

## ХИТЫ ПРОДАЖ



**МАЯК-12-КП,  
МАЯК-24-КП**

оповещатель  
комбинированный



**МАЯК-12-3М,  
МАЯК-24-3М**

оповещатель  
звуковой



**КРИСТАЛ-12,  
КРИСТАЛ-24**

светоуказатель



**ЛЮКС-12, ЛЮКС-24,  
ЛЮКС-220, ЛЮКС-220-Р**

светоуказатель



**КРИСТАЛ-12 СН,  
КРИСТАЛ-24 СН**

светоуказатель,  
скрытая надпись



**КРИСТАЛ-12-ДИН1,  
КРИСТАЛ-24-ДИН1**

светоуказатель  
динамический



**МАЯК-220-КПМ1-НИ**

оповещатель  
комбинированный,  
металлический корпус,  
наружное исполнение



**МАЯК-220-3М1-НИ**

оповещатель  
звуковой,  
металлический корпус,  
наружное исполнение



**МАЯК-220-К**

оповещатель  
комбинированный,  
металлический корпус,  
наружное исполнение



**МАЯК-12-СТ,  
МАЯК-24-СТ**

оповещатель световой  
стробоскопический

## СИСТЕМА РЕЧЕВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ АРИЯ®



- Трансляция сигналов ГО и ЧС
- Чистое звучание
- Возможность разделения оповещения на зоны
- Гибкая настройка алгоритма оповещения
- Трансляция фоновой музыки и рекламы
- Возможность самостоятельной записи сообщений

## КРИСТАЛЛ-12, КРИСТАЛЛ-24

ОПОВЕЩАТЕЛИ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЕ  
СВЕТОВЫЕ

ПАСПОРТ



**1. Назначение**

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

**2. Технические характеристики**

Модификация	КРИСТАЛЛ-12	КРИСТАЛЛ-24
Напряжение питания постоянного тока, В	12 +1,8 -3,0	24 +3,6 -6,0
Номинальный ток потребления, мА	20±2	
Степень защиты оболочки, IP	52	
Габаритные размеры, мм	302x102x20	
Масса, кг, не более	0,20	
Условия эксплуатации:		
Диапазон рабочих температур, °С	-30...+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. Схема 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 при температуре от -30 °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-х часов.
- 4.4. Изделия не требуют обслуживания в процессе работы при соблюдении потребителем правил эксплуатации.

**5. Гарантии изготовителя**

Предприятие–изготовитель гарантирует нормальную работу изделий в течение 5 лет со дня изготовления при соблюдении потребителем условий эксплуатации и правил хранения, изложенных в настоящем паспорте.

**6. Комплект поставки**

изделие, шт.	1
паспорт, шт.	1
упаковка, шт.	1

**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