Стандарт ANSI FL-1	Профессиональные						Тактические			Персональные				Компактные				
	GX25L2 / GX25L2T	SX25L2 / SX25L2T	MX25L2	MX25L2T	SX25A6	TX25C2	T100C2 MKII	G25C2 MKII	T20C2 MKII	P20C2	P20A2	P100C2	P100A2	D25A Clicky D25A Ti	D25C Clicky D25C Ti	D25A2 Clicky	D25C2 Clicky	D25LC2 Clicky
Световой поток ANSI[1]	870 лм	925 лм	2210 лм[3]	2210 лм[3]	925 лм	852 лм	321 лм	856 лм	600 лм	622 лм	298 лм	304 лм	236 лм	141 лм	317 лм	318 лм	618 лм	621 лм
Световой поток LED	1060 лм	1130 лм	2850 лм	2850 лм	1130 лм	1030 лм	425 лм	1030 лм	750 лм	850 лм	395 лм	425 лм	325 лм	200 лм	453 лм	453 лм	850 лм	850 лм
Батареи																		
Тип	Li-Ion R22	Li-Ion R33	Li-Ion R44	Li-Ion R44	любые AA	CR123A / 18650	CR123A / 18650	CR123A / 18650	CR123A / 18650	CR123A	AA	CR123A	AA	AA	CR123A	AA	CR123A	CR123A / 18650
Количество	1	1	1	1	6	2,3,4 /1,2,3[2]	2 / 1	2,3,4 / 1,2,3	2 / 1	2	2	2	2	1	1	2	2	2 / 1
Мощность и время																		
Светодиод	CREE XM-L U2 / T6	CREE XM-L U2 / T6	Luminus SST-90, SBT-90, SBT-70	Luminus SST-90, SBT-90, SBT-70	CREE XM-L U2 / T6	CREE XM-L U2 / T6	CREE XP-G2	CREE XM-L U2 / T6	CREE XM-L U2 / T6 XP-G2, ИК, УФ	CREE XM-L U2	CREE XM-L U2	CREE XP-G S2	CREE XP-G S2	CREE XM-L2 U2	CREE XM-L2 U2	CREE XM-L2 U2	CREE XM-L2 U2	CREE XM-L2 U2
Электронный драйвер	C3500 SEL	C4000 SEL	C9500 SEL	C9500 SEL	C4000 ST	C3300 ST	C1200 DS	C3300 Extreme	C2100 V	C1500 V	A950 V	C1200 DS	A850 DS	A400 RC	A950 RC	A950 RC	C2000 RC	C2000 RC
Уровней яркости	4	4	4	4	3	3	2	4	3	3	3	2	2	4	4	4	4	4
Турбо	870 лм / 2 ч	925 лм / 2.7 ч	2210 лм / 1.3 ч	2210 лм / 1.3 ч	925 лм / 1.8 ч	852 лм / 1.8 ч	321 лм / 1.7 ч	856 лм / 1 ч	600 лм / 2 ч	622 лм / 1.2 ч	298 лм / 1.5 ч	304 лм / 1.7 ч	236 лм / 1.5 ч	141 лм / 1.3 ч	317 лм / 0.9 ч	318 лм / 1.4 ч	618 лм / 1 ч	621 лм / 1.5 ч
Яркий	401 лм / 5.5 ч	458 лм / 7.2 ч	820 лм / 3.5 ч	820 лм / 3.5 ч	-	-	-	389 лм / 1.9 ч	-	-	-	-	-	85 лм / 2.5 ч	210 лм / 1.6 ч	211 лм / 2.5 ч	411 лм / 1.8 ч	412 лм / 2.4 ч
Основной	78 лм / 30 ч	88 лм / 44 ч	161 лм / 21 ч	161 лм / 21 ч	386 лм / 3.3 ч	388 лм / 2.9 ч	58 лм / 15 ч	75 лм / 11 ч	90 лм / 14 ч	101 лм / 10 ч	56 лм / 8 ч	50 лм / 15 ч	50 лм / 8 ч	9 лм / 20 ч	24 лм / 10 ч	24 лм / 16 ч	51 лм / 15 ч	52 лм / 25 ч
Слабый	8 лм / 180+ ч	9 лм / 200+ ч	16 лм / 200+ ч	16 лм / 200+ ч	9 лм / 200+ ч	7 лм / 150+ ч	-	7 лм / 90+ ч	10 лм / 150+ ч	8 лм / 100+ ч	8 лм / 100+ ч	-	-	0.5 лм / 150+ ч	0.5 лм / 150+ ч	0.5 лм / 200+ ч	6 лм / 100+ ч	6 лм / 150+ ч
