



## Оборудование для освещения мест операций





Размеры (в собранном состоянии): 55,9 x 35,1 x 22,9 см  
 Тип лампы: 48 светодиодов High Flux  
 Световой поток: 2000 / 4000 Люмен  
 Тип элементов питания: аккумулятор Rechargeable, Sealed  
 Время зарядки аккумулятора: 7 часов  
 Число циклов перезарядки: 500  
 Напряжение: 12 Вольт  
 Мощность: 48 Ватт  
 Время работы фонаря при t 10°: 14 / 7 часов  
 Вес с элементами питания: 22,67 кг

Двухпрожекторная мобильная осветительная система PELI 9480 для пожарных, службы спасения, спецподразделений армии, министерства внутренних дел и службы безопасности.

Источник света:

48 высокоинтенсивных одноваттных светодиода, протестированный световой поток 4000 люмен (эквивалентен 1000 Ваттам), цветовая температура около 6000к (Кельвинов).

Конструкция:

Высокопрочные линзы из наполненного полиамида; Устойчив к воздействию большинства химических веществ и масел.

Управление:

Многофункциональная кнопка из силиконового каучука. – два режима мощности/функция стробоскопа.

Время работы:

Основной режим – 7 часов / 2 лампы;

Экономный режим – 14 часов / 2 лампы.

Габариты:

Д 226 x Ш 372 x В 575мм – хранения/транспортировка;

В развернутом состоянии с выдвижной мачтой до 1210мм и углом поворота лампы 360°.

Применение высокоинтенсивных светодиодов последнего поколения (ожидаемый срок службы в условиях средней нагрузки при эксплуатации свыше 15 лет).

Абсолютно мобильный.

Не требует никакого обслуживания. Компактный размер в собранном состоянии. Система предупреждения разряда батарей.

Бесшумная работа. Не выделяет запахов. Минимум ручного управления. Никаких проводов. Отсутствие хрупких, бьющихся элементов.

Низкий температурный режим работы.

Защитный кейс:

Сополимерный пропилен;

Двухшаговые защелки;

Патентованный атмосферный клапан; регулировки давления;

Обрезиненная ручка.





#### LIGHTFORCE AUSTRALIA PTY LTD

Ручные лампы-фары получилие признание во всем мире.

Компьютерный дизайн параболического зеркала, легкий эргономичный дизайн всего фонаря в комбинации с не имеющим мировых аналогов световым потоком, качеством, надежностью и комфортом использования.

Сделано в Австралии!!!

Высочайшие стандарты контроля качества!

Производится в 3-х размерах рефлектора: 140, 170 И 240мм.

Имеются на вооружении армии, полиции И спецподразделений по всему миру. Версия 240мм успешно заменяют устаревшие прожектора при охране приметра и государственной границы.

Лампы:

12В: 20, 30, 50, 75 и 100Вт

24В: 50 и 100Вт для спец. применения

100Вт лампа выдает световой поток 1 миллион кандел. Это реально измеренный сертифицированный световой поток, тогда как другие производители дают просто расчетный теоретический показатель

Новейшая разработка - Ксенон HID лампы, выдают световой поток бело-голубого спектра с температурой 4200°С

При мощности 50Вт сила света составляет 5200Лм, что позволяет достигать освещенности в 1Люкс на расстоянии >1500м

Такой освещенности могут достигнуть только прожектора стационарного базирования, вес лампы-фары LightForce с 240мм рефлектором и HID лампой составляет всего 1,2кг

Комплект фильтров: желтый, красный, зеленый, дисперсионны и инфракрасный.

Вращающийся рефлектор для изменения фокусировки светового потока от нескольких градусов до 120°

В комплекте поставки 2 кабеля:

- 4.5 метра с "крокодильчиками" для подключения к любому источнику 12/24В

- 3.6 метра для подключения к прикуривателю автомобиля

Возможность использования переносного аккумулятора с креплением на пояс(9А/ч) - 3,5 час с 2Вт лампой до 40мин с 100Вт лампой.

Запасная лампа хранится в рукоятке, что позволяет заменить ее в считанные секунды даже в полевых условиях.

Универсальные наборы креплений для автомобиля, магнитное крепление, стационарные зажимы, ручка для переносного использования, крепление в окно автомобиля, на квадрицикл, мотоцикл и автомобиль адаптеры для крепления на гладкоствольное оружие и оптику нарезного оружия - позволяют использовать один и тот же рефлектор практически безгранично.





**Многофункциональная портативная система SEARCHLIGHT!**

Стандартная фокусирующая система с дополнительной светодиодной системой для мягкой рабочей подсветки с увеличенным временем автономной работы.

