



Neon
Электронные
компоненты

2021



СВЕТОДИОДЫ

CREE LED



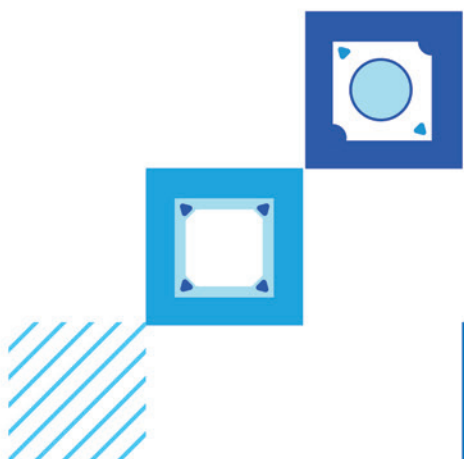
LUMILEDS SAMSUNG

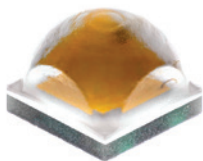
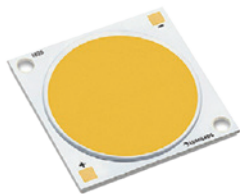
KLARAN
by Crystal IS

REFOND



SEL





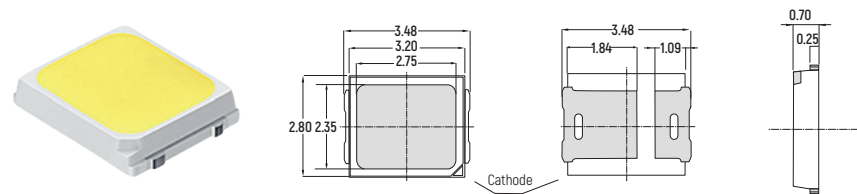
Содержание

Светодиоды средней мощности 2835 белые	1
Светодиоды средней мощности 3030 белые	3
Светодиоды мощные 3535 белые	6
Светодиоды мощные 5050 белые	10
Светодиоды мощные 7070 белые	13
Светодиоды мощные COB	14
Светодиоды для освещения растений	30
Цветные и RGB светодиоды	35
Слаботочные светодиоды	43
Ультрафиолетовые и инфракрасные диоды	52
2835, 3030 Human Centric SAMSUNG LED	1, 3
2835 CRI 85+ SEL	3
Освещение спортивных объектов 5700K TLCI 90+	6, 8, 9, 10, 12

* Приведенная в каталоге информация является справочной и может изменяться производителями без предварительного уведомления

2835 0.2...1W

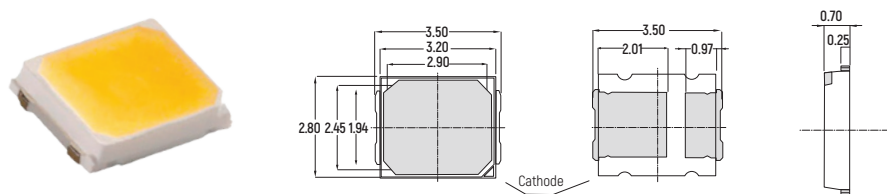
SAMSUNG



Класс напря- жения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напря- жение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
3 В	LM281BA+	SPMWH22286D*W***S2	23,5-25,5	25,0-27,0	25,5-27,5	2,8-3,3	60	80	2700-6500	80/90
	LM281BA+	SPMWH22286D*W***S3	26,5-28,5	28,0-30,0	28,5-30,5					
	LM281B+ SE	SPMWH1228FD*W***SE	64,5-68,5	68,0-72,0	69,0-73,0	2,8-3,2	150	200		
	LM281B+ RG	SPMWH1228FD*W***RG	68,5-72,5	72,0-76,0	73,0-77,0					
	LM281B+ RJ	SPMWH1228FD*W***RJ	72,5-76,5	76,0-80,0	77,0-81,0					
	LM281B+ RK	SPMWH1228MD*W***RK	33,5-35,5	35,0-37,0	35,5-37,5					
6 В	LM282B+	SPMWH1221FQ*G***SA	115-125	121-131	123-133	5,7-6,9	150	160	2700-6500	80/90
	LM282B+	SPMWH1221FQ*G***SB	125-135	131-141	133-143					
9 В	LM283B+	SPMWH1229AQ*S***SL	113-123	122-132	124-134	8,8-10,0	100	110		
	LM283B+	SPMWH1229AQ*S***SM	123-133	132-142	132-142					
18 В	LM286B+ SA	SPMWH12245Q*W***SA	103-113	111-121	114-124	16-20	50	60		
	LM286B+ SB	SPMWH12245Q*W***SB	128-138	138-148	139-149					

2835Pro 0.9W

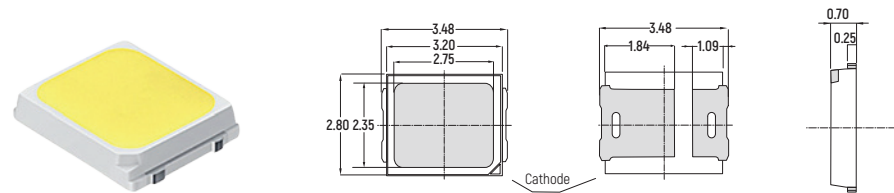
SAMSUNG



Класс напря- жения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напря- жение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
3 В	LM281B+ Pro VG	SPMWH1228FD*W***VG	68,5-72,5	72,0-76,0	73,0-77,0	2,8-3,2	150	300	2700-6500	80/90
	LM281B+ Pro VJ	SPMWH1228FD*W***VJ	72,5-76,5	76,0-80,0	77,0-81,0					
	LM281B+ Pro VK	SPMWH1228MD*W***VK	33,5-35,5	35,0-37,0	35,5-37,5	2,6-3,0	65			
	LM281B+ Pro VL	SPMWH1228MD*W***VL	35,0-37,0	36,5-38,5	36,5-38,5					

2835 Human Centric 1W

SAMSUNG

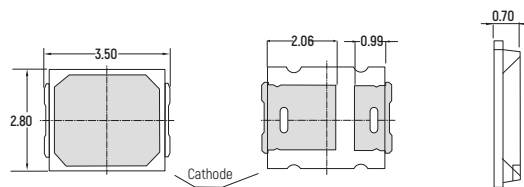


Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C				Напря- жение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			2200 K, CRI 80	2700 K, CRI 80	4000 K, CRI 80	5000 K, CRI 80				CCT, K	CRI
9 В	LM283N+ Day	SPMWHHD29AQ*S***RM	-	-	112-132	112-132	8,8-10,0	100	110	4000/5000	80
	LM283N+ Nite	SPMWHHN29AQ*S***RM	85-100	90-105	-	-				2200/2700	