Прерывистые режимы	2 стробоскопа, 2 сигнала SOS, 2 вида вспышек, аварийный маяк	2 стробоскопа, 2 сигнала SOS, 2 вида вспышек, аварийный маяк	2 стробоскопа, 2 сигнала SOS, 2 вида вспышек, аварийный маяк	2 стробоскопа, 2 сигнала SOS, 2 вида вспышек, аварийный маяк	2 стробоскопа, 2 сигнала SOS, 2 вида вспышек, аварийный маяк	2 стробоскопа, 2 сигнала SOS, 2 вида вспышек, аварийный маяк	-	2 стробоскопа, 2 сигнала SOS, 2 вида вспышек, аварийный маяк	стробоскоп, сигнал SOS, вспышки, аварийный маяк	стробоскоп, сигнал SOS, вспышки, аварийный маяк	стробоскоп, сигнал SOS, вспышки, аварийный маяк	-	-	2 стробоскопа, 2 сигнала SOS, 2 вида вспышек, аварийный маяк	2 стробоскопа, 2 сигнала SOS, 2 вида вспышек, аварийный маяк	2 стробоскопа, 2 сигнала SOS, 2 вида вспышек, аварийный маяк	2 стробоскопа, 2 сигнала SOS, 2 вида вспышек, аварийный маяк	2 стробоскопа, 2 сигнала SOS, 2 вида вспышек, аварийный маяк
Система Turbo Boost	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть	-	Есть	Есть	Есть	Есть	-	-	Есть	Есть	Есть	Есть	Есть
Дальнобойность по ANSI, метров	GX25L2 / GX25L2T 293 м / 457 м	SX25L2 / SX25L2T 377 м / 471 м	SST90 / SBT90 / SBT70 479 м / 593 м / 647 м	SST90 / SBT90 / SBT70 611 м / 850 м / 901 м	377 м	237 м	197 м	284 м	222 м	160 м	119 м	160 м	131 м	69 м	105 м	113 м	148 м	151 м
Сила света по ANSI, кандел	21 500 / 52 200	35 600 / 55 600	57 300 / 88 000 / 104 800	93 400 / 181 000 / 203 000	35 600	14 100	9 700	20 200	10 400	6 400	3 520	6 400	4 300	800	2 750	3 200	5 500	5 720
Ударопрочность по ANSI	1.5 м	1.5 м	1.5 м	1.5 м	1.5 м	1.5 м	2 м	2 м	2 м	1.5 м	1.5 м	1.5 м	1.5 м	1.5 м	1.5 м	1.5 м	1.5 м	1.5 м
Водонепроницаемость по ANSI (IPX8)	2 м	2 м	2 м	2 м	2 м	2 м	2 м	2 м	2 м	2 м	2 м	2 м	2 м	2 м	2 м	2 м	2 м	2 м
Габариты																		
Длина	224 мм / 247 мм	240 мм / 252 мм	267 мм	293 мм	173 мм	120 мм	138.5 мм	150 мм	143 мм	130 мм	162 мм	125 мм	155 мм	87 мм	75 мм	146 мм	113 мм	115 мм
Диаметр головы	39.5мм / 62 мм	47 мм / 62 мм	62 мм	92 мм	47 мм	31.5 мм	31.5 мм	39.5 мм	33.5 мм	26 мм	26 мм	25 мм	25 мм	17.5 мм	20 мм	21 мм	21 мм	22.5 мм
Диаметр корпуса	25.4 мм	31 мм	37 мм	37 мм	36 мм	25.4 мм	25.4 мм	25.4 мм	25.4 мм	21 мм	21 мм	21 мм	20 мм	17 мм	20 мм	18 мм	20.5 мм	22 мм
Масса с батареями	288 г	465 г	730 г	976 г	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Масса без батарей	-	-	-	-	260 г	95 г	112 г	138 г	120 г	79 г	91 г	67 г	80 г	24 г	29 г	54 г	40 г	49 г
Чехол	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте	Жесткий чехол в комплекте
Светофильтры	красный, желтый, зеленый, синий, рассеиватель	красный, желтый, зеленый, синий, рассеиватель	красный, желтый, зеленый,синий, рассеиватель	-	красный, желтый, зеленый, синий, рассеиватель	красный, желтый, зеленый, синий, рассеиватель	-	красный, желтый, зеленый, синий, рассеиватель	красный, желтый, зеленый, синий, рассеиватель	красный, желтый, зеленый, синий, рассеиватель	красный, желтый, зеленый, синий, рассеиватель	-	-	-	-	-	-	-
