

СВЕТИЛЬНИК ТИПА 40XX ПОД ЛАМПУ GX53

Руководство по эксплуатации

1 Основные сведения об изделии

1.1 Светильник типа 40XX под лампу GX53 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 данные

2.1 Технические данные светильника приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Значение для светильника типа							
	4032	4033	4034	4035	4040	4041	4042	4044
Номинальное напряжение, В	230							
Номинальная частота, Гц	50							
Источник света	Светодиодная лампа (не поставляется)							
Максимальная мощность лампы, Вт	15							
Тип цоколя лампы	GX53							
Количество ламп, шт.	1					2		4
Тип установки	Накладной потолочный	Встраиваемый	Настенно-потолочный	Настенный	Настенно-потолочный	Настенный	Настенно-потолочный	Накладной потолочный
Класс защиты по ГОСТ IEC 60598-1	I							
Материал патрона	Пластик							
Материал корпуса	Алюминий							
Материал основания	Алюминий					Сталь		
Цвет	Белый/Черный							
Масса, кг	0,140	0,250	0,260	0,400	0,260	0,400	0,550	1,400

Продолжение таблицы 1

Наименование показателя	Значение для светильника типа							
	4032	4033	4034	4035	4040	4041	4042	4044
Габаритные размеры, мм	85×45	85×90	85×100	170×85× ×100	85×90	170×85× ×95	220×85× ×95	220×220× ×95
Температура эксплуатации, °С	От минус 20 до плюс 45							
Диаметр установочного отверстия, мм	–	75	–					
Максимальная влажность воздуха при 25 °С, %	98							
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20							
Срок службы, ч	50000							
Гарантийный срок (со дня продажи)*, месяцев	24							

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

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

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

4 Правила монтажа и эксплуатации

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

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

4.3 Для монтажа встраиваемого светильника 4033 требуется не менее 45 мм свободного пространства за потолком. Монтаж встраиваемого светильника производится в подвесные, натяжные или в подшивные потолки следующим образом:

- отжать две пружинные защёлки;
- установить светильник в заранее подготовленное отверстие в потолке. Диаметр установочного отверстия указан в таблице 1.

4.4 Светильник предназначен для подключения к электрической цепи с выключателем.

4.5 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.

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

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

4.8 Отработавший срок службы светильник утилизировать.

5 Обслуживание

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

6 Транспортирование, хранение и утилизация

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

6.2 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.

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