Day/Nite (Human Centric Lighting) - спектры с добавлением/убавлением 480 nm (max/min of Melanopic Ratio)

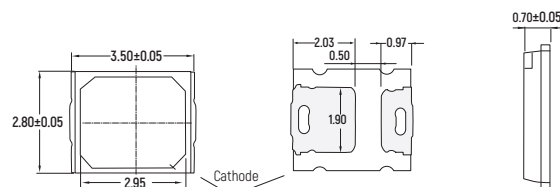
Светодиоды средней мощности

2835 0.4...1.4W



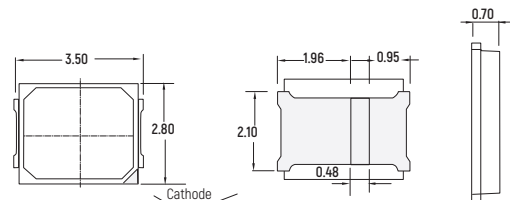
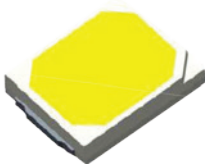
Класс напря- жения	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 25 °C			Напря- жение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
3 В	JB2835 3-V W CLASS	JB2835AWT-W-****A0000-N0000001	29,1	30,4	30,4	2,91	60	150	2200-6500	80/90
	JE2835 3-V R CLASS	JE2835AWT-R-****A0000-N0000001	70,5	73,5	73,5	2,95	150	240		70/80/90
	JE2835B 3-V P CLASS	JE2835BWT-P-****A0000-N0000001	72,0	77,0	77,0	3,04			2700-6500	70/80/90/95
	JE2835B 3-V N CLASS	JE2835BWT-N-****A0000-N0000001	73,8	78,1	78,1	2,86				2200-6500
	JB2835B 3-V J CLASS	JB2835BWT-J-****A0000-N0000001	29,1	31,0	31,0	2,68			55	
	JB2835B 3-V G CLASS	JB2835BWT-G-****A0000-N0000001	29,9	31,8	31,8	2,67				
6 В	JK2835B 6-V W CLASS	JK2835BWT-W-***EB0000-N0000001	131,0	137,0	137,0	6,35	150	200	2700-6500	
	JK2835 6-V P CLASS	JK2835AWT-P-***EB0000-N0000001	146,0	154,0	154,0	6,07		240		
9 В	JK2835B 9-V W CLASS	JK2835BWT-W-***EC0000-N0000001	124,0	132,0	132,0	9,15	100	120	2200-6500	
18 В	JK2835 18-V X CLASS	JK2835AWT-X-***EF0000-N0000000	119,0	126,0	126,0	18,20	50	60		

2835 0.4...1.4W



Класс напря- жения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 25 °C			Напря- жение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
3 В	LUXEON 2835E	L128-****EA3500001	24,0-28,6	26,0-30,1	26,0-30,1	2,7-3,1	60	150	2700-6500	80/90
	LUXEON 2835C	L128-****CA3500001	51,0-60,2	55,0-63,8	55,0-63,8	2,9-3,2	120	240		
	LUXEON 2835N	L128-****NA3500001	32,3-34,4	34,3-36,5	34,3-36,5	2,68-2,88	65	300	1800-6500	
	LUXEON 2835HE	L128-****HA35000B1	31,5-34,9	33,5-36,8	33,5-36,8	2,66-2,78		480	3000-6500	70
									1800-6500	80/90
							2700-5700	95		
6 В	LUXEON 2835R	L128-****RA35002F1	62,0-65,0	65,0-69,0	65,0-69,0	2,8-3,1	150	300	2700-6500	80
	LUXEON 2835E	L128-**80EB3500001	46,0-55,0	49,0-59,0	49,0-59,0	5,8-6,6	60	150		
	LUXEON 2835C	L128-****CB3500001	96,0-118,0	103,0-125,0	103,0-125,0	5,8-6,6	120	240	80/90	
9 В	LUXEON 2835E	L128-****EC3500001	70,0-85,0	74,0-90,0	74,0-90,0	8,4-9,9	60	150	2200-6500	

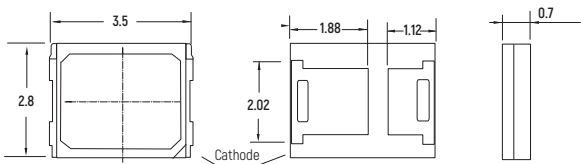
2835 0.4...0.5W



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 80	5000 K, CRI 80				CCT, K	CRI
3 В	2835	RF-H**HI32DS-EF-2N	70-80	75-85	75-85	2,6-3,2	150	180	2580-7175	80
	SunFeel	RF-SF40QI35DS-FH-2Q-Y	-	33-45	-	2,7-3,3	120	150	3827-4260	95

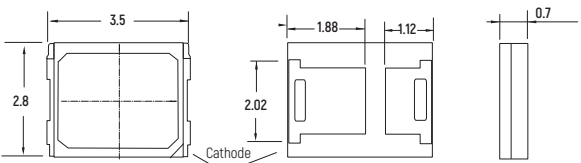
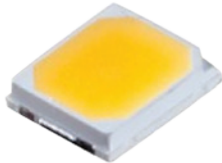
Спектр SunFeel - имитация спектра солнечного света

283 0.2...1W



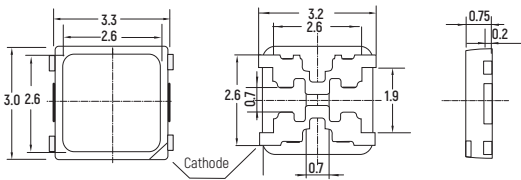
Класс напря- жения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
3 В	SEL-2835	SEL-2835-*-3V060	28-30	28-30	29-31	2,7-3,1	60	60	2700-13000	80
		SEL-2835-*-3V150	60-65	65-70	70-75	2,9-3,4	150	150		
6 В	SEL-2835	SEL-2835-*-6V060	44	44	46	5,6-6,6	60	60	2870-7050	
		SEL-2835-*-6V150	110-120	110-120	120-130	5,6-6,8	150	150	2580-13000	
9 В	SEL-2835	SEL-2835-*-9V060	60-65	60-65	65-70	8,6-10,1	60	60		
		SEL-2835-*-9V100	110-120	110-120	110-130	8,9-10,1	100	100		
18 В	SEL-2835	SEL-2835-*- 18V030	64	64	68	17,0-19,0	30	30	2580-7000	
		SEL-2835-*-18V060	120-130	120-130	130-140	17,0-19,0	60	60	2580-13000	

