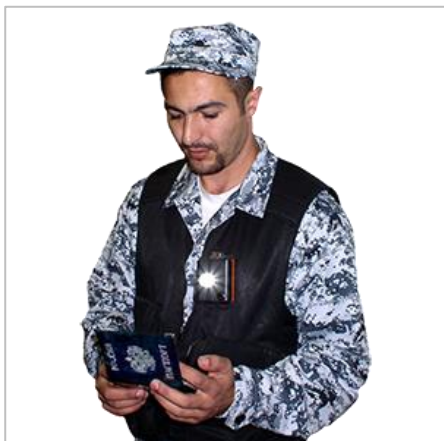




ФД-1-Экотон-11 фонарь светодиодный досмотровый (с ЗУ)



Фонарь досмотровый ФД-1-Экотон-11 предназначен для использования в качестве носимого индивидуального беспроводного осветительного прибора при досмотре документов и грузов в службах пограничного и таможенного контроля, а также везде, где для работы нужны свободные руки.

[Заказать](#)

sales@td-automatika.ru

Описание прибора

Корпус фонаря выполнен в виде небольшой коробочки из ударопрочного пластика. Внутри корпуса фонаря размещены: литий-ионный аккумулятор, электронная плата управления и мощная светодиодная лампа белого света. На лицевой стороне фонаря имеется окуляр для светодиодной лампы, гнездо для подзарядки аккумулятора, закрытое металлической резьбовой заглушкой. Включение и выключение производится клавишей, расположенной на боковой стенке фонаря. Фонарь крепится на кармане или на лацкане пиджака с помощью клипсы.

Фонарь работает при температуре воздуха -20...+45°С и относительной влажности воздуха 98 % (при +25°С).

Технические характеристики

Параметры	Значения
Световой поток, люмен, не менее	100
Угол светового луча, град.	60
Ресурс светодиодной лампы, час, не менее	50000
Время непрерывной работы без подзарядки аккумулятора, час, не менее	
- максимального света	5,5
- оптимального света	12
- экономного света	40
Время подзарядки батареи, час, не более	6
Средний ресурс аккумуляторной батареи, (циклов заряд/разряд)	1000
Габаритные размеры фонаря, мм	82x62x55
Масса фонаря, грамм, не более	150
Степень защиты от внешних воздействий, не ниже	IP54
Класс защиты от поражения человека электрическим током	III
Гарантийный срок эксплуатации фонаря, месяцев	12
Срок службы фонаря, лет	5

Комплект поставки:

- Фонарь.
- Адаптер зарядный сетевой.
- Паспорт.
- Коробка упаковочная.

По отдельному заказу поставляется крепёж на каску.