

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 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			
	4010	4011	4012	4017
Номинальное напряжение, В	230			
Номинальная частота, Гц	50			
Источник света	Светодиодная лампа (не поставляется)			
Максимальная мощность лампы, Вт	15			
Тип цоколя лампы	GX53			
Тип установки	Накладной потолочный	Настенно- потолочный	Подвесной	Накладной потолочный
Класс защиты по ГОСТ IEC 60598-1	II	I		II
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20			
Материал патрона	Пластик			
Материал рассеивателя	Пластик			—
Материал корпуса	Метал			
Цвет	Белый/Черный/Хром/Золото			
Масса, кг	0,08	0,195	0,235	0,250
Габаритные размеры, мм	90×90×52	90×135	90×90×1250	130×60

Продолжение таблицы 1

Параметры	Значение для светильника типа			
	4010	4011	4012	4017
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.

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