



# ОПОВЕЩАТЕЛИ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЕ СВЕТОВЫЕ ЛЮКС-12, ЛЮКС-24, ЛЮКС-220, ЛЮКС-220-Р

ТУ 4372-004-49518441-04

## 1. Назначение

Оповещатели охранно-пожарные световые (светоуказатели) ЛЮКС-12, ЛЮКС-24, ЛЮКС-220, ЛЮКС-220-Р (далее – изделия) предназначены для обозначения эвакуационных выходов, указания путей эвакуации людей при возникновении опасности, используются в качестве информационных табло.

Модификация изделия ЛЮКС-220-Р оснащена резервным источником питания.

## 2. Технические характеристики

Модификация	ЛЮКС-12	ЛЮКС-24	ЛЮКС-220	ЛЮКС-220-Р
Напряжение питания постоянного тока, В	12 $\begin{matrix} +1,8 \\ -3,0 \end{matrix}$	24 $\begin{matrix} +3,6 \\ -6,0 \end{matrix}$	-	-
Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В	-	-	220 $\begin{matrix} +33 \\ -55 \end{matrix}$	220 $\begin{matrix} +55 \\ -55 \end{matrix}$
Номинальный ток потребления, мА	20±2,0	20±2,0	-	-
Потребляемая мощность, В·А, не более	-	-	6	18
Время непрерывной работы в автономном режиме, час, не менее	-	-	-	4
Степень защиты оболочки, IP	55		50	
Габаритные размеры, мм	300 × 100 × 25			
Масса, кг, не более	0,18		0,22	
Условия эксплуатации:				
диапазон рабочих температур, °С	-30...+55		-10...+55	
относительная влажность воздуха при +25 °С, %, не более	95			

## 3. Подготовка к работе

- 3.1. Монтаж изделий должен производиться квалифицированным персоналом.
- 3.2. Подключение изделий должно выполняться в соответствии со схемой (рис. 1.).

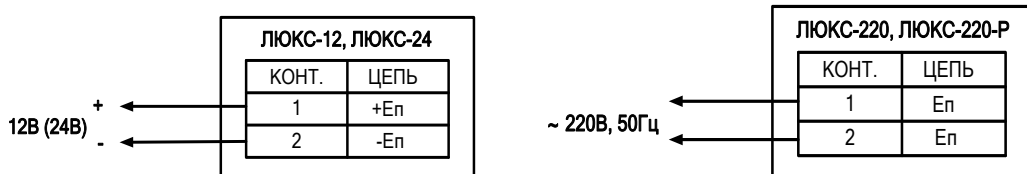


Рис. 1. Схемы подключения.

3.3. По окончании монтажа необходимо провести внешний осмотр и убедиться в отсутствии повреждений корпуса и проводов.

3.4. В модификации ЛЮКС-220-Р перед подачей напряжения питающей сети необходимо удалить изолирующую прокладку из отсека с аккумулятором.

## 4. Упаковка, хранение, эксплуатация

4.1. Изделия транспортируются в упаковке производителя без ограничения расстояния в условиях, исключающих механическое повреждение.

4.2. Изделия допускается хранить в упаковке производителя в помещениях при относительной влажности до 95 % и отсутствии в окружающей среде агрессивных примесей. Изделия ЛЮКС-12, ЛЮКС-24 и ЛЮКС-220 допускается хранить при температуре от -30 °С до +55 °С. Температура хранения изделия ЛЮКС-220-Р должна быть в пределах от -10 °С до +55 °С.

4.3. Перед включением в отапливаемом помещении после хранения в условиях отрицательных температур изделия необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 2 часов.

4.4. Изделия ЛЮКС-12, ЛЮКС-24 и ЛЮКС-220 не требуют обслуживания в процессе работы при соблюдении потребителем правил эксплуатации. При эксплуатации изделия ЛЮКС-220-Р, по мере необходимости, следует производить замену аккумулятора.

## 5. Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу изделий в течение 3 лет со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенных в настоящем паспорте. На аккумулятор гарантия не распространяется.

## 6. Комплект поставки

изделие, шт. ....	1
паспорт, шт. ....	1
упаковка, шт. ....	1
аккумулятор, шт. (ЛЮКС-220-Р).....	1

## 7. Свидетельство о приемке

Изделие признано годным к эксплуатации.

Зав. № SA

Дата приемки

Штамп ОТК