**Технические характеристики Экотон 18**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | **Значение** |
| Освещенность, люкс, не менее, в режиме:- "рабочего" света- "дальнего" света | 10001500 |
| Угол излучения (2θ0.5 Iv), град  | 8 |
| Ресурс светодиодной лампы, час, не менее | 50000 |
| Время непрерывной работы без подзарядки аккумулятора, час, не менее, в режиме:- "рабочего" света- "дальнего" света | 147 |
| Время подзарядки аккумулятора, час, не более | 4 |
| Средний ресурс работы аккумуляторной батареи (циклов заряд/разряд) | 600 |
| Масса светильника, кг, не более | 0,03 |
| Масса аккумуляторной батареи, кг | 0,6 |
| Класс защиты от поражения человека электрическим током | III |
| Длина шнура питания, м, не менее | 1,5 |
| Гарантийный срок эксплуатации фонарика | 12 месяцев |
| Срок службы фонаря, лет | 5 |