**Основные технические характеристики ФПС-4/6ПМС**

Наименование Значение

Номинальное напряжение питания аккумуляторной батареи, В 6

Номинальная емкость аккумуляторной батареи, ампер-час 4,5

Освещенность, люкс, на расстоянии 1 м 290-1800

Угол излучения 2θ0.5 Iv,, град 8

Регулируемое время непрерывной работы фонаря, час 9-40

Габаритные размеры, мм 124х126х215

Время заряда аккумулятора, не более, час 8

Среднее время безотказной работы светодиодного модуля, час 50000

Средний ресурс батареи (число циклов заряд / разряд) 600

Масса снаряженного фонаря, не более, кг 1,2

Степень защиты корпуса фонаря IP54

Гарантийный срок эксплуатации, мес 12

Срок службы фонаря, лет 5