PRO БЕЗОПАСНОСТЬ IEK

УП-1Р

СВЕТИЛЬНИК ПЕРЕНОСНОЙ РУЧНОЙ

Краткое руководство по эксплуатации

1 Основные сведения об изделии

1.1 Светильник переносной ручной типа УП-1Р товарного знака IEK (далее – светильник) предназначен для применения в сетях переменного тока.

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

1.3 Основная область применения светильника: для временного местного освещения при проведении работ в условиях удалённости от источников света.

2 Технические данные

2.1 Технические данные светильников приведены в таблице 1.

2.2 Энергетическая эффективность светильника соответствует энергетической эффективности устанавливаемой в него лампы.

Таблица 1

Наименование показателя	Значение
Номинальное рабочее напряжение, В	230
Номинальная частота, Гц	50
Максимальная мощность устанавливаемой лампы накаливания, Вт*	60
Тип штепсельной вилки	Плоская вилка 2Р 2А/250В
Длина шнура, м	5±0,1; 10±0,1
Сечение проводников шнура, мм^2	2×0,75
Тип крепления шнура	Несъёмный шнур с креплением типа Z
Тип патрона	Пластиковый Е27
Наличие крюка подвеса	Есть
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP20
Температура эксплуатации, °С**	– 25 … + 25

Продолжение таблицы 1

Наименование показателя	Значение
Относительная влажность при 25 °С, %	90
Группа механического воздействия по ГОСТ 17516.1	М1
Масса, кг	0,6 (со шнуром 5 м); 0,9 (со шнуром 10 м)

* Лампа накаливания в комплект поставки не входит.

** Допускается кратковременная работа светильников при температуре до плюс 35 °С.

2.3 Габаритные размеры светильников приведены на рисунке 1.

2.4 Материалы, из которых выполнены элементы светильника и корпус, являются стойкими к аномальному воздействию нагрева и огня.

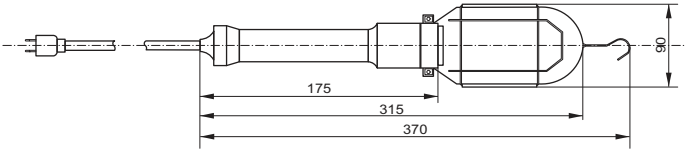

Рисунок 1

3 Комплектность

3.1 В комплект поставки входит: светильник в сборе – 1 шт.; паспорт – 1 экз.

4 Меры безопасности

4.1 Светильники удовлетворяют требованиям безопасности по ГОСТ 12.2.007.0 и соответствуют классу защиты II от поражения электрическим током.

4.2 Замену лампы и обслуживание светильника необходимо проводить только при отключённом сетевом питании.

4.3 Эксплуатировать светильник необходимо вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняющихся предметов.

4.4 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность удлинительного шнура.

4.5 Удлинительный шнур светильника необходимо располагать в отдалении от острых и режущих предметов, способных вызвать его повреждение.

4.6 При эксплуатации светильников в условиях отрицательных значений температуры окружающей среды избегать изгибающих и ударных нагрузок на удлинительный шнур и корпус светильника.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

Подключать светильник к неисправной электропроводке.
Эксплуатация светильника с механическими повреждениями корпуса и удлинительного шнура.

5 Правила монтажа и эксплуатации

5.1 Эксплуатация светильников осуществляется в соответствии с настоящим Паспортом. Возможность эксплуатации светильников в условиях, отличных от указанных в таблице 2, должна согласовываться с изготовителем.

5.2 Эксплуатацию светильников необходимо производить в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

5.3 Подготовка изделия к работе

5.3.1 Извлечь светильник из упаковки.

5.3.2 Убедиться, что выключатель питания светильника находится в положении «О».

5.3.3 Открыть защитную решётку.

5.3.4 Ввернуть до упора в патрон лампу накаливания мощностью не более 60 Вт и рабочим напряжением 230 В.

5.3.5 Закрыть защитную решётку. Петля решётки должна полностью охватывать выступ отражателя.

5.3.6 Подсоединить светильник к сети электропитания напряжением 230 В и перевести выключатель в положение «I».

6 Техническое обслуживание

6.1 Удаление загрязнений с поверхности изделий следует проводить мягкой сухой тканью без применения абразивных составов и растворителей.

7 Транспортирование, хранение и утилизация

7.1 Транспортирование светильников осуществляется любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений, при температуре от минус 40 °С до плюс 50 °С.

7.2 Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией. Температура хранения от минус 40 °С до плюс 50 °С и относительной влажности 70 %, допускается хранение при относительной влажности до 95 % при плюс 25 °С.

7.3 Светильники являются неремонтопригодными изделиями и в случае поломки по истечении гарантийного срока подлежат утилизации.

7.4 По истечении срока службы светильник необходимо разобрать на детали, отсортировать их по видам материалов и сдать в специализированные организации по приёмке и переработке вторсырья.

8 Срок службы и гарантии изготовителя

8.1 Срок службы светильника – 10 лет.

8.2 Гарантийный срок эксплуатации светильников – 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

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

9 Свидетельство о приёмке

Светильник переносной ручной типа УП-1Р изготовлен в соответствии с действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Номер партии, месяц и год изготовления изделия указаны на упаковке в графах «ПАРТИЯ» и «ДАТА».

Издание 6