«ENFORCER» ручной прожектор, который может быть преобразован из беспроводного (Ni-MH аккумулятор) в стационарный с питанием по проводам (12В) от транспортного средства. Аккумулятор сохраняет свою емкость до того момента, когда пользователю необходимо выйти из автомобиля и идти пешком. Аккумулятор заменяется быстро и без применения инструментов, и может быть либо заменен запасным аккумулятором или подключается к проводу, поставляемому с катушкой, для непрерывного использования.

**ОСОБЕННОСТИ**

- 170мм легкий корпус отражателя
- Модернизированная батарея позволяет работать более чем 70 минут на всю мощность или более 18 часов в режиме светодиодной подсветки.
- Легко заменяемый 3.5A / ч Ni-MH аккумулятор с возможностью использования 12 вольт транспортного средства или внешней батареи в сумке питания с помощью катушки кабеля (продается отдельно).
- Быстрая фокусировка вращающимся корпусом отражателя.
- Эргономичный дизайн
- Высокоэффективная лампа 30 Вт

**В комплект входит:**

- Ручной фонарь Enforcer с переменной фокусировкой луча. Доступен рефлектор размером 170мм
- Съемный 3,5 А/ч Ni-MH аккумулятор
- Катушка кабеля для запитывания от прикуривателя
- Универсальное зарядное устройство от сети 110/220/240 В переменного тока и 12/24V DC зарядное устройство от автомобиля входят в комплект.

**ВАРИАНТЫ КРЕПЛЕНИЙ**



Удобный способ установить фонарь Lightforce за считанные секунды в любое боковое окно автомобиля!



LIGHTFORE предлагает широкий ассортимент монтажных систем и кронштейнов для различных комбинаций освещения, начиная от пультов дистанционного управления, систем монтажа на крышу до быстросъемных кронштейнов для фонарей.



# Беспилотные летательные аппараты



## SEEKER 1300

Малый и быстро разворачиваемый SEEKER 1300 подходит для дальних миссий во время записи информации в режиме реального времени. Способен нести несколько типов датчиков SEEKER 1300 предназначен для обеспечения безопасности (пожарной безопасности, охраны границы ...), промышленности (сайт надзора), охраны окружающей среды и исследования (исследования атмосферы, картографии / топографии ...)

Технические характеристики:

Источник питания	Plug & Play Li-Po батарея
Разворачивание	Запуск с руки – посадка на корпус
Дальность полета	10 km (полный автономный полет)
Длительность полета	до 1 часа
Скорость полета	до 90 км / ч (25 м / с)
Ограничения по силе ветра	50 км / ч (Порывы ветра до 80 км / ч)
Максимальная высота	3 000 m
Максимальный взлетный вес	2,4 kg
Грузоподъемность весом	до 500 г
Размеры	Размах крыла: 130 см / Длина: 166 см
Связь	зашифрованным каналом связи 2,4 ГГц
Автономность	безопасный настраиваемый GPS маршрут

## LUNA

Система всепогодного легкого в управлении беспилотного летательного аппарата (БПЛА) для осуществления наблюдения в реальном времени, разведки и определения нахождения цели в радиусе до 100 км и продолжительностью полета до 5 часов.

Систему LUNA использует немецкая армия с марта 2000 года, эта система успешно показала себя при применении в наблюдательных миссиях в Косово, Македонии и Афганистане при суровых погодных условиях в недоступных районах. LUNA является превосходным решением для военных и специальных операций.

Управление системой LUNA является простым процессом, который не требует специальных авиационных навыков. Полный процесс обучения занимает несколько недель. Все составные части системы могут транспортироваться и управляться командой, состоящей из нескольких человек, с небольших транспортных средств или из укрытий.

БПЛА оснащен легкой бесшумной катапультной, транспортировка которой не требует особых усилий.

Посадка является автономным процессом, который совершается при помощи сети или парашюта.

Благодаря специальному дизайну Станция контроля с земли может быть установлена в любом транспортном средстве или укрытии. Она оснащена несколькими рабочими станциями с мониторами с высоким разрешением для отображения изображения местности в реальном времени, планирования операций и контроля за БПЛА. Могут использоваться цифровые карты, фото высокого разрешения местности и изображения со спутника.

С помощью Станции контроля с земли есть возможность оценивать проведенную операцию, проводить тренировки.

В программу операции можно вносить изменения во время проведения полета.





