

**Экотон-9 фонарь пожарный индивидуальный
светодиодный (с зарядным устройством и кабелем к
прикуривателю)**



Пожарный фонарь Экотон-9 используется в качестве индивидуального осветительного прибора в подразделениях и частях государственной противопожарной службы МЧС России.

Область применения фонаря Экотон-9 – освещение участков аварийно-спасательных работ при тушении пожаров и проведении разведки в задымленных помещениях.

ЗАКАЗАТЬ

Особенности пожарного фонаря Экотон-9:

- Герметичная неразборная брызгозащищенная конструкция.
- Корпус выполнен из ударопрочного материала.
- Для ближнего света используются три светодиода без вторичной оптики.
- Индикация степени заряда батареи.
- На задней части корпуса расположена скоба для крепления фонаря.
- Подзарядка аккумуляторной батареи производится от прикуривателя автомобиля 12 В/24 В или с помощью зарядного адаптера от сети 220 В, 50 Гц.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Номинальное напряжение аккумуляторной батареи, В	4
Номинальная емкость аккумуляторной батареи, А/ч	6,8
Осевая сила света, кд, не менее	12300
Освещённость поверхности, люкс, в режиме основного света на расстоянии 3 м, не менее	1200
Освещённость поверхности, люкс, в режиме ближнего света на расстоянии 1 м, не мене	700
Угол излучения ($2\Theta_{0.5}$), град	8 (основного света); 120 (ближнего света)
Ресурс светодиодной лампы, час, не менее	50 000
Время непрерывной работы без подзарядки аккумулятора, час, не менее	5 (основного света); 17 (ближнего света)
Время подзарядки аккумулятора, час, не более	9
Средний ресурс работы аккумуляторной батареи (циклов заряд/разряд)	1000
Масса, кг, не более	0,32
Масса фонаря с держателем, кг, не более	0,36
Габаритные размеры фонаря, мм:	70x155x75
Температура окружающей среды, °С	-40...+40
Степень защиты	IP54
Гарантийный срок эксплуатации, мес	12

Стандартный комплект поставки:

- Пожарный фонарь Экотон-9.
- Держатель.
- Кабель к прикуривателю.
- Адаптер зарядный сетевой.
- Паспорт.