**Тех. характеристики ФОС3-861**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование** | **Значение** |
| Номинальное напряжение питания аккумуляторной батареи, В | 6 |
| Емкость аккумуляторной батареи, ампер-час | 8 |
| Освещенность на расстоянии 1 м от фары, люкс | 2000-20000 |
| Угол  расхода светового луча  2θ0.5, град | 5 |
| Диаметр рефлектора фары, мм | 110 |
| Номинальный потребляемый ток, А | 0,85 |
| Регулируемое время  работы   фонаря без подзарядки аккумулятора, час | 8-18 |
| Время заряда аккумулятора, не более, час | 24 |
| Средний ресурс аккумуляторной батареи (число циклов заряд / разряд) | 600 |
| Гарантийный срок эксплуатации, мес | 12 |
| Срок службы фонаря, лет | 5 |
| Габаритные размеры фары: диаметр, мм Глубина, мм | 120 115 |
| Масса снаряженного фонаря, не более, кг | 2,3 |