

**ЦИЛИНДРИЧЕСКИЙ СВЕТОДИОД**

A: 3 A R 4 S D- 1 (12)

Напряжение: 12В

Код угла обзора: 1-15° 2-25° 3-30° 4-40° 5-60° 6-70° 8-120° 9-160°

Цвет линзы: W.C – прозрачная вода; W.D – белый рассеянный; C.D – цветной рассеянный; C.T – прозрачный цвет

Код световой интенсивности: P – простая яркость; H – высокая яркость; S – супер яркий; U – ультра яркий

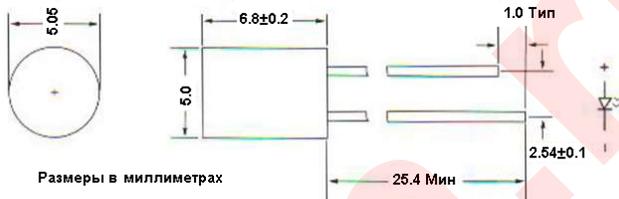
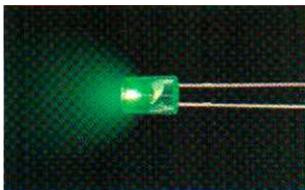
Ноги: 2 – короткие ноги со стопором; 3 – короткие ноги без стопора; 4 – длинные ноги со стопором; 5 – длинные ноги без стопора; 6 – высоконадежные

Цвет излучаемого света: R – красный; Y – желтый; B – синий; W – белый; P – фиолетовый; YG – желто-зеленый; BG – голубовато-зеленый; PG – зеленый; O – оранжево-желтый; PR – розовый

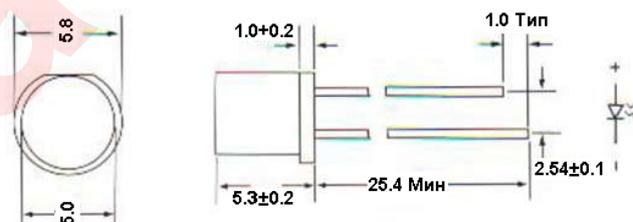
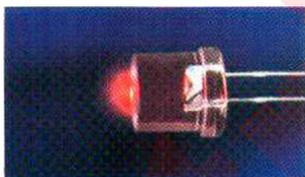
Форма: см. диаграмму

Диаметр: 1 – Ф1; 2 – Ф2; 3 – Ф3; 4 – Ф4; 5 – Ф5; 8 – Ф8; 10 – Ф10; 12 – Ф12; 20 – Ф20

Парт номер	Цвет излучения	Длина волны λp (нм)		Тип линзы	Прямое напряжение VF (В)			Интенсивность Iv (мкД) If=20mA		Обратный ток (мкА)	Угол обзора (град.)
		Мин.	Макс.		Мин.	Тип	Макс.	Мин.	Тип		

