**Тех хар. Экотон-1**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | **Значение** |
| Номинальное напряжение питания аккумуляторной батареи, В | 6 |
| Емкость аккумуляторной батареи, ампер-часов | 4,5 |
| Освещенность, люкс, на расстоянии 1 м | 6000-1200 |
| Угол излучения, 2θ0.5 Iv, град  - исп.1- исп.2 | 810 |
| Регулируемое время непрерывной работы фонаря без подзарядки, час | 11-70 |
| Время заряда аккумуляторной батареи, не более, час | 12 |
| Средний ресурс работы аккумуляторной батареи (число циклов заряд-разряд) | 600 |
| Среднее время безотказной работы фары, час | 50000 |
| Габаритные размеры фонаря:диаметр, ммширина, ммдлина, мм | 125160310 |
| Масса фонаря, кг | 1,65±0,05 |
| Степень защиты корпуса фонаря | IP54 |
| Гарантийный срок эксплуатации, месяцев | 12 |
| Срок службы фонаря, лет | 5 |