

СВЕТИЛЬНИКИ ПЕРЕНОСНЫЕ РУЧНЫЕ ТИПА УП-1Р

Руководство по эксплуатации.

1 Назначение и область применения

1.1 Светильники переносные ручные типа УП-1Р товарного знака IEK® (далее светильники) предназначены для применения в сетях переменного тока и по своим характеристикам соответствуют требованиям ГОСТ IEC 60598-2-8.

1.2 Основная область применения светильников: для временного местного освещения при проведении работ в условиях удаленности от источников света.

2 Основные технические параметры

2.1 Технические характеристики светильников приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Номинальное рабочее напряжение, В	230
Номинальная частота, Гц	50
Максимальная мощность устанавливаемой лампы накаливания, Вт*	60
Тип штепсельной вилки	Плоская вилка 2Р 2 А/250 В
Длина шнура, м	5±0,1; 10±0,1
Сечение проводников шнура, мм ²	2×0,75
Тип крепления шнура	Съемный шнур с креплением типа Х
Тип патрона	Пластиковый Е27
Наличие крюка подвеса	Есть
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Степень защиты	IP20
Срок службы, не менее, лет	10
Масса, кг	0,6 (со шнуром 5 м); 0,9 (со шнуром 10 м)

* Лампа накаливания в комплект поставки не входит.

3 Габаритные размеры и материалы светильника

3.1 Габаритные размеры светильников приведены на рисунке 1.

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

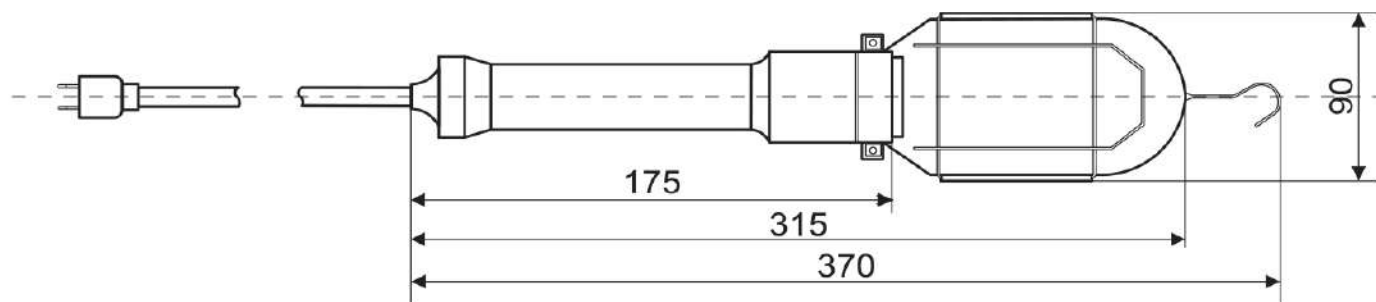


Рисунок 1.

4 Комплектность

Светильник в сборе – 1 шт.

Упаковка – 1 шт.

Инструкция по монтажу. Паспорт – 1 экз.

5 Требования безопасности

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

5.2 Замена лампы и обслуживание светильника необходимо проводить только при отключённом сетевом питании.

5.3 Эксплуатировать светильник необходимо вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов.

5.4 Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность удлинительного шнура.

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

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

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

- ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА К НЕИСПРАВНОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКЕ.
- ЭКСПЛУАТАЦИЯ СВЕТИЛЬНИКА С МЕХАНИЧЕСКИМИ ПОВРЕЖДЕНИЯМИ КОРПУСА И УДЛИНИТЕЛЬНОГО ШНУРА.

6 Указания по эксплуатации

6.1 Эксплуатация светильников осуществляется в соответствии с настоящим руководством по эксплуатации. Возможность эксплуатации светильников в условиях, отличных от указанных в 6.2, должна согласовываться с изготовителем.

6.2 Условия эксплуатации светильников:

- температура окружающей среды от минус 25 °С до плюс 25 °С;
- допускается кратковременная работа светильников при температуре до плюс 35 °С;
- относительная влажность до 90% при плюс 25 °С;
- воздействие механических факторов окружающей среды по группе М1 ГОСТ 17516.1.

7 Подготовка изделия к работе

7.1 Извлечь светильник из упаковки.

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

7.3 Открыть защитную решетку.

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

7.5 Закрыть защитную решетку. Петля решетки должна полностью охватывать выступ отражателя.

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

8 Условия транспортирования и хранения

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

8.2 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.

9 Эксплуатация и обслуживание

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

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

10 Утилизация

10.1 При нормальном функционировании по истечении срока службы светильник не представляет опасности в дальнейшей эксплуатации.

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

11 Гарантийные обязательства

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

ВНИМАНИЕ! Сохраняйте паспорт на светильник в течение гарантийного срока эксплуатации. Светильник, не имеющий штампа магазина в паспорте, не принимаются на гарантийное обслуживание.