



### Профессиональный носимый фонарь IL-6000

Профессиональный переносной светодиодный фонарь «IL-6000». В конструкции применена уникальная оптическая система на основе асферической линзы, что позволяет получить узконаправленный пучок света с углом 6 градусов и силой света 6250 кандел. Фонарь предназначен для работы на суше и на море при температуре окружающего воздуха от минус 40° С до плюс 45° С и относительной влажности до 98 % (при плюс 25° С).

Отличительными особенностями фонаря является низкое потребление электроэнергии, исключительно высокое время безотказной работы светильника (не менее 50 тыс. часов) и широкий спектр излучения (почти 90 % солнечного спектра). Источником питания фонаря служит герметичный кислотно-гелевый аккумулятор.

Сверху цилиндрического корпуса фонаря расположена поворотная ручка-скоба с фиксатором, что позволяет использовать фонарь в режиме прожектора. В фонаре предусмотрена электронная защита аккумулятора от глубокого разряда. Подзарядка аккумулятора производится от сетевого зарядного адаптера. Корпус и фара выполнены из прочного пластика и выдерживают удары при падении с высоты 2 метров. Фонарь защищен от ультрафиолетового излучения и проникновения вовнутрь воды.



Гарантийный срок: 12 месяцев

#### Спецификация:

Размер: 200 x 130 x 170

Вес не более: 2 кг

#### Электротехнические характеристики:

Класс защиты:	IP65
Питание:	6 V
Ёмкость аккумуляторной батареи, а/ч:	4,5
Время работы среднее при 25 С часов:	6
Осевая сила света фонаря, канделл:	6250
Дальность светового луча (при 1 люкс), м:	450
Срок службы часов:	60 000
Максимальное время подзарядки аккумулятора, час:	8

Угловое распределение силы света  
(кривая силы света) и фотометрические характеристики.

