

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ РУЧНОЙ ДРО 2060

Руководство по эксплуатации

1 Назначение и область применения

1.1 Светильник светодиодный ручной ДРО 2060 товарного знака IEK® (далее – светильник) предназначен для работы в сетях переменного тока напряжением 230 В частоты 50 Гц и по своим характеристикам соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 и ГОСТ IEC 60598-1, ГОСТ IEC 60598-2-8.

1.2 Область применения: для местного освещения при проведении работ в условиях недостаточной освещённости и удалённости от источников света.

1.3 Светильник имеет возможность вертикального подвеса на месте эксплуатации за вращающийся вокруг своей оси на 360° крюк.

2 Основные технические параметры

2.1 Основные технические параметры светильника приведены в таблице 1.

2.2 Габаритные размеры светильника приведены на рисунке 1.

2.3 Нормальные условия эксплуатации светильника:

- диапазон рабочих температур от минус 30 до плюс 40 °C;
- относительная влажность не более 80 % при плюс 25 °C;
- высота над уровнем моря не более 2000 метров.

3 Подготовка изделия к работе

3.1 Извлечь светильник из упаковки.

3.2 Убедиться, что выключатель, расположенный в нижней части ручки светильника, находится в положение «O».

3.3 Подключить светильник к сети электропитания напряжением 220 В~ и перевести выключатель в положение «I».

Таблица 1

| | |
|--|------------------------|
| Номинальное напряжение | 230 В~ |
| Номинальная частота | 50 Гц |
| Тип источника света | светодиоды |
| Количество светодиодов | 60 шт. |
| Светодиод индикации подключения к сети | 1 шт. |
| Световой поток | 300 лм |
| Номинальная мощность потребления, не более | 3 Вт |
| Степень защиты по ГОСТ 14254 | IP44 |
| Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0 | II |
| Сечение проводников шнура питания | 2×0,75 мм ² |
| Способ присоединения шнура питания | несьемный |
| Длина шнура питания | 5 м |
| Срок службы светильника, часов, не менее | 35000 |

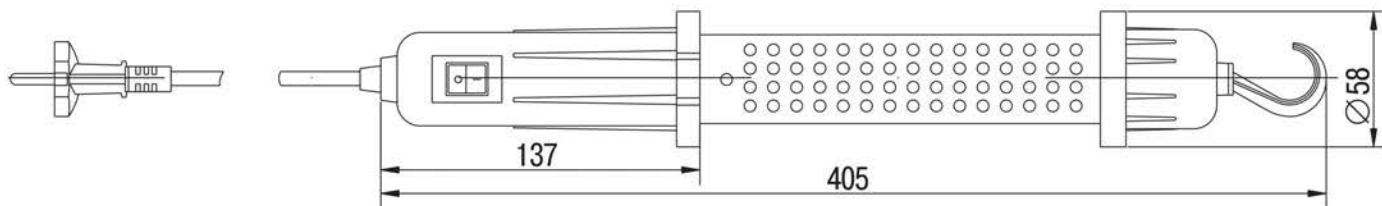


Рисунок 1

4 Комплектность

Светильник поставляется в следующем комплекте:

- светильник – 1 шт.;
- упаковка (блистер) – 1 шт.;
- руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 экз.

5 Требования безопасности

5.1 Обслуживание светильника, его чистку осуществлять только при отключённом электропитании сети.

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

5.3 При нормальном функционировании по истечении срока службы изделие не представляет опасности в дальнейшей эксплуатации.

ВНИМАНИЕ!

СВЕТОДИОДЫ ЗАМЕНЕ НЕ ПОДЛЕЖАТ.

РЕГУЛЯРНО ПРОВЕРЯЙТЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ И ЦЕЛОСТЬ ШНУРА ПИТАНИЯ.

ШНУР ПИТАНИЯ СВЕТИЛЬНИКА НЕОБХОДИМО РАСПОЛАГАТЬ В ОТДАЛЕНИИ ОТ ОСТРЫХ И РЕЖУЩИХ ПРЕДМЕТОВ, СПОСОБНЫХ ВЫЗВАТЬ ЕГО ПОВРЕЖДЕНИЕ.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

ЭКСПЛУАТАЦИЯ СВЕТИЛЬНИКА С МЕХАНИЧЕСКИМИ ПОВРЕЖДЕНИЯМИ КОРПУСА ПЛАФОНА ИЛИ УДЛИНИТЕЛЬНОГО ШНУРА.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА К НЕИСПРАВНОЙ РОЗЕТКЕ.

6 Обслуживание и ремонт

6.1 Светильник ремонту не подлежит. При обнаружении неисправности светильник утилизировать.

6.2 Обслуживание светильника не требуется, за исключением чистки. Удаление загрязнений с поверхности изделия следует проводить мягкой сухой тканью без применения абразивных составов и растворителей.

7 Условия транспортирования и хранения

7.1 Транспортирование светильников по группе Ж ГОСТ 23216.

7.2 Транспортирование светильников допускается при температуре окружающего воздуха от минус 45 до плюс 50 °C любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных светильников от повреждений.

7.3 Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 45 до плюс 50 °C и относительной влажности 98 % при плюс 25 °C.

8 Сведения об утилизации

Изделие утилизируется в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

9 Гарантийные обязательства

9.1 Гарантийный срок эксплуатации светильников – 1 год с момента продажи при условии соблюдения потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