**Ф 5.0 x 6.8 Цилиндрические светодиоды без фланца**

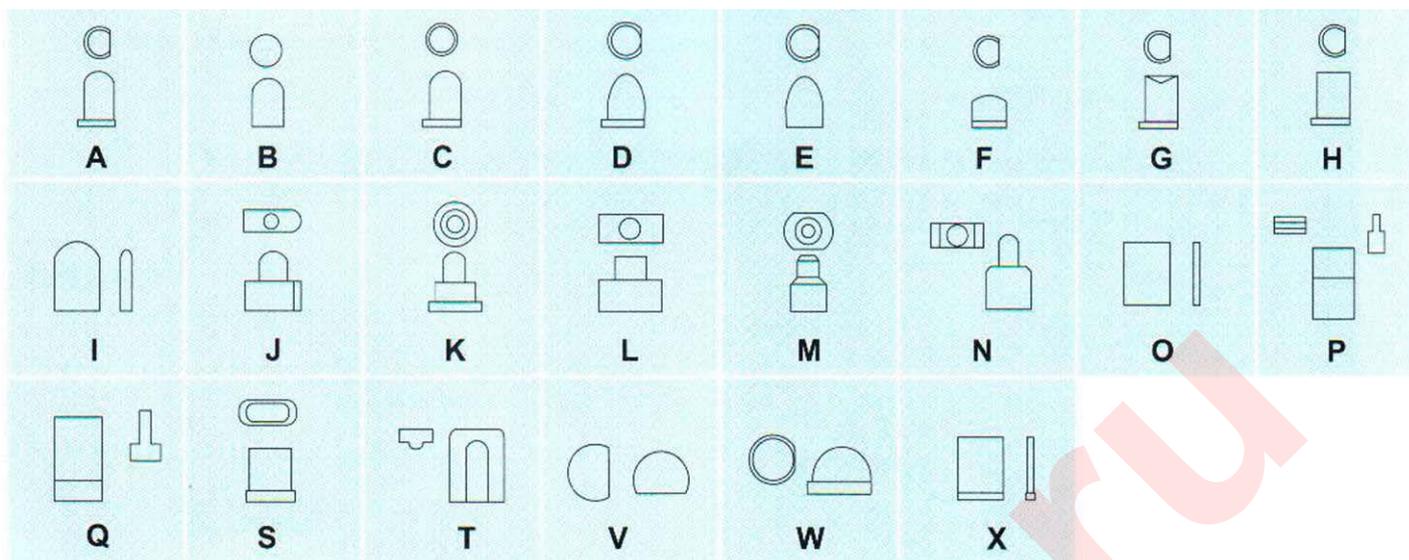
5HB4SC	синий	460	470	W.C	3.0	3.2	3.8	150	300	5	120
5HB4UC	синий	460	470	W.C	3.0	3.2	3.8	400	600	5	120
5HPG4UC	чистый зеленый	520	530	W.C	3.0	3.2	3.8	1200	2000	5	120
5HBG4UC	голубовато-зеленый	505	515	W.C	3.0	3.2	3.8	800	1200	5	120
5HW4UC	белый			W.C	3.0	3.2	3.8	500	800	5	120
5HW4TC	белый			W.C	3.0	3.2	3.8	800	1200	5	120
5HR4SC	красный	635	645	W.C	1.95	2.0	2.4	300	500	5	120
5HR4UC	красный	620	625	W.C	1.95	2.0	2.4	500	800	5	120
5H04UC	оранжевый	600	610	W.C	1.95	2.1	2.4	300	500	5	120
5HY4UC	желтый	585	595	W.C	1.95	2.1	2.4	150	300	5	120
5HY4TC	желтый	585	595	W.C	1.95	2.1	2.4	300	600	5	120

**Ф 5.0 x 5.3 Цилиндрические светодиоды с фланцем**

5HB4SC	синий	460	470	W.C	3.0	3.2	3.8	100	200	5	90
5HB4UC	синий	460	470	W.C	3.0	3.2	3.8	200	300	5	90
5HPG4UC	чистый зеленый	520	530	W.C	3.0	3.2	3.8	500	800	5	90
5HBG4UC	голубовато-зеленый	505	515	W.C	3.0	3.2	3.8	300	500	5	90
5HW4UC	белый			W.C	3.0	3.2	3.8	200	300	5	90
5HW4TC	белый			W.C	3.0	3.2	3.8	300	400	5	90
5HR4SC	красный	635	645	W.C	1.95	2.0	2.4	100	200	5	90
5HR4UC	красный	620	625	W.C	1.95	2.0	2.4	200	300	5	90
5H04UC	оранжевый	600	610	W.C	1.95	2.1	2.4	300	200	5	90
5HY4UC	желтый	590	600	W.C	1.95	2.1	2.4	100	200	5	90
5HY4TC	желтый	580	590	W.C	1.95	2.1	2.4	200	300	5	90



## ФОРМА СВЕТОДИОДОВ



triatron.ru