СВЕТИЛЬНИКИ ВСТРАИВАЕМЫЕ ПОД ЛАМПУ GX53

Руководство по эксплуатации

1 Назначение и область применения

1.1 Светильники встраиваемые под лампу GX53 товарного знака IEK (далее – светильники) предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока напряжением 230 В частотой 50 Гц.

1.2 Светильники соответствуют требованиям технических регламентов ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016 и ГОСТ IEC 60598-2-2.

1.3 Светильники применяются для внутреннего освещения пространств в жилых, общественных и производственных помещениях.

2 Технические параметры

2.1 Основные технические параметры светильников приведены в таблице 1.

Таблица 1

Параметр	Значение			
Номинальное напряжение, В	230			
Номинальная частота сети, Гц	50			
Номинальный ток, мА	175			
Тип патрона	GX53			
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20			
Класс защиты по ГОСТ IEC 60598-1	II			
Диаметр установочного отверстия, мм	85			
Размеры светильника (D×H), мм	100x18			
Материал декоративной рамки	сталь			
Цвет декоративной рамки	белый	золото	хром	хром матовый
Диапазон рабочих температур, °С	от 0 до плюс 40			
Климатическое исполнение ГОСТ 15150	УХЛ4			
Масса, кг	0,05			
Срок службы, часов	30000			

Примечание – Энергоэффективность светильника зависит от технических параметров устанавливаемой в него лампы.

3 Комплектность

3.1 Светильник поставляется в индивидуальной или в групповой упаковке. Комплектация светильника приведена в таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Количество	
Вид упаковки	Индивидуальная	Групповая
Светильник (без лампы), шт.	1	10
Термокольцо, шт.	1	–
Этикетка, экз.	1	1

4 Требования безопасности

ЗАПРЕЩАЕТСЯ! ЭКСПЛУАТАЦИЯ СВЕТИЛЬНИКА С МЕХАНИЧЕСКИМИ ПОВРЕЖДЕНИЯМИ.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ! ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА К НЕИСПРАВНОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКЕ.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ! УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА НА ВОСПЛАМЕНЯЕМЫЕ И ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НАПРИМЕР, ТАКИЕ КАК ДРЕВЕСНЫЙ ШПОН И МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ДЕРЕВА ТОЛЩИНОЙ МЕНЕЕ 2 ММ.

4.1 Светильники устанавливаются на поверхности из нормально воспламеняемого материала. Например, дерево и материалы на его основе толщиной более 2 мм.

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

4.3 Светильник должен эксплуатироваться в условиях хорошего теплоотвода и вентиляции.

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

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

5 Монтаж и подключение

5.1 Светильники предназначены для подключения к электрической цепи с выключателем.

5.2 Светильники встраиваются в подвесные, натяжные или в подшивные потолки. Для установки светильников требуется не менее 45 мм свободного пространства за потолком.

При установке светильника в натяжные потолки используйте термокольцо, входящее в комплект поставки.

5.3 Подключение:

– отключить напряжение сети;

– распаковать светильник;

– подключить светильник к сети сетевым шнуром, выведенным из светильника, согласно маркировке: коричневый проводник (L) – фаза, синий проводник (N) – нейтраль;

– установить лампу.

5.4 Монтаж светильника:

– отжать две пружинные защёлки;

– установить светильник в заранее подготовленное отверстие в подвесном потолке. Диаметр монтажного отверстия указан в таблице 1.

6 Условия транспортирования и хранения

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

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

7 Обслуживание

7.1 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.

8 Утилизация

8.1 Изделия утилизируются в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

9 Гарантийные обязательства

9.1 Гарантийный срок эксплуатации светильников – 2 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

9.2 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

Российская Федерация
ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»
142100, Московская область,
г. Подольск, Проспект Ленина,
дом 107/49, офис 457
Тел./факс: +7 (495) 542-22-27
info@iek.ru
www.iek.ru

МОНГОЛИЯ
«ИЭК Монголия» КОО
Улан-Батор, 20-й участок Баянголского
района, Западная зона промышленного
района 16100, Московская улица, 9
Тел.: +976 7015-28-28
Факс: +976 7016-28-28
info@iek.mn
www.iek.mn

Республика Молдова
«ИЭК ТРЭЙД» О.О.О.
MD-2044, город Кишинев,
ул. Мария Дрэган, 21
Тел.: +373 (22) 479-065, 479-066
Факс: +373 (22) 479-067
info@iek.md; infomd@md.iek.ru
www.iek.md

УКРАИНА
ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ
УКРЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»
08132, Киевская область,
Киево-Святошинский район,
г. Вишневое, ул. Киевская, 6В
Тел.: +38 (044) 536-99-00
info@iek.com.ua
www.iek.ua

Страны Азии
Республика Казахстан
ТОО «ТД ИЭК. КАЗ»
040916, Алматинская область,
Карасайский район, с. Иргели,
мкр. Акжол, 71А
Тел.: +7 (727) 237-92-49, 237-92-50
infokz@iek.ru
www.iek.kz

Страны Евросоюза
Латвийская Республика
ООО «ИЭК Балтия»
LV-1005, г. Рига, ул. Ранкас, 11
Тел.: +371 2934-60-30
iek-baltija@inbox.lv
www.iek.ru

Республика Беларусь
ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»
(Представительство
в Республике Беларусь)
220025, г. Минск,
ул. Шафарнянская, д. 11, пом. 62
Тел.: +375 (17) 286-36-29
iek.by@iek.ru
www.iek.ru

CLd

Издание 1