

Фонарь

1. Общие параметры

Параметр	Значение
Модель	Nitecore P30i (i-Series) (или аналог)
Тип	Тактический фонарь-прожектор
Светодиод	CREE XHP35 HI
Цветовая температура	~6500K (холодный белый)
Корпус	Авиационный алюминий 6061-T6
Покрытие	Твердое анодирование Type III (HAIII) военного класса
Оптика	Precision Digital Optics Technology (PDOT)

2. Физические характеристики

Параметр	Значение
Длина	177.5 мм
Диаметр головы	65 мм
Диаметр корпуса	25.4 мм (1 дюйм — стандарт для креплений)
Вес	(без аккумулятора) 255.5 г

3. Питание и совместимость

Параметр	Описание
Тип аккумулятора	Nitecore NL2150HPi (21700, 5000 мАч, в комплекте)
Совместимость	Только с запатентованными аккумуляторами Nitecore серии "i" (с токоотдачей >15A)
Резервное питание	2 x CR123A / 2 x RCR123 (с использованием переходника)
Зарядка	USB-C (порт встроен в хвостовик фонаря)
Время зарядки	Примерно 4 часа (при использовании адаптера 5B/2A)

4. Защита и устойчивость

Стандарт	Класс защиты
Влагозащита	IP68 (полная пыленепроницаемость, погружение под воду до 2 метров)
Ударопрочность	1 метр (падение на твердую поверхность)

5. Особенности конструкции и управления

Функция	Описание
Тип управления	Двухкнопочное (тактический выключатель на торце + боковой переключатель режимов)
STROBE READY™	Мгновенный доступ к стробоскопу через выносную кнопку
ATR	Автоматическая терморегуляция (снижает

	яркость при перегреве)
Выносная кнопка	В комплекте RSW2i (подключается через USB-C на хвостовике)

6. Комплектация (Стандартная версия)

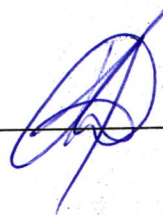
Предмет	Наличие
Фонарь Nitecore P30i	✓
Аккумулятор NL2150HPi (21700, 5000 мАч)	✓
Выносная тактическая кнопка RSW2i	✓
Зарядный кабель USB-C	✓
Переходник для использования CR123	✓
Запасные О-кольца	✓
Клипса для ремня	✓
Тактический чехол (нейлон)	✓

3. Комплект поставки

Наименование ТМЦ, входящего в комплект поставки, единица измерения	Требуемое количество	Количество, предложенное участником ТЗП
Сертификат производителя	10	

Аттестация ПАО «РОССЕТИ» не требуется

Заместитель главного инженера по ВС _____



Д.Н. Дементьев