



ФОНАРИК АККУМУЛЯТОРНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ

«ЭКОТОН – 17» (карманный)

Фонарик светодиодный карманный «Экотон-17» (далее по тексту «фонарик») предназначен для работы в качестве индивидуального осветительного прибора. Фонарик выполнен в виде небольшого цилиндра диаметром 30 мм, со световой головкой диаметром 45 мм. Длина фонарика 160 мм. **Фонарик имеет неразборную конструкцию и защищен от прямого попадания осадков.** Внутри корпуса фонарика находятся литий-ионный аккумулятор, электронная плата управления и световой модуль с фокусирующей линзой. Световой модуль закрыт прозрачным защитным стеклом из макролона. На корпусе фонарика расположена кнопка включения, закрытая защитным колпачком. На торцевой части фонарика находится зарядное гнездо. Заряд аккумулятора осуществляется с помощью автоматического зарядного устройства. При разряде аккумулятора фонарик выдает предупредительный световой сигнал в виде 10-кратных миганий с минутными паузами ровным светом. После этого фонарик автоматически выключается.

Фонарик обеспечивает 4 опции света:

- «максимальный» - до 5 часов работы,
- «оптимальный» - до 12 часов работы,
- «экономичный» - до 40 часов работы,
- «сигнальный» - мигающий свет.

Переход с одного режима света на другой выполняется кнопкой включения фонарика.

Фонарик изготавливается в исполнении для значения температуры от минус 20° С до плюс 45° С. При пользовании фонарик закрепляется на кисти руки с помощью шнурка с фиксатором. Переносится фонарик в кармане одежды или в сумочке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Освещенность на расстоянии 1 м, в режимах:	
– «максимального» света, не менее, люкс	1500
– «оптимального» света, не менее, люкс	900
– «экономичного» света, не менее, люкс	60
2. Угол излучения, 2θ _{0.5 Iv} град.....	10
3. Ресурс светодиодного модуля, час, не менее.....	50000
4. Ресурс аккумуляторной батареи (кол-во циклов заряд/разряд).....	1000
5. Максимальное время подзарядки аккумуляторной батареи, час, не более	4
6. Масса фонарика, грамм, не более	150
7. Степень защиты от внешних воздействий	IP 54
8. Класс защиты от поражения человека электрическим током.....	III
9. Гарантийный срок эксплуатации.....	1 год
10. Срок службы фонаря, лет	5

Комплект поставки: фонарик, адаптер зарядный сетевой, паспорт, коробка упаковочная.

По отдельному заказу: адаптер зарядный автомобильный.

Изготовитель: ООО «ПКФ «Экотон»
141190, Московская область,
г. Фрязино, Заводской проезд, д. 3, корпус 1.

Офис продаж:

107078, г. Москва, пер. Басманный, д. 7
Тел./факс (495) 230-00-37, 230-00-46, 230-00-48.
E-mail: mail@ecoton.ru, Http: www.ecoton.ru.

