

СВЕТИЛЬНИК УЛИЧНЫЙ ТИПА 522Х

Руководство по эксплуатации

1 Основные сведения об изделии

1.1 Светильник уличный типа 522Х товарного знака IEK (далее – светильник) предназначен для работы в однофазных сетях переменного тока напряжением до 230 В частоты 50 Гц.

1.2 Светильник обладает световым рисунком и применяется для декоративного освещения, освещения фасадов зданий, уличной местной подсветки.

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

2 Технические данные

2.1 Технические данные светильника приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Значение для светильника								
	5220			5221			5222		
	LT-UBU0-5220-GU10-1-K01	LT-UBU0-5220-GU10-1-K02	LT-UBU0-5220-GU10-1-K03	LT-UBU0-5221-GU10-2-K01	LT-UBU0-5221-GU10-2-K02	LT-UBU0-5221-GU10-2-K03	LT-UPU0-5222-GU10-1-K01	LT-UPU0-5222-GU10-1-K02	LT-UPU0-5222-GU10-1-K03
Номинальное напряжение, В	230								
Номинальная частота, Гц	50								
Источник света	Лампа (в комплект не входит)								
Максимальная мощность лампы, Вт	35						12		
Тип цоколя лампы	GU10								
Количество ламп, шт.	1			2			1		
Тип установки	Настенный						Потолочный		
Класс защиты по ГОСТ IEC 60598-1	I								
Материал патрона	Керамика								

Продолжение таблицы 1

Наименование показателя	Значение для светильника								
	5220			5221			5222		
	LT-UBU0-5220-GU10-1-K01	LT-UBU0-5220-GU10-1-K02	LT-UBU0-5220-GU10-1-K03	LT-UBU0-5221-GU10-2-K01	LT-UBU0-5221-GU10-2-K02	LT-UBU0-5221-GU10-2-K03	LT-UPU0-5222-GU10-1-K01	LT-UPU0-5222-GU10-1-K02	LT-UPU0-5222-GU10-1-K03
Материал корпуса	Алюминий								
Цвет	Белый/Черный/Серый								
Габаритные размеры, мм	135×95×60			195×95×60			Ø 55×100		
Температура эксплуатации, °C	От минус 40 до плюс 40								
Максимальная влажность воздуха при плюс 25 °C, %	98								
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP65								
Срок службы, ч	50000								
Гарантийный срок (со дня продажи)*, месяцев	24								
* Гарантия сохраняется при соблюдении покупателем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.									

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

3 Меры безопасности

ВНИМАНИЕ

Монтаж и техническое обслуживание производить только при отключённом напряжении сети.

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 светильников типа 5220, 5221 производить непосредственно на монтажную поверхность с креплением их основания через монтажные отверстия в корпусе крепёжными элементами (винты самонарезающие, дюбели пластмассовые), как показано на рисунке 1.

4.3 Монтаж светильников типа 5222 производить непосредственно на монтажную поверхность с креплением их основания через монтажные отверстия в корпусе крепёжными элементами (винты самонарезающие, дюбели пластмассовые), как показано на рисунке 2.

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.

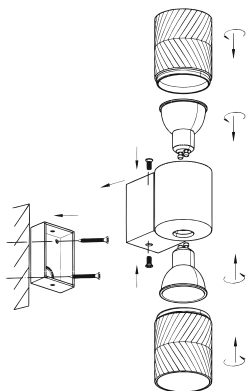


Рисунок 1 – Схема монтажа
светильников типа 5220, 5221

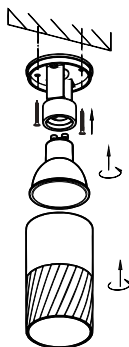


Рисунок 2 – Схема монтажа
светильников типа 5222

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 °C до плюс 50 °C.

6.2 Хранение светильника осуществляется в упаковке изготовителя в закрытом помещении с естественной вентиляцией при температуре окружающей среды от плюс 1 °C до плюс 40 °C и относительной влажности 98 % при плюс 25 °C.

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

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

6.5 Отработавший срок службы светильник утилизировать.

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