответствуют требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-1-99 и ГОСТ Р МЭК 60598-2-5-99 и признаны годными для эксплуатации.

Дата изготовления _____ 10.12.2013г. _____ 20 г.

Штамп технического контроля изготовителя. _____

Дата продажи « _____ » _____ 20 г.

Штамп магазина _____

- 6.2. При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств обращаться:

Производитель: ООО «Lederon LED Lighting», 5/3, Dong Shan, Lin yu street, Panyu District, China, Китай,
www.lederon.ru