

ФОНАРЬ ОРУЖЕЙНЫЙ ФО-2М-1W



г. Тула

Благодарим Вас за покупку изделия нашей фирмы – фонаря оружейного ФО-2М-1W.

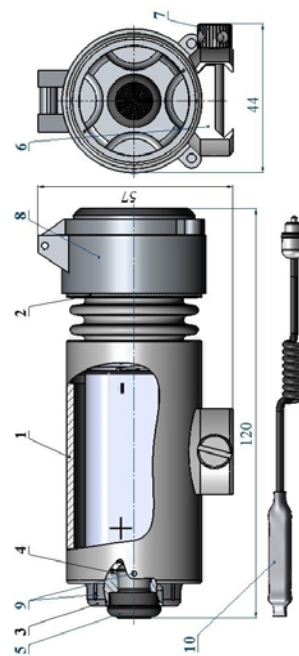
Фонарь оружейный предназначен для установки на стрелковое и охотничье оружие для обеспечения наблюдения и прицеливания в условиях недостаточной видимости. Фонарь устанавливается на оружие, имеющее посадочное место типа «weaver».

Фонарь оснащен красным фильтром КФ и может использоваться в качестве сигнального, при этом его свет виден с расстояния более 3 км.

При необходимости фонарь может быть укомплектован инфракрасным фильтром ИКФ, с которым он может использоваться как инфракрасный подсветчик для работы совместно с приборами ночного видения. Инфракрасный фильтр приобретается отдельно.

Используемый в фонаре оптический модуль с ксеноновой лампой и рефлектором, изготовленным по технологии лазерной гравировки, создаёт яркий, хорошо сфокусированный луч света. Оптический модуль эффективно защищён от ударных воздействий выстрела. В фонаре используются только минеральные стекла, допускающие эксплуатацию в тяжелых условиях без снижения их прозрачности.

Устройство фонаря показано на рисунке.



1. Корпус; 2. Модуль оптический; 3. Выключатель; 4. Гнездо контактное; 5. Кнопка; 6. Кронштейн; 7. Винт; 8. Фильтр красный КФ; 9. Метки; 10. Выносной узел включения

Характеристики фонаря

☐ Сила света, кд	40000
☐ Световой поток, лм, не менее	160
☐ Дальность распознавания, м	100
☐ Дальность видимости, м,	180
☐ Фокусировка фонаря позволяет освещать места как в непосредственной близости, так и вдали;	
☐ Длительность работы от свежезаряженных аккумуляторов в режиме максимальной яркости, мин, не менее	50
☐ Габариты фонаря, мм	44 × 57 × 120
☐ Рабочая температура, °С	-20 ... +40
☐ Масса, г	270

Особенности эксплуатации

Соблюдение изложенных ниже правил эксплуатации фонаря удлинит срок его службы.

Ваш фонарь рассчитан на длительную эксплуатацию. Регулярно проверяйте состояние аккумуляторной батареи пробным включением фонаря. При заметном уменьшении яркости свечения за время 10...15 сек, проведите подзарядку аккумуляторной батареи.

При зарядке фонарь должен быть выключен - метки 9 на корпусе и выключателе совпадают.

Для зарядки выверните кнопку 5 или выносной узел включения 10 из гнезда контактного 4 фонаря и вверните разъем зарядного устройства до упора. Включите зарядное устройство в сеть 220 В 50 Гц. Время полного заряда ~ 10 часов. Если необходимо произвести зарядку от бортовой сети автомобиля используйте УЗА-4, которое приобретается отдельно. Процесс зарядки контролируется по свечению индикатора на зарядном устройстве.

Включение фонаря может быть осуществлено либо в постоянном режиме, с помощью выключателя 3 поворотом на 90 градусов, либо в тактическом режиме с помощью кнопки 5 или выносного узла включения 10.

Установка фонаря

✓ Фонарь устанавливается на оружие с помощью кронштейна 6 на посадочное место типа «weaver».

Для установки фонаря необходимо:

✓ Вывернуть винт 7, установить фонарь на оружие и затянуть винт 7. Покачиванием фонаря убедиться в надёжности его крепления.

✓ Приклеить самоклеющуюся контактную ленту в удобном месте на оружии.

✓ Закрепить выносной узел включения 10 на контактной ленте.

✓ По окончании эксплуатации во избежание выхода фонаря и аккумуляторной батареи из строя соблюдайте меры предосторожности, исключая возможность его самопроизвольного включения при хранении и транспортировке. Для чего выключить фонарь (совместить метки на корпусе 1 и на выключателе 3), вывернуть выносной узел включения и установить кнопку 5. Убедиться в том, что фонарь выключен

Комплектность

1. Фонарь оружейный ФО-2М-1W с кнопкой и красным фильтром КФ – 1 шт.
2. Выносной узел включения 1 шт.
3. Устройство зарядное сетевое – 1 шт.
4. Лента контактная - 2 шт.
5. Паспорт – 1 шт.
6. Подсумок – 1 шт.
7. Упаковочная коробка – 1 шт.

Свидетельство о приёмке

Фонарь оружейный ФО-2М-1W заводской № _____ соответствует заданным техническим характеристикам и изготовлен в соответствии с технической документацией ЭСТ 052.00.00.

Дата приёмки _____

ОТК _____

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует безотказную работу фонаря при соблюдении условий эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 1 год со дня продажи.

По поводу ремонта обращайтесь к торговому представителю или в НПФ «ЭСТ» по адресу:

Россия, 300034, г. Тула, а/я 400

Тел/ факс. 8-(4872)-34-70-68,
47-64-08.

E-mail: tula-est@tula.net,
www.tula-est.ru

Дата продажи _____

Продавец _____