2835 High CRI 0.5...0.6W



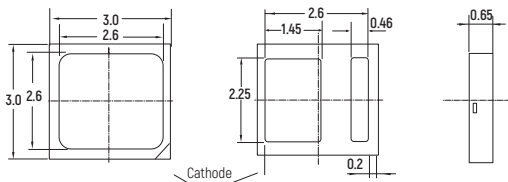
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			2700 K, CRI 97	5000 K, CRI 85	6500 K, CRI 95				CCT, K	CRI
3 В	SEL-2835 CRI 85	SEL-2835-5CRI85-3V150	-	60-70	-	2,7-3,1	150	200	4700-5300	85
	SEL-2835 CRI	SEL-2835-*HI*-3V150	39-42	-	46-50	2,9-3,4		150	2700/6500	97/95

3030 0.6W>220lm/W



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 80	5000 K, CRI 80				CCT, K	CRI
3 В	LM301B	SPMWH32AMD*XA**S*	34-40	36,0-40,0	36,0-42,0	2,6-2,9	65	200	2200-6500	70/80/90
	LM301B EVO	SPMWH32AMV5XAT*SV	37-40	39,5-42,5	39,5-42,5	2,6-2,10			2700-6500	80

3030 1.2W



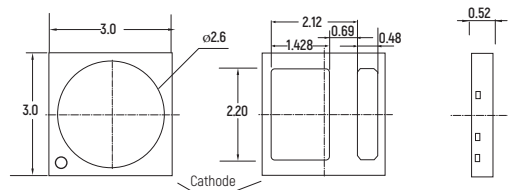
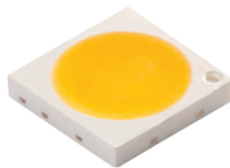
Класс напря- жения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
3 В	LM301Z+	SPMWH3326MP*WA*S0	31,0-34,0	33,0-36,0	33,5-36,5	2,6-2,9	65	400	2200-6500	70/80/90
	LM301D	SPMWH3326MS*WA*SD	32,5-35,5	34,5-37,5	35,0-38,0	2,57-2,87				
6 В	LM302Z+ ECO	SPMWH2326FP*GA**S0	130,0-140,0	138,0-148,0	138,0-148,0	6,0-6,4	150	200	2700-6500	80
	LM302Z+	SPMWH3326FP*GA**S0	126,0-136,0	134,0-144,0	134,0-144,0					
	LM302D	SPMWH3327FS*GA**SF	134,0-144,0	142,0-152,0	144,0-154,0	5,8-6,2				
	LM302N Day	SPMWH3326FC5FA**S0	110,0-125,0	115,0-130,0	115,0-130,0					
	LM302N Nite	SPMWH3326FN5FA**S0	105,0-120,0	110,0-125,0	-					

Day/Nite (Human Centric Lighting) - спектры с добавлением/убавлением 480 nm (max/min of Melanopic Ratio)

Светодиоды средней мощности

3030 0.7...1.2W

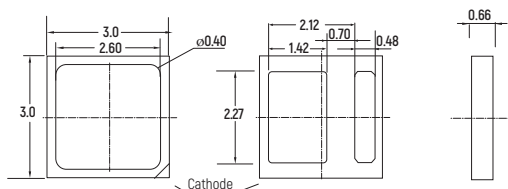
CREE LED



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 25 °C			Напряжение, (тип.) В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
3 В	JB3030 3-V STANDARD P CLASS	JB3030AWT-P-***EA0000-N0000001	31,7	33,8	33,8	2,81	65	240	2700-6500	70/80/90
	JK3030 3-V STANDARD P CLASS	JK3030AWT-P-***EA0000-N0000001	144,0	154,0	154,0	3,15	350	400		
6 В	JK3030 6-V STANDARD P CLASS	JK3030AWT-P-***EB0000-N0000001	139,0	147,0	147,0	6,05	150	240	2200-6500	

3030 0.7...1.4W

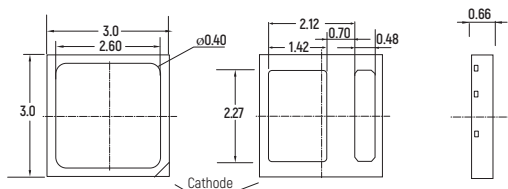
CREE LED



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 25 °C			Напряжение, (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
3 В	JB3030 3-V HE D CLASS	JB3030UWT-D-***EA0000-NZ000001	33,8	36,2	36,2	2,79	65	240	2700-6500	70/80/90
	JB3030 3-V HE B CLASS	JB3030UWT-B-***EA0000-1Z000001	34,1	36,5	36,5	2,70		480		
6 В	JK3030 6-V HE B CLASS	JK3030UWT-B-***EB0000-1Z000001	143,0	153,0	153,0	6,0	150	240		

3030 0.7...1.4W

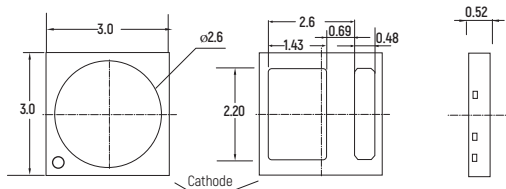
LUMILEDS



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
3 В	LUXEON 3030 HE	L130-****HB3000B1	29,5-32,5	32-35,5	32-35,5	2,75-2,85	65	240	2700-6500	80/90
	LUXEON 3030 HE Plus	L130-****HA3000B1	32,0-35,0	34,0-37,0	34,0-37,0	2,66-2,76		480	3000-6500 2700-6500	70/80/90

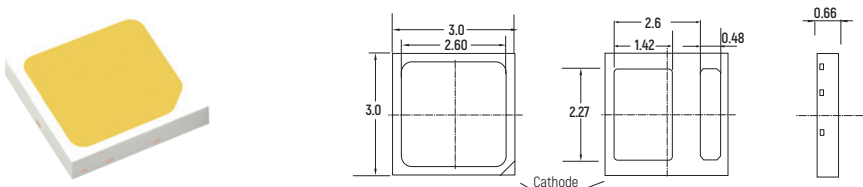
3030 1.4W

LUMILEDS



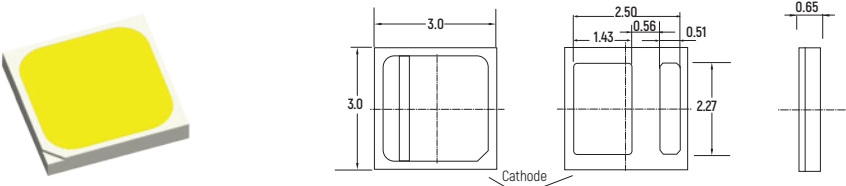
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
6 В	LUXEON 3030 2D (Round LES)	L130-****00300W21	85-113	90-120	90-120	5,8-6,6	120	240	3000-6500	70
									2200-6500	80
									2700-5000	90

