



**ОПОВЕЩАТЕЛИ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЕ СВЕТОВЫЕ**  
**ЛЮКС-12 Д, ЛЮКС-24 Д, ЛЮКС-220 Д, ЛЮКС-220 Р Д**  
ТУ 4372-004-49518441-04

### 1. Назначение

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

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

### 2. Технические характеристики

Модификация	ЛЮКС-12 Д	ЛЮКС-24 Д	ЛЮКС-220 Д	ЛЮКС-220-Р Д
Напряжение питания постоянного тока, В	12 <sup>+1,8</sup> <sub>-3,0</sub>	24 <sup>+3,6</sup> <sub>-6,0</sub>	-	-
Напряжение питания переменного тока частотой 50 Гц, В	-	-	220 <sup>+33</sup> <sub>-55</sub>	220 <sup>+33</sup> <sub>-55</sub>
Номинальный ток потребления, мА	40±4,0	40±4,0	-	-
Потребляемая мощность, В·А, не более	-	-	12	36
Время непрерывной работы в автономном режиме, час, не менее	-	-	-	4
Степень защиты оболочки, IP	55		50	
Габаритные размеры, мм	300x105x55			
Масса, кг, не более	0,4		0,45	
Условия эксплуатации:				
диапазон рабочих температур, °С	-30...+55		-10...+55	
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.).

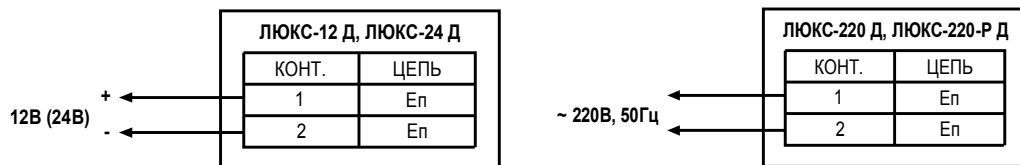


Рис.1. Схемы подключения.

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

#### 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 Д, ЛЮКС-24 Д и ЛЮКС-220 Д допускается хранить при температуре от -30 °С до +55 °С. Температура хранения изделия ЛЮКС-220-Р Д должна быть в пределах от -10 °С до +55 °С.

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

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

#### 5. Гарантии изготовителя

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

#### 6. Комплект поставки

изделие, шт. ....	1
паспорт, шт. ....	1
упаковка, шт. ....	1
кронштейн, шт. ....	1
аккумулятор, шт. (ЛЮКС-220-Р Д).....	2

#### 7. Свидетельство о приемке

Изделие признано годным к эксплуатации.

Зав.№ АА

Дата приемки

Штамп ОТК

В случае выхода изделия из строя в период гарантийного срока обращаться на предприятие-изготовитель по адресу:

**ООО «Электротехника и Автоматика»,**

Россия, 644031, г. Омск, ул. 10 лет Октября, 221, т.: (3812) 35-81-50, 35-81-60,

57-71-05, www.omelta.com e-mail: [info@omelta.com](mailto:info@omelta.com)