



НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

Фонарь тактический «БАРС ФС-2Т»
Техническое описание

Внимание! Не направляйте световой поток в глаза, так как это вызывает кратковременное ослепление.



Отличительные особенности тактического фонаря «Барс ФС-2Т»:

- Сверхкомпактный мощный светодиодный тактический фонарь нового поколения;
- С применением нового светодиодного излучателя последнего поколения фирмы CREE (США) и специальной оптической системы, удалось добиться очень высокого КПД светодиода - элемент мощностью всего 3 Ватта (4,5 Вольт) выдает световой поток аналогичный ксеноновому излучателю мощностью 150 Люменов;
- Обеспечивает узконаправленный **регулируемый** луч света, создающий чёткое равномерное световое пятно на расстоянии до 150 м.
- Способен выдерживать отдачу стрелкового оружия любого калибра;

-Изготавливается из высокопрочного дюралюминиевого сплава, использующегося в космических и авиа-технологиях;

- Линзы объектива изготавливаются из особо прочного и стойкого к температурным воздействиям поликарбоната.

Назначение

Фонарь тактический «Барс ФС-2Т» предназначен для обнаружения и освещения цели при наблюдении и ведении стрельбы в ночных условиях и условиях ограниченной видимости и предполагает установку на различные типы нарезного и гладкоствольного оружия посредством специальных кронштейнов. Изделие выпускается в климатическом исполнении УХЛ, категории 1 по ГОСТ 1 550-69 для работы в интервале температур от минус 25 до плюс 40 °С.

Технические характеристики

Дальность действия, м	150
Световой поток, лм	150
Освещенность на плоскости, перпендикулярной оптической оси фонаря, на расстоянии 5 метров, люкс	700
Расходимость сфокусированного светового потока, не более	Регулируется 3° - 15°
Напряжение питания, В	3,6-4,5
Источник питания	Три 1,5В элемента типа ААА или три аккумулятора ААА
Время непрерывной работы от комплекта батарей, не менее	2 часа
Присоединительный размер	Ø 27,0 мм
Габаритные размеры, не более, мм	42x42x135
Масса, не более, г	112

Комплектность

Наименование	Кол-во
Фонарь	1 шт.
Тактические кнопки моментального включения	1 шт.
Кронштейн для крепления на оружии	1 шт.
Элемент питания ААА	3 шт.
Техническое описание, паспорт	1 шт.
Упаковка	1 шт.

Устройство прибора

Изделие представляет собой малогабаритное опико-механическое устройство, формирующее узконаправленный световой поток при помощи объектива (1) (см. рис. 1). В фонаре используются три 1,5В литиевых элемента питания типа ААА. Возможна установка аккумуляторов ААА. Установка элементов питания: отверните хвостовую часть фонаря – крышку батарейного отсека (2) с кнопками включения питания (3). Вставьте элементы питания в контейнер электропитания и затем этот контейнер в корпус фонаря «минусом» к крышке батарейного отсека с кнопкой включения питания (см. рис.1). Заверните крышку с кнопками. Нажмите одну из кнопок включения питания (3) и убедитесь в работоспособности фонаря. Одна из дистанционных кнопок соответствует 100% мощности фонаря, вторая -50 %. Изменение угла расходимости светового луча осуществляется вращением кольца (4) на объективе (1). Кронштейн (5) предназначен для закрепления фонаря на оружии.

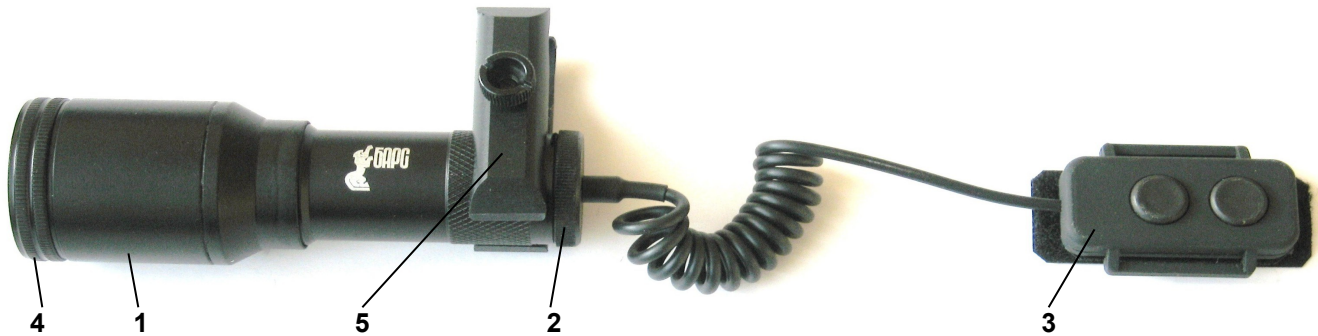


Рис.1

Техническое обслуживание

Линзу объектива протирать чистой салфеткой.

ВНИМАНИЕ! В межэксплуатационные периоды элементы питания хранить отдельно от изделия.

Гарантийные обязательства

Фонарь тактический «Барс ФС-2Т» соответствует утвержденному образцу.

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении правил эксплуатации, транспортировки и хранения, изложенных в руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации изделия 24 месяца со дня продажи. В течении гарантийного срока эксплуатации и хранения потребитель имеет право на бесплатный ремонт в случае отказа изделия по вине изготовителя.

Изделие для гарантийного ремонта следует направлять в полном комплекте, уложенным в укладочную коробку, предохраняющую прицел от повреждения при транспортировании. В посылку необходимо вложить руководство по эксплуатации, оформленное в магазине по месту покупки, краткое описание дефекта и полный обратный адрес.

По истечении 24 месяцев, ремонт будет осуществлен бесплатно, оплата только за запасные части. Пересылка фонаря оплачивается покупателем.

Претензии к качеству работы изделия не принимаются и гарантийный ремонт не производится, если отказ изделия возник в результате небрежного обращения потребителя или несоблюдения правил эксплуатации, а также при отсутствии руководства по эксплуатации, при нарушении целостности составных частей изделия. Гарантийные обязательства не распространяются на элементы питания.

Примечание: Изготовитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, не ухудшающие технические характеристики фонаря и его качество.

Свидетельство о приемке.

Фонарь тактический «Барс ФС-2Т» соответствует требованиям технической документации и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска

Изготовитель

Заполняется магазином

Дата продажи

Подпись и штамп продавца

По вопросам гарантийного ремонта или обмена обращаться по месту покупки.

По вопросам послегарантийного ремонта обращайтесь к производителю:

ЗАО "Барс", г. Санкт-Петербург, Тучков пер., 1. Тел.(812)327-09-86, тел./факс (812) 323-31-71

e-mail: bars-spb@rambler.ru

http://www.optic-spb.ru