

Таблица 4

Сравнительные характеристики некоторых ночных прицелов.

№	Основные характеристики	МОДЕЛИ							
		AQUILA I	AQUILA III	RANGER	AN/PVS-10	Stinger	MUNOS WS 4/6	ORT-MS4	MAXI-KITE
1.	Увеличение, крат	4	4/6	4/6	8,5/12	2,3	4/6	3,75	6
2.	Поле зрения, град	8,3	8/5,63	10,2/6,6	2	23,5	10/6,7	10	5,5
3.	Фокусное расстояние, объектива, мм	120	125/178	108/162	125/178	60	100/150	100	–
4.	Относительное отверстие объектива	F/1,7	F/1,7/1,7	F/1,5/1,7	F/1,7/1,7	F/1,2	–	F/1,75	–
5.	Тип объектива	Линзовый	Л	Л	Л	Л	Л	Л	Л
6.	Разрешение (дневной), штр/мм	–	–	–	36/45/(144/146)	33/28	32	–	–
7.	Удаление зрачка окуляра, мм	45	30	30	76	28	100	–	30
8.	Диаметр зрачка окуляра, мм	7,5	7,5	–	–	–	–	–	–
9.	Диоптрийная установка окуляра, дптр	+2÷–5	+2÷–5	+2÷–6	+2÷–6	+2÷–6	+3/–4	+2÷–4	+2÷–6
10.	Время непрерывной работы, час	80 (20°C)	80 (20°C)	24/48	–	10	180	50 (20°C)	70
11.	Тип источников питания	2AA Alkaline	2AA Alkaline	1AA Alkaline 1AA Lithium	2AA Alkaline	2AA Alkaline	2AA Alk.	2AA Alk.	2AA Alk.
12.	Размеры: - длина - высота - ширина (диаметр)	235 83 87	262/317 87/107 87/107	250/310 103/123 88/120	– – –	– – –	175/235 90/95 80/87	266 84 82	360 90 95
13.	Рабочий диапазон температур	–54°C÷+55°C	–54°C÷+55°C	–51°C÷+45°C	–	–		– 20°C÷+49°C	
14.	Масса, кг	1.2	1.3/1.8	1.35/1.6	2.04/2.27		0.85/1.1	1.1	1.5