

СВЕТИЛЬНИК ТИПА 40XX

Руководство по эксплуатации

1 Основные сведения об изделии

1.1 Светильник типа 40XX серии LIGHTING товарного знака IEK (далее – светильник) предназначен для работы в однофазных сетях переменного тока напряжением до 230 В частоты 50 Гц.

1.2 Светильник по своим характеристикам соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

1.3 Светильник применяется для основного и акцентного освещения внутри помещений.

2 Технические характеристики

2.1 Технические характеристики светильника приведены в таблице 1.

Таблица 1

| Параметры | Значение для светильника типа | | | | | | |
|--|--------------------------------------|-------------------------|-----------|-----------|-------|-------------------------|----------|
| | 4005 | 4006 | 4007 | 4008 | 4009 | 4015 | 4018 |
| Номинальное напряжение, В | 230 | | | | | | |
| Номинальная частота, Гц | 50 | | | | | | |
| Источник света | Светодиодная лампа (не поставляется) | | | | | | |
| Максимальная мощность лампы, Вт | 50 | | | | | 15 | 50 |
| Тип цоколя лампы | GU10 | | | | | GX53 | GU10 |
| Количество ламп, шт. | 1 | | | | 2 | 2 | |
| Тип установки | Накладной потолочный | Настенно- потолочный | Подвесной | Настенный | | Накладной потолочный | |
| Класс защиты по ГОСТ IEC 60598-1 | II | | | | | | |
| Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529) | IP20 | | | | | | |
| Материал патрона | Керамика | | | | | Пластик | Керамика |
| Материал корпуса | Алюминий | | | | | | |
| Цвет | Белый/Черный/Хром/Золото | | | | | | |
| Масса, кг | 0,150 | 0,190 | 0,210 | 0,220 | 0,320 | 0,450 | 0,135 |

Продолжение таблицы 1

| Параметры | Значение для светильника типа | | | | | | |
|---|-------------------------------|--------|---------|-----------|-----------|-------|--------|
| | 4005 | 4006 | 4007 | 4008 | 4009 | 4015 | 4018 |
| Габаритные размеры, мм | 55×100 | 55×165 | 55×1250 | 55×125×85 | 55×190×85 | 82×70 | 55×100 |
| Диапазон рабочих температур, °C | от минус 20 до плюс 45 | | | | | | |
| Максимальная влажность воздуха при 25 °C, % | 98 | | | | | | |
| Срок службы, часов | 50000 | | | | | | |
| Гарантийный срок службы*, месяцев | 24 | | | | | | |

*Гарантия сохраняется при соблюдении покупателем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

3 Правила и условия эффективного и безопасного использования

3.1 Меры безопасности

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Подключать светильник к неисправной электропроводке.

Устанавливать светильник на поверхности из воспламеняемых и легковоспламеняемых материалов, например, таких как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.

Эксплуатировать светильник, имеющий механические повреждения.

3.1.1 Работы по монтажу и техническому обслуживанию светильника должен проводить квалифицированный персонал.

3.1.2 При эксплуатации необходимо располагать светильник вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов.

3.2 Правила монтажа и эксплуатации

3.2.1 Все работы по монтажу и обслуживанию изделия должны производиться в обесточенном состоянии специально обученным персоналом с соблюдением требований нормативно-технической документации в области электротехники.

3.2.2 Монтаж светильника производить непосредственно на монтажную поверхность с креплением его основания через монтажные отверстия в корпусе двумя крепёжными элементами (винты самонарезающие, дюбели пластмассовые).

3.2.3 Светильник предназначен для подключения к электрической цепи с выключателем.

3.2.4 Подключение светильника к сети 230 В производить к контактным зажимам светильника, согласно маркировке:

- зажим (L) – подключение фазы;
- зажим (N) – подключение нейтрали;
- зажим (\oplus) – подключение защитного проводника (для светильника с I классом защиты).

3.2.5 Светильник ремонту не подлежит. При возникновении неисправности светильник утилизировать.

3.2.6 При обнаружении неисправности в период действия гарантийных обязательств обращаться к продавцу или в организации, указанные на сайте www.iek.lighting.

3.2.7 Отработавший срок службы светильник утилизировать.

3.3 Обслуживание

3.3.1 Удаление загрязнений с поверхности изделия следует проводить мягкой слегка влажной тканью. Не использовать химические и абразивные чистящие составы.

4 Транспортирование, хранение и утилизация

4.1 Транспортирование светильника осуществляется любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений, при температуре от минус 50 °С до плюс 50 °С.

4.2 Хранение светильника осуществляется в упаковке изготовителя в закрытом помещении с естественной вентиляцией при температуре окружающей среды от минус 50 °С до плюс 50 °С и относительной влажности 98 % при плюс 25 °С.

4.2 Утилизацию производить путем передачи изделия в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства на территории реализации.