

СВЕТИЛЬНИК ТИПА 4XXX

Руководство по эксплуатации

1 Основные сведения об изделии

1.1 Светильник типа 4XXX 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 данные

2.1 Технические данные светильника приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Значение для светильника											
	4001		4002		4113			4116				
	LT-UPB0-4001-GU10-1-K01	LT-UPB0-4001-GU10-1-K02	LT-USB0-4002-GU10-1-K01	LT-USB0-4002-GU10-1-K02	LUPB0-GX53-1-K01	LUPB0-GX53-1-K02	LUPB0-GX53-1-K23	LUPB0-GX53-1-K27	LT-USB0-4116-GU10-1-K01	LT-USB0-4116-GU10-1-K02	LT-USB0-4116-GU10-1-K23	LT-USB0-4116-GU10-1-K22
Номинальное напряжение, В	230											
Номинальная частота, Гц	50											
Источник света	Светодиодная лампа (в комплект поставки не входит)											
Максимальная мощность лампы, Вт	50						12		50			
Тип цоколя лампы	GU10						GX53		GU10			
Тип установки	Накладной потолочный			Настенно- потолочный			Накладной потолочный		Трековый			
Класс защиты по ГОСТ IEC 60598-1	I									II		
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20											

Продолжение таблицы 1

Наименование показателя	Значение для светильника											
	4001		4002		4113				4116			
	LT-UPB0-4001-GU10-1-K01	LT-UPB0-4001-GU10-1-K02	LT-USB0-4002-GU10-1-K01	LT-USB0-4002-GU10-1-K02	LUPB0-GX53-1-K01	LUPB0-GX53-1-K02	LUPB0-GX53-1-K23	LUPB0-GX53-1-K27	LT-USB0-4116-GU10-1-K01	LT-USB0-4116-GU10-1-K02	LT-USB0-4116-GU10-1-K23	LT-USB0-4116-GU10-1-K22
Материал патрона	Керамика				Пластик				Керамика			
Материал корпуса	Алюминий											
Цвет	Белый, черный				Белый, черный, хром, хром матовый				Белый, черный, хром, хром, золото			
Масса, кг	0,123		0,209		0,09				0,145			
Габаритные размеры, мм	Ø55×100		Ø55×162		Ø82×25				Ø55×81×165			
Угол поворота в горизонтальной оси	—								360°			
Угол поворота в вертикальной оси	—								90°			
Температура эксплуатации, °С	От минус 20 до плюс 40											
Максимальная влажность воздуха при 25 °С, %	98											
Срок службы, часов	50000											
Гарантийный срок (со дня продажи), лет*	2											

* 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 светильника должны производиться в обесточенном состоянии специально обученным персоналом с соблюдением требований нормативно-технической документации в области электротехники.

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

4.3 Светильник предназначен для подключения к электрической цепи с выключателем.

4.4 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 класса защиты I).

4.5 Монтаж и подключение трекового светильника 4116 производить в однофазный осветительный шинопровод товарного знака IEK (арт. LSB0D-SPD-1-01-K02, LSB0D-SPD-1-02-K01, LSB0D-SPD-1-02-K02, LSB0D-SPD-1-01-K01).

4.6 Для монтажа трекового светильника 4116 необходимо вставить адаптер светильника в шинопровод и зафиксировать поворотным рычагом, расположенном на корпусе адаптера.

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

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

4.9 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 плюс 1 °С до плюс 40 °С.

6.2 Хранение светильника осуществляется в упаковке изготовителя в закрытом помещении с естественной вентиляцией при температуре окружающей среды от плюс 1 °С до плюс 40 °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.