

СВЕТИЛЬНИК ВСТРАИВАЕМЫЙ ТИПА 411X ПОД ЛАМПУ GX53, GX70

Руководство по эксплуатации

1 Основные сведения об изделии

1.1 Светильник встраиваемый типа 411X под лампу GX53, GX70 товарного знака IEK (далее – светильник) предназначен для работы в однофазных сетях переменного тока напряжением 230 В частотой 50 Гц.

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

1.3 Светильник применяется для внутреннего освещения пространств в жилых, общественных и производственных помещениях.

2 Технические данные

2.1 Основные технические данные светильников приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Значение для светильника	
	4114	4115
	LT-UVB0-4114-GX53-1-K02	LT-UVB0-4115-GX70-1-K02
Номинальное напряжение, В	230	
Номинальная частота сети, Гц	50	
Источник света	Светодиодная лампа (не поставляется)	
Максимальная мощность лампы, Вт	15	24
Тип монтажа	Встраиваемый	
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20	
Класс защиты по ГОСТ IEC 60598-1	II	
Диаметр установочного отверстия, мм	85	125
Размеры светильника, мм	100×20	151×53
Цвет корпуса	Черный	
Температура эксплуатации, °С	От 0 до плюс 40	
Влажность воздуха	До 80 % при плюс 25 °С	
Масса, кг	0,05	0,15
Срок службы, лет	5	
Гарантийный срок (со дня продажи), лет*	2	

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

3 Меры безопасности

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Эксплуатировать светильник с механическими повреждениями.

Подключать светильник к неисправной электропроводке.

Устанавливать светильник на воспламеняемые и легковоспламеняемые материалы, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.

3.1 Монтаж светильника, чистку и замену осуществлять только при отключенном электропитании сети. Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения на месте работ с помощью указателя напряжения.

3.2 Светильник должен эксплуатироваться в условиях хорошего теплоотвода и вентиляции.

3.3 Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

3.4 Светильник ремонту не подлежит. При обнаружении неисправности или по истечении срока службы светильник необходимо утилизировать.

4 Правила монтажа и эксплуатации

ВНИМАНИЕ

Монтаж и подключение светильника должны производиться квалифицированным специалистом.

4.1 Светильник предназначен для подключения к электрической цепи с выключателем.

4.2 Подключение светильника к сети производить сетевым шнуром, выведенным из светильника, согласно маркировке:

- L (коричневый провод) – подключение фазы;
- N (синий провод) – подключение нейтрали.

4.3 Для монтажа встраиваемого светильника под лампу GX53 требуется не менее 45 мм, а для светильника под лампу GX70 не менее 70 мм свободного пространства за потолком.

При монтаже встраиваемого светильника в натяжные потолки использовать термокольцо.

4.4 Монтаж встраиваемого светильника производить в подвесные, натяжные или в подшивные потолки следующим образом:

- отжать две пружинные защёлки;
- установить светильник в заранее подготовленное отверстие в потолке.

Диаметр монтажного отверстия указан в таблице 1.

5 Обслуживание

5.1 Обслуживание светильника в процессе эксплуатации не требуется, кроме чистки. При загрязнении светильника его следует протереть сухой или

слегка влажной мягкой тканью. Не допускается применение растворителей и других агрессивных моющих или абразивных средств.

6 Транспортирование, хранение и утилизация

6.1 Транспортирование светильника допускается при температуре от минус 50 °С до плюс 40 °С любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных светильников от повреждений.

6.2 Хранение светильника осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающей среды от минус 50 °С до плюс 40 °С и относительной влажности 98 % при плюс 25 С.

6.3 При обнаружении неисправности в период действия гарантийных обязательств обращаться к продавцу или организации, указанные на сайте: iek.ru.

6.4 Светильник утилизируется в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.