3030 1.4W



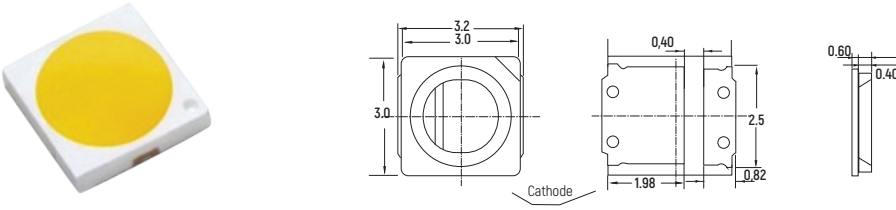
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм Tj = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
6 В	LUXEON 3030 2D (Square LES)	L130-****00300X21	102-115	110-123	110-123	5,8-6,6	120	240	3000-6500	70
									2200-6500	80
									2700-6500	90

3030 1...1.2W



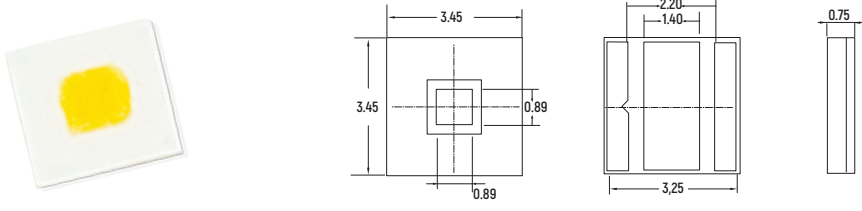
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм Tj = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
6 В	EMC3030	RF-Q30RA***-24-J2	120-150	130-160	130-160	5,8-6,6	150	180	2575-6575	70/80
		RF-Q30SA***-24-J2	140-160	140-170	140-170	5,8-6,4		200	2580-7120	

3030 0.9W



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм Tj = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
3 В	SEL-3030	SEL-3030-*-3V300	110-120	120-130	130-140	2,9-3,4	300	300	2580-7050	80
6 В		SEL-3030-*-6V150	110-120	120-130	130-140	5,8-6,6	150	150		

3535 1W

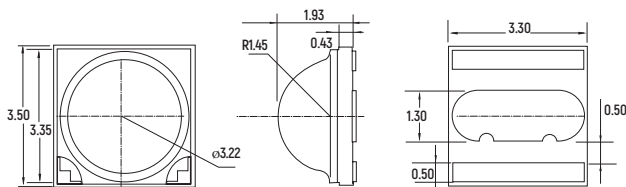
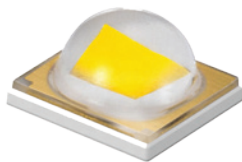


Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм Tj = 25 °C		Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			2700 К, CRI 95	6000 К, CRI 95				CCT, К	CRI
3 В	SEL-3535	SEL-3535-**HI95-3V350	60	90	3,0	350	700	2700/6000	95

Мощные светодиоды

3535 4.7W

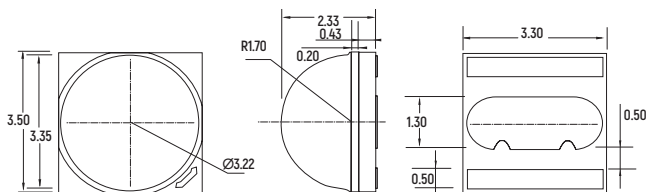
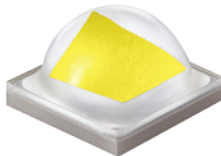
SAMSUNG



Класс напряжения	Серия	Маркировк	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напря- жение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	LH351B	SPHWH2L3D30*D4****	130-160	160-190	160-190	2,5-3,0	350	1500	2200-6500	70/80
									2700-5000	90

3535 6W

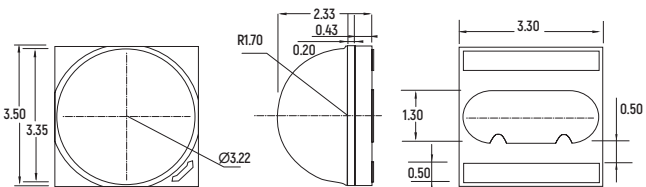
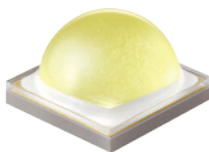
SAMSUNG



Класс напряжения	Серия	Маркировк	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напря- жение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	LH351C	SPHWHTL3D50*E4****	270-330	330-390	330-390	2,6-3,1	700	2000	2200-6500	70
									3000-5700	75
									2700-5700	80/90

3535 9.8W

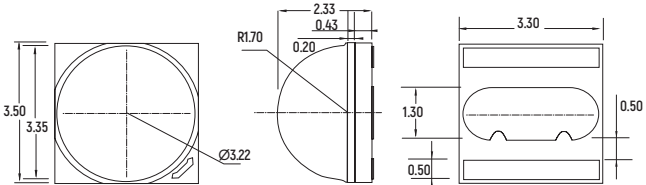
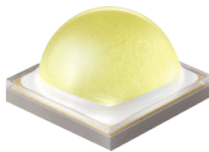
SAMSUNG



Класс напряжения	Серия	Маркировк	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напря- жение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	LH351D	SPHWHTL3DA0*F4****	360-420	480-540	480-540	2,6-3,2	1050	3000	2700-6500	70/80
									2700-6000	90

3535 Stadium 6...9.8W

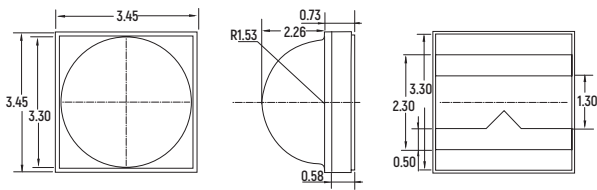
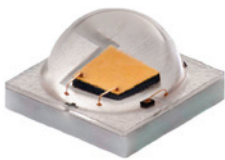
SAMSUNG



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C	Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI		
			5700 K, CRI 90, TLCI 90				CCT, К	CRI	TLCI
3 В	LH351C Stadium	SPHWHTL3D50TV4QTKF	230-290	2,6-3,1	700	2000	5700	90	90
	LH351CD Stadium	SPHWHTL3DA0TV4QTS6	380-440	2,6-3,2	1050	3000			