## Технические характеристики:

Габариты	Размах крыла 4,17 м, длина 2,36 м, высота 0,87 м
Вес	до 40 кг
Характеристики	Средняя скорость для наблюдения 70 км/ч (37 KIAS). Высота полета 3 500 м над уровнем моря
Длительность полета	5 часов
Управление	GPS навигационные системы, предварительное программирование операции в формате 3D, могут вноситься корректировки во время полета
Авиационная радиоэлектроника:	Цифровое управление навигацией, автопилотом и системами аппарата. Комплект приборов включает в себя гироскоп, датчики движения, магнитный компас, датчики полета и акселерометр
Приборы для выполнения разведывательных миссий	Видеокамера для пилота; одна трех-осевая платформа стандартно комплектуется четырьмя ориентированными на землю видеокамерами. По желанию заказчика платформа может быть укомплектована другими датчиками и приборами
Дополнительные приборы	Тепловизионная камера, инфракрасная камера с зумом и т.п.
Радиус действия	100 км





## SEEKER 1300

Идеально подходит для ближних миссий в городской среде, это БПЛА вертикального взлета и посадки, специально предназначенный для удовлетворения конкретных потребностей профессионалов в области безопасности (угрозы и обнаружения вторжений, подозрительные пакеты ...), промышленности (близкие инспекции, аэрофотосъемки и видео ...), окружающей среды и научных исследований.

### Технические характеристики:

Развертывание	вертикальный взлет и посадка	
Максимальный взлетный вес	2 кг	
Максим. Грузоподъемность	до 0,5 кг	
Продолжительность полета	до 25 мин	
Скорость полета	Ручное управление	Автономное управление
	До 15 м / с	до 5 м / с
Ограничение по скорости ветра	до 8 м / с (порывы до 13 м / с)	
Источник питания	Plug & Play LiPo battery	
Размеры	Размеры 85 x 85 x 30 (кроме антенны и шасси - роторы в комплекте)	
Телеметрия	телеметрические линии передачи данных на частоте 2,4 ГГц	
Видеосвязь	без лицензии на частоте 5,8 ГГц	
Астномность	Полная автономная навигация – GPS- маршрут, настраиваемая отказоустойчивость	
Режимы пульта управления	Высота	Скорость
	Прямой управление БПЛА по направлению и автоматическое управление дросселем	Автоматическое управление БПЛА по высоте и управление дросселем
Макс. скорость подъема	14 м / с	
Максимальная высота	до 1500 м над уровнем моря	





### Orbiter 3 STUAS

Orbiter 3 Small Tactical Unmanned Aerial System (STUAS) является компактной и легкой системой для военных и миссий служб безопасности. Система предназначена для полевого развертывания, запуска с использованием катапульты и посадки вертикально, открыв парашют и подушки безопасности. Orbiter 3 могут выполнять любые ISTAR миссии, включая целеуказание. Система с повышенной производительностью делает его одинаково способным выполнять миссии гораздо дальше и с большей нагрузкой.



Параметр	Orbiter I	Orbiter II	Orbiter III
Размах крыла	2.2 m	3 m	3.6 m
Мак Т/О вес	7 kg	9.5 kg	20 kg
Грузоподъемность *	D/U STAMP	D/U/2 STAMP	D/U/2/T STAMP
Дальность**	15 / 30 km	30/80 km	100+ km
Продолжительность полета	3 hours	4 hours	7 hours
Скорость	30-70 knots	30-70 knots	30-70 knots
Потолок	18,000 feet	18,000 feet	18,000 feet





**БТР – 60 ПЛАВАЮЩИЙ БРОНЕТРАНСПОРТЕР**



**Идеальный автомобиль охотника – легенда Советской Армии, на 2012 год все еще состоит на вооружении 47 государств.**

Высокая проходимость – 8x8. Клиренс – 0,475 м. Преодолевает стенки высотой до 0,5 м, ров до 2 м шириной, угол подъема свыше 30°, автоматическая подкачка шин – выдерживают до 16 пулевых пробоин; лебедка (трос 35 м), созданный для следования за танками на поле боя – успешно справлялся со своей задачей и справится в мирных целях, вытаскив застрявшего охотника.

**Плавающий**

Высокая скорость – до 80 км/ч (асфальт), водомет – до 10 км/ч (вода). При выходе водомета из строя бронетранспортер способен продолжать движение за счет вращения колес, со скоростью до 4 км/ч.

Запас хода > 500 км.  
Экипаж: 14 чел. в переделанном варианте.  
Двигатели (маломощные): 2 x 90 л. С;

Тип подвески: индивидуальная торсионная с гидравлическими амортизаторами.  
Габариты: длина 5,76 м, ширина 2,83 м, высота 2,25 м.  
Масса: 10 т.  
Корпус: полностью бронированный.  
Стекла: бронированные.

Фары эффективно освещают дорогу на расстояние до 400 м., плюс фароскатель, управляемый изнутри.

Отделка салона – изолон и ковровин, предотвращает перегревание и переохлаждение, вместительные багажные отделения.

**Зарегистрирован как транспортное средство!**

**Продажа, аренда, прокат**





**ЗИС-3\***  
калибр 72мм



**Полковая гаубица\***  
калибр 120 мм

**КП-130**



Ассортимент постоянно обновляется...

\* выведена из боевого состояния

**Продажа**

**Аренда**