

## «МАХАОН-Э»



**Импульсное светодиодное устройство**  
(фары-вспышки)

**АНИВЕ**  
ПРОМЫШЛЕННАЯ КОМПАНИЯ



*На службу Отечеству!*

## ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА ПРОМЫШЛЕННОЙ КОМПАНИИ «ЭЛИНА»

### ДНЕПР

ООО «ДНЕПРПРОМ» 49038, г. Днепр, ул. Фрунзе, 6.  
Тел.: (10-38-056) 234-01-97, 789-35-63, ф. 789-01-97  
E-mail: dp\_la@a-teleport.com www.dneprprom.com.ua

### ЕКАТЕРИНБУРГ

ООО «РАДИО УРАЛ» 620027, г. Екатеринбург, ул. Азина, д. 53.  
Тел.: (343) 376-13-13, 378-16-61  
E-mail: 3761313@mail.ru www.радиоурал.рф

### МИНСК

ООО «БЕЛСПЕЦПАРТНЕР» 220030, г. Минск, ул. Мясникова, 11А, 1Н.  
8 (10-375-17) 377-07-61, 377-07-62, 377-07-64  
E-mail: bspartner@tut.by www.belspartner.com

### МОСКВА

ООО «ЭЛИНА МП» 114054, г. Москва, ул. Дубининская, 55, стр. 7.  
Тел.: (499) 235-30-88, (495) 972-29-56  
E-mail: elinamp@bk.ru, mk05@list.ru, elinamp@mail.ru www.elinamp.ru

### МОСКВА

ООО «ВСПЫШКА» 129343, г. Москва, пр-д. Нансена, 1, оф. 1.  
Тел.: 8 (499) 18-00-777, 18-62-810 E-mail: sale@autoflesh.ru, griden@mail.ru  
www.autoflesh.ru

### НИЖНИЙ НОВГОРОД

ООО «КФ ЭЛИНА» 603029, г. Нижний Новгород, ул. Памирская, 11, оф. 206.  
Тел.: 8 (831) 252-52-01, 2-100-300 E-mail: elinann@mail.ru

### РОСТОВ-НА-ДОНУ

ООО «БРИЗ» 344022, г. Ростов-на-Дону, ул. М. Горького, 243, оф. 515.  
Тел.: 8 (863) 218-10-25, 218-10-36 E-mail: elina\_rnd@aaanet.ru, briz-rnd@mail.ru  
www.briz-rnd.ru

### САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ООО «ЭЛИНА-НЕВА» 197348, г. Санкт-Петербург, ул. Аэродромная, 6.  
Тел.: (812) 9-745-745, 393-82-53, 300-36-44  
E-mail: elina-sp@ya.ru www.elina-sp.ru

### УЛЬЯНОВСК

ИП КОЛЕСОВ И. Л. 432072, г. Ульяновск, Пензенский б-р, д. 20, кв. 31.  
Тел.: (8422) 51-18-80, 8-927-2712-872 E-mail: elina-volga@mail.ru

### УФА

ООО «ЭлиОль-Премьер» 450027, г. Уфа, ул. Каспийская, 14.  
Тел.: 8 (347) 284-64-25; 284-64-28; 8-917-45-45-304  
E-mail: amsadikov@yandex.ru www.eliol-ufa.ru

### ПРОМЫШЛЕННАЯ КОМПАНИЯ «ЭЛИНА»

454126, г. Челябинск, улица Витебская, дом 4, оф. 511  
Обособленное подразделение  
456610, Челябинская область, г. Копейск, ул. Обухова, 6.  
Тел.: 8 (351) 729-98-80, факс 729-98-81.  
Бесплатный звонок по России **8-800-100-55-74**  
e-mail: elina@elina.ru

**www.elina.ru элина.рф**

### «МАХАОН-ЭП»

Изделие предназначено для вспомогательного и декоративного низковольтного освещения. Постоянное свечение.

### «МАХАОН-ЭПМ»

Изделие предназначено для декоративного освещения, а также для применения в развлекательных целях.

Максимальный потребляемый ток (импульсный) по модификациям, А, не более:

Кол-во светодиодов

«Махаон-ЭП»	3	6	9
«Махаон-ЭП»	0,5	1,0	1,5
«Махаон-ЭПМ»	0,75	1,5	3,0
Средняя потребляемая мощность по модификациям, Вт, не более:			
«Махаон-ЭП»	7,5	15	23
«Махаон-ЭПМ»	8	16	24
Габаритные размеры светодиодных блоков по модификациям (без учёта длины кабеля), мм, не более:			
106 x 28 x 15	182 x 28 x 15	258 x 28 x 15	
Масса изделия по модификациям, кг, не более:			
0,4	0,6	0,8	



## Импульсное светодиодное устройство (фары-вспышки)

### «МАХАОН-3»

#### Назначение

Изделие предназначено для подачи специальных световых сигналов, предупреждающих участников дорожного движения о приближении спецтранспорта, обладающего особым приоритетом движения. Изде-

лие является направленным проблесковым огнём и сертифицировано на соответствие требованиям технического регламента о безопасности колёсных транспортных средств, а также правилам ЕЭК ООН №65-00.

Частота проблеска, Гц	2–4
Номинальное напряжение питания, В	12, 24
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP67
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	У
Режим работы по ГОСТ Р 52230	продолжительный номинальный (S1)



Изделие «Махаон-3» может подсоединяться последовательно

Возможна синхронная работа с единым управлением до 16 светодиодных блоков, объединённых в общую сеть. Допускается объединять в общую сеть блоки любого цвета, с любым количеством светодиодов.

1	Короткие одиночные вспышки
2	Длинные одиночные вспышки
3	Двойные вспышки без паузы
4	Двойные вспышки с паузой
5	Тройные вспышки без паузы
6	Тройные вспышки с паузой
7	Демо-режим. Циклический перебор режимов от 1 до 6 с повторением каждого в течение 3,6 с.

#### Режимы мигания

Изделия могут работать в одном из режимов мигания.

Кратковременное нажатие (от 1 до 6 с) на кнопку переключения режимов производит последовательную циклическую смену режимов работы от 1 до 6. Для активации режима 7 (демо-режима) следует нажать и длительно удерживать кнопку (более 6 с).

При этом включится постоянное свечение всех блоков, после чего кратковременное нажатие кнопки переведёт блоки в демо-режим. Последующие кратковременные нажатия вновь будут переключать режимы от 1 до 6. Выбранный режим мигания записывается в энергонезависимую память изделия, и при включении питания автоматически активируется последний выбранный режим.



	Кол-во светодиодов		
	3	6	9
Максимальный потребляемый ток (импульсный) по модификациям, А, не более:	0,75	1,5	3,0
Средняя потребляемая мощность по модификациям, Вт, не более:	8	16	24
Габаритные размеры светодиодных блоков по модификациям (без учёта длины кабеля), мм, не более:	106 x 28 x 15	182 x 28 x 15	258 x 28 x 15
Масса изделия по модификациям, кг, не более:	0,4	0,6	0,8