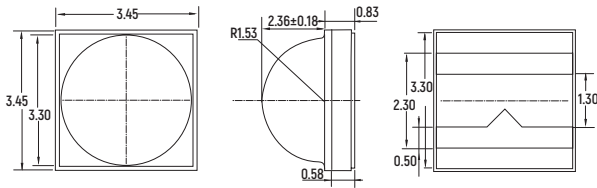
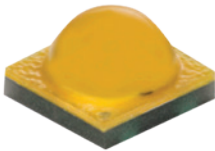
Светодиоды для теле- и фотосъемки с высоким индексом TLCI > 90 и CRI > 90, типовой CCT 5700K

3.45x3.45 mm 3 W



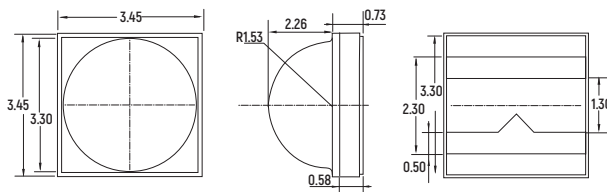
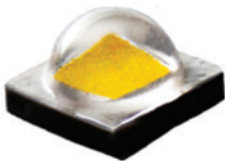
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	XP-E2	XPEBWT-*1-***0-00***	87,4-122	107-130	114-139	2,84	350	1000	2200-8300	70/75/80/85/90

3.45x3.45 mm 5 W



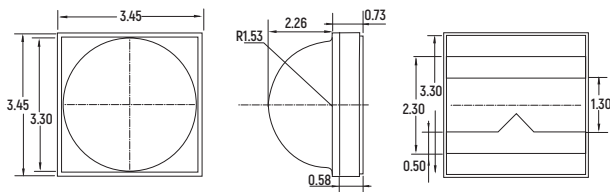
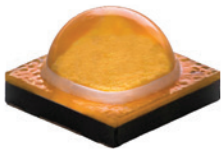
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.) В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	XT-E Standard	XTEAWT-0*-0000-00000****	93,9-139	107-156	114-164	2,85	350	1500	2700-8300	70/80/90
3 В	XT-E High Efficacy	XTEAWT-E0-0000-00000****	100-148	130-172	130-172	2,77				

3.45x3.45 mm 5 W



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	XP-G2 Standard	XPGBWT-*1-***0-00***	100-148	114-172	114-172	2,72	350	1500	2700-8300	70/80/90

3.45x3.45 mm 5.8 W

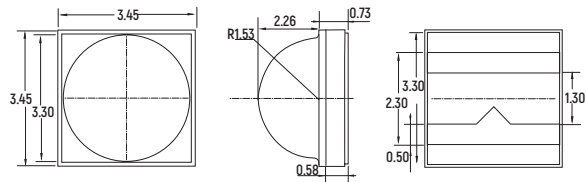
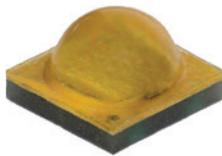


Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	XP-G2 High Efficacy	XPGBWT-*E-0000-00***	130-148	148-172	148-180	2,70	350	2000	2700-8300	70/80/90

Мощные светодиоды

3.45x3.45 mm 6 W

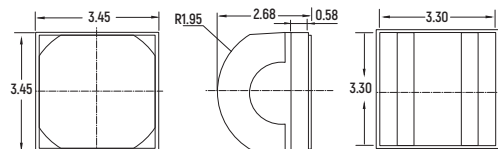
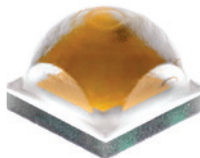
CREE LED



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	XP-G3 Standard	XPGDWT-*1-0000-00***	130-148	139-180	148-180	2,70	350	2000	2700-8300	70/80/90
3 В	XP-G3 S Line	XPGDWT-BS-0000-00***	-	164-196	164-196					70

3.45x3.45 mm 10 W

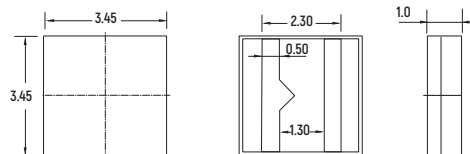
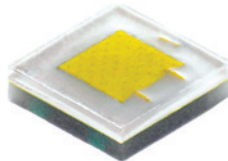
CREE LED



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	XP-L High Density	XPLAWT-0*-0000-000*****	340-420	380-500	400-500	2,84	1050	3000	2600-8300	70/80/85/90

3.45x3.45 mm 10 W

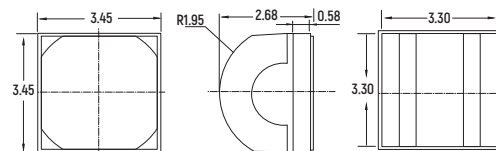
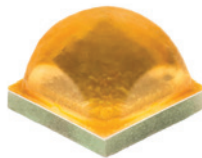
CREE LED



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	XP-L High Intensity	XPLAWT-H0-0000-000*****	300-360	340-420	360-420	2,84	1050	3000	2600-8300	70/80/85/90

3.45x3.45 mm 10 W

CREE LED



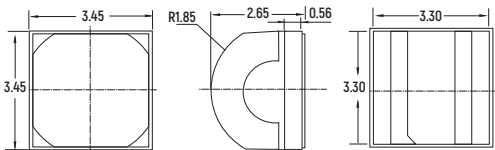
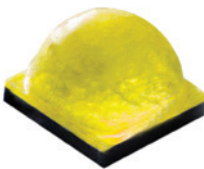
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	XP-L2	XPLBWT-00-0000-000*****	380-420	440-540	460-540	2,79	1050	3000	2700-8300	70/80/90

Broadcast (Stadium Lighting) TLCI 90/95 - см. даташит

Мощные светодиоды

3.45x3.45 mm 13 W

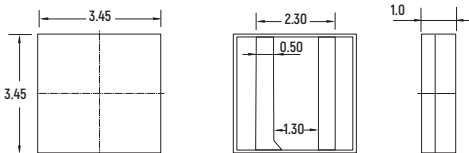
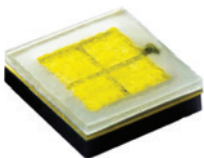
CREE LED



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
12 В	XHP35.2 High Density	XHP35B-00-0000-0D0*****	475-550	510-635	550-635	11,2	350	1050	2700-7000	70/80/90

3.45x3.45 mm 13 W

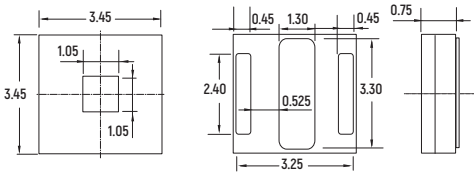
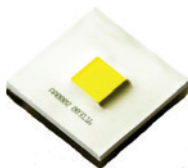
CREE LED



