

## Руководство по эксплуатации (паспорт)

### Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку фонаря «Smartbuy»!

Аккумуляторный фонарь «Smartbuy» - надежный и современный портативный источник света. При правильной эксплуатации и обслуживании этот фонарь прослужит Вам долгие годы.

Данный документ распространяется на бытовые светодиодные аккумуляторные фонари:

- кемпинговые (модели 30-R, 38-R, 24-R, 36-R, 42-WG, 21-MS, 32-MS, 63-MS);
- металлические (модели 32-H, 30-H, 20-K);
- налобные (модели 24-B, 25-B, 26-B, HL027, HL028, HL030, HL023, HL024);
- компактные (модели 15-B, 44-B, 99-B, 93-R, 95-R, 84-Y, 85-Y, 86-Y, 87-Y, 88-Y, 89-Y);
- прожекторные (модели 100-K, 303-K, SBF-500-K, SBF-501-K, SBF-502-K, SBF-503-K);
- аварийные (модель 500S).

Фонари «Smartbuy» предназначены для бытового применения в качестве индивидуального осветительного прибора с автономным питанием от аккумуляторной батареи.

Аккумуляторный фонарь «Smartbuy» - современный, функциональный и эргономичный продукт.

В качестве источников света в данном фонаре используются светодиоды (LED – Light Emitting Diode) – эргономичные и долговечные. Срок службы светодиодов составляет 100000 часов (более 10 лет непрерывной работы), не перегорают, не боятся вибраций, не требуют замены. Энергопотребление светодиодов в 40 раз меньше, чем у ламп накаливания, при аналогичном световом потоке, что позволяет максимально продлить время работы без подзарядки.

**! Внимательно изучите данный документ перед использованием изделия и сохраните его до конца эксплуатации**

### ! Информация о видах опасных воздействий

Изделие не содержит опасных и вредных для здоровья человека веществ, которые могут выделяться в процессе эксплуатации в течении срока службы изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

## 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики фонарей Smartbuy приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Наименование параметра	Характеристика
Тип аккумулятора	Информация указана на индивидуальной упаковке
Напряжение аккумулятора, В	4
Тип источника света	Светодиоды
Количество светодиодов	Информация указана на индивидуальной упаковке
Время работы	Информация указана на индивидуальной упаковке
Количество режимов работы	Информация указана на индивидуальной упаковке *
Зарядка от сети 220В	Есть
Температура эксплуатации, °С	От + 5 до + 40
Относительная влажность, % не более	80
Степень защиты	IP44
Срок службы, лет	5 **

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки фонаря Smartbuy приведена в таблице 2.

Таблица 2.

Фонарь, шт	1
Руководство по эксплуатации (Паспорт), экз.	1
Упаковка, комплект	1

## 3. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ФОНАря

**Внимание!** Все работы по обслуживанию, чистке и уходу за фонарем «Smartbuy» должны выполняться только тогда, когда он выключен и отключен от сети. Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать фонарь «Smartbuy». Работы по ремонту должны производиться квалифицированными специалистами. Используйте фонарь «Smartbuy» только по прямому назначению – для освещения. Изготовитель не несет ответственности за работу изделия, если фонарь использовался не по прямому назначению. Фонарь «Smartbuy» предназначен в качестве индивидуального осветительного прибора. Для включения фонаря используйте выключатель на его боковой стороне.

\* В некоторых моделях фонарей необходимо удерживать кнопку выключения несколько секунд для перехода в другой режим. К примеру, аккумуляторный налобный фонарь SBF-HL027.

Для подзарядки фонарь необходимо подключить к сети переменного тока (220В, 50Гц) «Полный цикл зарядки» фонаря «SMARTBUY» равен 12-16 часам для фонарей со свинцово-кислотным аккумулятором (Ni-Mg) и 3-8 часов для фонарей с литий-ионными аккумуляторами (Li-on).

**Внимание! Не включайте фонарь со свинцово-кислотным аккумулятором (Ni-Mg) во время зарядки, т.к. это может вывести его из строя.**

**Внимание!** Рекомендуется перед первым использованием провести «полный цикл зарядки фонаря «Smartbuy». Для продолжительной и надежной работы фонаря необходимо следить за состоянием аккумуляторной батареи. Не реже чем раз в 6 месяцев проводить

подзарядку батареи, не оставлять батарею разряженной более чем на 4 дня. Срок службы аккумулятора можно продлить, если не допускать его полной разрядки в процессе эксплуатации. Отклонение от требований по подзарядке фонаря «Smartbuy» может привести к снижению емкости аккумуляторной батареи.

\*\* Срок службы фонарей с несъемным свинцово-кислотным аккумулятором (Ni-Mg) составляет 3-5 лет, в зависимости от ухода. Срок службы фонарей со съемными литий-ионными аккумуляторами (Li-on) составляет не менее 5 лет (при замене отработавших аккумуляторов).

В качестве источников света в фонаре «Smartbuy» используются светодиоды. Они не требуют замены в течении всего срока службы фонаря.

#### 4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 4.1. Во избежание несчастных случаев никогда не подвергай изделие воздействию огня и не опускайте его в воду.
- 4.2. Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электротехнической продукции.
- 4.3. Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений.
- 4.4. Помните, что переменное напряжение 220В опасно для жизни!

#### 5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

#### 6. УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

#### 7. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

**Внимание!** Все работы, связанные с устранением возможных неисправностей изделия должны осуществляться при отключенном сетевом питании!

Перечень возможных неисправностей и способы их устранения приведены в таблице 3.

Таблица 3.

Фонарь не работает	- проверить правильность включения фонаря - убедитесь, что фонарь не разряжен и в случае необходимости произведите полный цикл его подзарядки - убедитесь в работоспособности аккумулятора
Фонарь не заряжается	- проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В - проверьте правильность подключения

#### 8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Сведения об изделии приведены в таблице 4.

Таблица 4.

<b>Наименование изделия</b>	Фонарь
<b>Тип изделия</b>	Бытовой аккумуляторный светодиодный фонарь
<b>Модели</b>	30-R, 38-R, 24-R, 36-R, 42-WG, 21-MS, 32-MS, 63-MS, 32-H, 30-H, 20-K, 24-B, 25-B, 26-B, HL027, HL028, HL030, HL023, HL024, 15-B, 44-B, 99-B, 93-R, 95-R, 84-Y, 85-Y, 86-Y, 87-Y, 88-Y, 89-Y, 100-K, 303-K, SBF-500-K, SBF-501-K, SBF-502-K, SBF-503-K, 500S.
<b>Товарный знак</b>	SMARTBUY
<b>Страна изготовитель</b>	Китай
<b>Наименование изготовителя</b>	Информация указана на индивидуальной упаковке
<b>Адрес изготовителя</b>	Информация указана на индивидуальной упаковке
<b>Информация для связи с изготовителем</b>	Информация указана на индивидуальной упаковке
<b>Импортер</b>	Информация указана на индивидуальной упаковке
<b>Соответствие нормативным документам</b>	Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования». ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»
<b>Дата изготовления</b>	Год и месяц изготовления указаны в маркировке на корпусе фонаря рядом с логотипом.