Выносная кнопка	-	-	-	-	-	-	T-серии с витым или прямым шнуром	G-серии с витым шнуром	T-серии с витым или прямым шнуром	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Оружейное крепление	любое 1"	-	-	-	-	любое 1"	любое 1"	любое 1"	любое 1"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Комплектация	Kit: Фонарь, АКБ R22, адаптер 220V, автомобильный адаптер, 5 светофильтров, чехол SpeedHolster, шнурок на руку, запасные уплотнительные кольца.	Kit:Фонарь, АКБ R33, адаптер 220V, автомобильный адаптер, 5 светофильтров, чехол SpeedHolster, шнурок на руку, запасные уплотнительные кольца.	Kit: Фонарь, АКБ R44, адаптер 220V, автомобильный адаптер, 5 светофильтров, чехол SpeedHolster, шнурок на руку, запасные уплотнительные кольца.	Kit: Фонарь, АКБ R44, адаптер 220V, автомобильный адаптер, чехол SpeedHolster, шнурок на руку, запасные уплотнительные кольца.	Kit: Фонарь, 5 светофильтров, жесткий чехол, шнурок на руку, дополнительная задняя крышка с кнопкой, запасные уплотнительные кольца.	Фонарь, жесткий чехол, шнурок на руку, запасные уплотнительные кольца. Kit: дополнительно 5 светофильтров, сменная головная часть для установки фильтров, удлинители батарейного блока (3xCR123A, 2x18650),	Фонарь,чехол, шнурок на руку, резинки и запасные уплотнительные кольца.	Фонарь, жесткий чехол, шнурок на руку, резинки и запасные уплотнительные кольца. Kit: дополнительно 5 светофильтров, алюминиевый корпус фильтров, удлинители батарейного блока (3xCR123A / 2x18650)	Фонарь,чехол, шнурок на руку, рассеиватель, резинки и запасные уплотнительные кольца. Kit: дополнительно цветных 4 светофильтра.	Фонарь,чехол, шнурок на руку, рассеиватель, резинки и запасные уплотнительные кольца. Kit: дополнительно цветных 4 светофильтра.	Фонарь,чехол, шнурок на руку, рассеиватель, резинки и запасные уплотнительные кольца. Kit: дополнительно цветных 4 светофильтра.	Фонарь,чехол, шнурок на руку, резинки и запасные уплотнительные кольца.	Фонарь,чехол, шнурок на руку, резинки и запасные уплотнительные кольца.	Фонарь,чехол, шнурок на руку, резинки и запасные уплотнительные кольца.	Фонарь,чехол, шнурок на руку, резинки и запасные уплотнительные кольца.	Фонарь,чехол, шнурок на руку, резинки и запасные уплотнительные кольца.	Фонарь,чехол, шнурок на руку, резинки и запасные уплотнительные кольца.	Фонарь,чехол, шнурок на руку, резинки и запасные уплотнительные кольца.

Фонари со сменными световыми модулями

EagleTac
http://www.eagletac.ru

[1] ANSI Lumens - реальный световой поток на выходе из фонаря, измеренный в соответствии с международным стандартом ANSI/NEMA FL-1. Значение LED lumens (световой поток на выходе из светодиода) приведено справочно для сравнения с продукцией других производителей.

[2] Указаны возможные варианты элементов питания. Первым указан штатный вариант, через запятую - возможность установки другого количества батарей с помощью дополнительных удлинителей батарейного блока. Время работы фонаря указано для штатного варианта.

[3] Указан световой поток фонаря со светодиодом SST-90. Световой поток со другими светодиодами: Luminus SBT-90 - 1460 ANSI лм, Luminus SBT-70 - 1585 ANSI лм.

Сравнительная таблица