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
12 В	XHP35.2 High Intensity	XHP35B-H0-0000-0D0*****	380-475	440-590	475-590	11,2	350	1050	2700-6500	70/80/90

3.45x3.45 mm 11 W

CREE LED

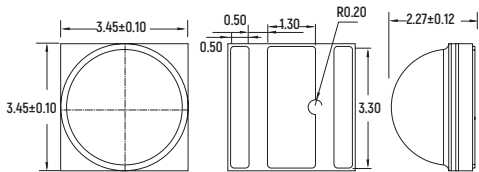
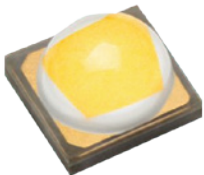


НОВИНКА

Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
							CCT, К	CRI
3 В	XP-P	XPPAWT-H0-0000-0000U50**	360	3,10	1000	3000	5000-7000	-

3.45x3.45 mm 6 W

LUMILEDS



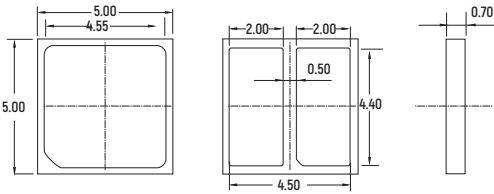
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	LUXEON HL2X	L1HX-****2000000000	240-267	300-316	300-316	2,65-3,00	700	2000	2700-6500	70
									2700-5700	80/90

Broadcast (Stadium Lighting) TLCI 90/95 - см. даташит

Мощные светодиоды

5050 5.6W

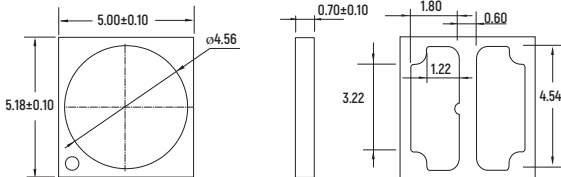
SAMSUNG



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	LH502C	SPHWH1L5N60*YE**A2	550-630	660-740	660-740	5,9-6,3	640	880	2200-6500	70/80/90
24 В	LH508C	SPHWH1L5N60*XE**A2	550-630	660-740	660-740	23,5-25,5	160	220		

5050 5... 6W

LUMILEDS

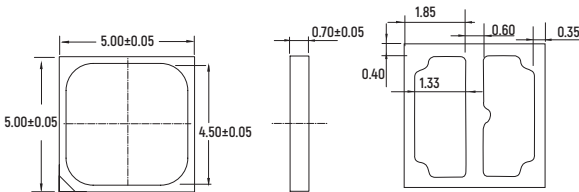


Класс напряжения, В	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
6 В	LUXEON 5050 (Round LES)	L150-****500600000	516-595	580-675	580-672	5,8-6,6	640	800	2200-6500	70/80
									2700-5700	90
24 В	LUXEON 5050 (Round LES)	L150-****502400000	516-595	580-675	580-672	23,5-26,5	160	240	2200-6500	70/80
									2700-5700	90

Stadium Lighting (Broadcast) TLCI 90 - см. даташит

5050 6.2... 7.6W

LUMILEDS

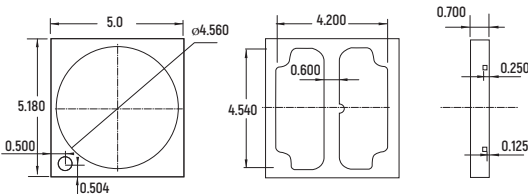


Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
6 В	LUXEON 5050 (Square LES)	L150-****5006000S0	665-730	743-835	743-833	5,8-6,6	800	1000	2200-6500	70/80
									2700-5700	90
30 В	LUXEON 5050 (Square LES)	L150-****5030000S0	665-730	743-835	743-833	29,0-32,0	160	240	2200-6500	70/80
									2700-5700	90

Stadium Lighting (Broadcast) TLCI 90 - см. даташит

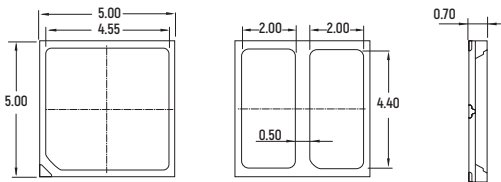
5050 5W

CREE LED



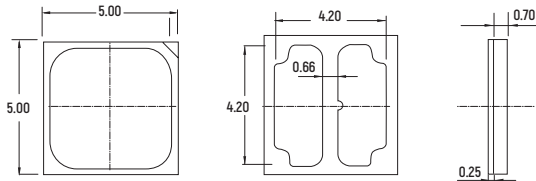
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, (тип.), T _j = 25 °C			Напряже- ние (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
6 В	JR5050 6-V P CLASS	JR5050AWT-P-***EB0000-N0000001	394	442	442	5,77	400	1000	2700-6500	70/80/90
9 В	JR5050 9-V P CLASS	JR5050AWT-P-***EC0000-N0000001	383	434	434	8,56	260	660		
24 В	JR5050 24-V P CLASS	JR5050AWT-P-***EH0000-N0000001	394	442	442	23,08	100	240		
36 В	JR5050 36-V Q CLASS	JR5050AWT-Q-***EN0000-N0000001	372	415	415	34,50	65	165		

5050 5 W



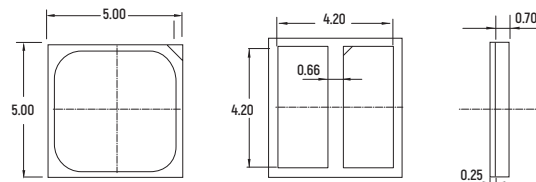
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 25 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
6 В	JR5050B 6-V K CLASS	JR5050BWT-K-***EB0000-N0000001	404	455	455	5,67	400	1000	2700-6500	70/80/90
30 В	JR5050B 30-V K CLASS	JR5050BWT-K-***EK0000-N0000001	404	455	455	28,35	80	240		

5050 5.6 W



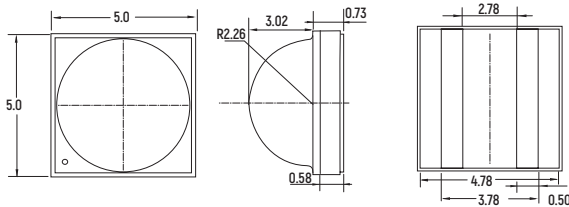
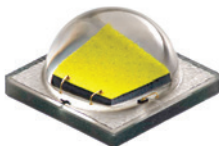
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
6 В	EMC5050	RF-Q50SA***-24-4X2	700-800	750-850	750-850	6,0-6,4	800	880	2700-6500	70/80

5050 5.6 W



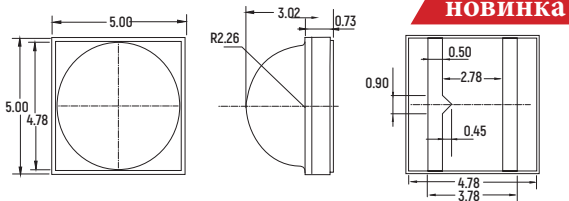
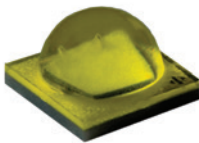
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
24 В	EMC5050	RF-Q50SA***-24-H8	650-800	700-850	700-850	22,0-28,0	200	240	2700-6500	70/80
		RF-Q50SA***-25-H8	700-850	750-900	750-900					

XM-L2 5x5 mm 10 W



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
3 В	XM-L2	XMLBWT-0*-0000-000*****	200-280	240-320	260-340	2,77	700	3000	2700-8700	65/70/75/80/85/90

XM-L3 5x5 mm 17 W

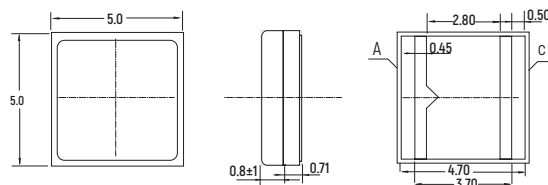
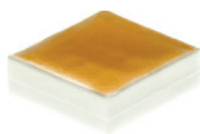


НОВИНКА

Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			5700-6500 К				CCT, К	CRI
3 В	XM-L3	XMLDWT-00-0000-0000*****	320-360	2,75	700	5000	5700-6500	-

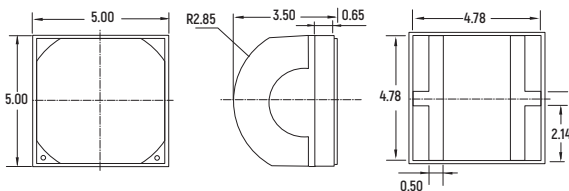
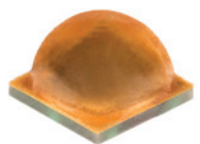
Мощные светодиоды

MHB-B 5x5 mm 6 W



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
9 В	MHB-B	MHBWT-0000-000*0*****	475-590	550-680	550-680	8,54	480	700	2700-6500	70/80/90
18 В						17,10	240	350		
36 В						34,20	120	175		

XHP50.2 5x5 mm 18 W

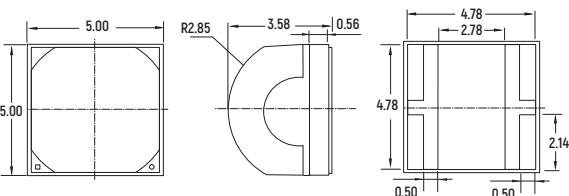
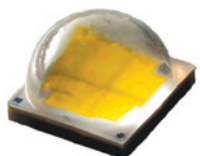


Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
3 В	XHP50.2	XHP50B-00-0000-0D0*****	970-1120	1120-1290	1120-1290	2,80	2800	6000	2700-7000	70/80/90
6 В						5,60	1400	3000		
12 В						11,20	700	1500		

Подключение - см. даташит

НОВИНКА

XHP50.3 5x5 mm 18 W

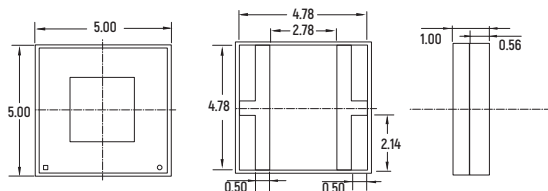
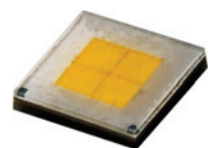


Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
3 В	XHP50.3 High Density	XHP50D-00-0000-0D0*****	900-1120	1040-1290	1040-1290	2,80	2800	6000	2700-7000	70/80/90
6 В						5,60	1400	3000		
12 В						11,20	700	1500		

Подключение - см. даташит
Broadcast (Stadium Lighting) TLCI 90/95 - см. даташит

НОВИНКА

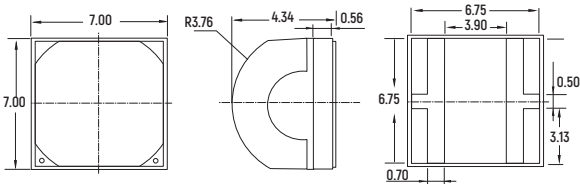
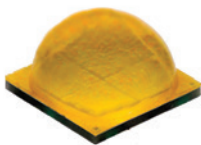
XHP50.3 5x5 mm 18 W



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
3 В	XHP50.3 High Intensity	XHP50D-H0-0000-0D0*****	840-1040	970-1200	970-1200	2,80	2800	6000	2700-7000	70/80/90
6 В						5,60	1400	3000		
12 В						11,20	700	1500		

Подключение - см. даташит

XHP70.2 7x7 mm 29 W

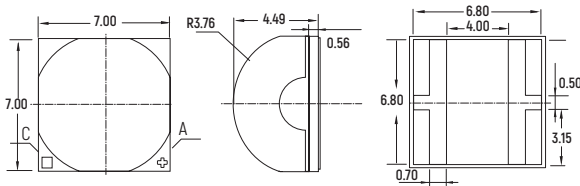
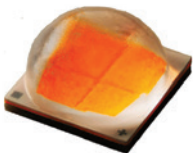


Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
6 В	XHP70.2	XHP70B-00-0000-0D0*****	1485-1710	1710-2100	1710-2100	5,6	2100	4800	2700-7000	70/80/90
12 В						11,2	1050	2400		

Подключение - см. даташит

НОВИНКА

XHP70.3 7x7 mm 29 W



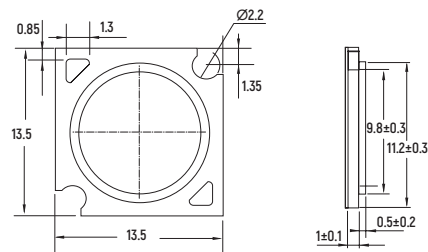
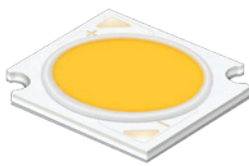
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
6 В	XHP70.3	XHP70D-00-0000-0D0*****	1485-1710	1710-2100	1710-2100	5,6	2100	4800	2700-7000	70/80/90
12 В						11,2	1050	2400		

Подключение - см. даташит

Мощные светодиоды COB

COB 13.5x13.5 mm 3...35 W

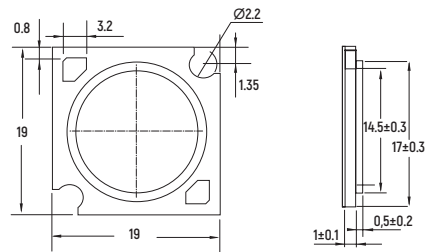
SAMSUNG



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70			CCT, K	CRI
13,5x13,5	9,8	34 В	3-8	LC003D Gen3	SPHWWAHDNA2*YZ**D3	499	-	-	90	230	2700-6500	80
											2700-5000	90
			3-6	LC003D Gen3+	SPHWWAHDNA2*YZ**DC	498	-	-	90	180	2700-6500	80
											2700-5000	90
			6-17	LC006D Gen3	SPHWWAHDNB2*YZ**D3	994	-	-	180	460	2700-6500	80
											2700-5000	90
			6-13	LC006D Gen3+	SPHWWAHDNB2*YZ**DC	983	-	-	180	360	2700-6500	80
											2700-5000	90
			9-26	LC009D Gen3	SPHWWAHDNC2*YZ**D3	1476	1624	1653	270	690	3000-5000	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90
			9-19	LC009D Gen3+	SPHWWAHDNC2*YZ**DC	1463	1610	1625	270	540	3000-5000	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90
			13-35	LC013D Gen3	SPHWWAHDND2*YZ**D3	1939	2133	2171	360	920	2200-5700	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90
			13-26	LC013D Gen3+	SPHWWAHDND2*YZ**DC	1945	2133	2162	360	720	3000-5000	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90
											2700-5000	90

COB 19x19 mm 16...87 W

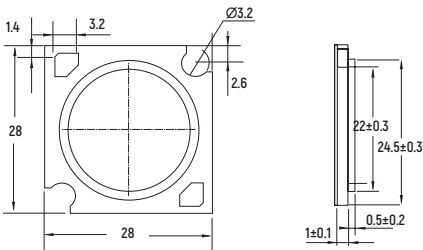
SAMSUNG



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70			CCT, K	CRI
19,0x19,0	14,5	34 В	16-43	LC016D Gen3	SPHWWAHDNE2*YZ**D3	2497	2747	2797	450	1150	2200-5700	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90
			16-33	LC016D Gen3+	SPHWWAHDNE2*YZ**DC	2524	2763	2797	450	900	3000-5000	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90
			19-52	LC019D Gen3	SPHWWAHDNF2*YZ**D3	2982	3280	3339	540	1380	2200-5700	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90
			19-39	LC019D Gen3+	SPHWWAHDNF2*YZ**DC	3044	3332	3369	540	1080	3000-5000	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90
			26-70	LC026D Gen3	SPHWWAHDNG2*YZ**D3	3917	4308	4387	720	1840	2200-5700	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90
			26-52	LC026D Gen3+	SPHWWAHDNG2*YZ**DC	3971	4347	4396	720	1440	3000-5000	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90
			33-87	LC033D Gen3	SPHWWAHDNH2*YZ**D3	4847	5332	5429	900	2300	2200-5700	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90
			33-65	LC033D Gen3+	SPHWWAHDNH2*YZ**DC	4875	5337	5424	900	1800	3000-5000	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90

COB 28x28 mm 40...231W

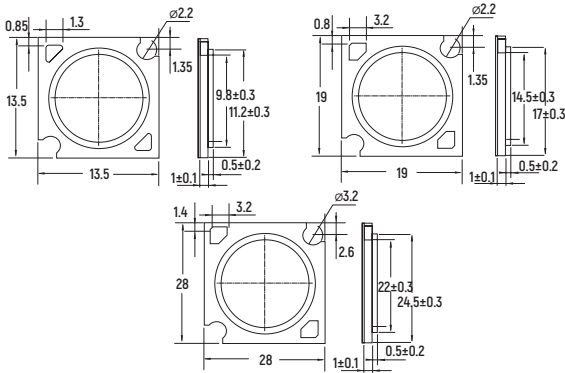
SAMSUNG



Размер корпуса, мм	Размер LES φ, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70			CCT, К	CRI
28,0x28,0	22	34 В	40-105	LC040D Gen3	SPHWWAHDNK2*YZ**D3	5963	6560	6679	1 080	2760	2200-5700	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90
			40-79	LC040D Gen3+	SPHWWAHDNK2*YZ**DC	5968	6560	6639	1080	2160	3000-5000	70
		51 В									2700-6500	80
											2700-5000	90
			60-157	LC060D Gen3	SPHWWAHDNL2*1Z**D3	8813	9694	9870	1 080	2760	2200-5700	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90
			60-118	LC060D Gen3+	SPHWWAHDNL2*1Z**DC	8882	9723	9870	1 080	2160	3000-5000	70
		50 В									2700-6500	80
											2700-5000	90
			80-231	LC080D Gen3	SPHWWAHDNM2*1Z**D3	13069	14376	14637	1 620	4140	2200-5700	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90
			80-177	LC080D Gen3+	SPHWWAHDNM2*1Z**DC	12990	14290	14449	1 620	3240	3000-5000	70
											2700-6500	80
											2700-5000	90

COB High CRI 13...105W

SAMSUNG

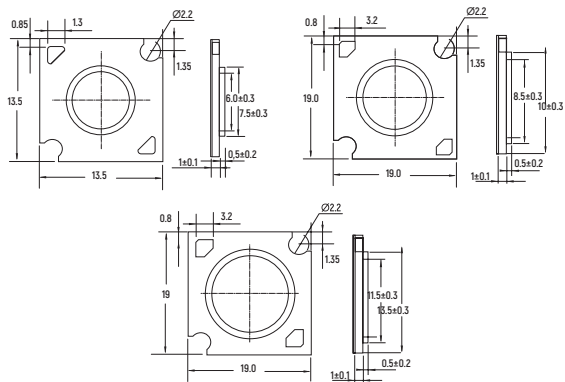


Размер корпуса, мм	Размер LES φ, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 К, CRI 95	4000 К, CRI 95	5000 К, CRI 95			CCT, К	CRI
13,5x13,5	9,8	34 В	13-35	LC013D CRI	SPHWWAHDND28YZ**D2	1285	1379	1390	360	920	2700-5000	95
19,0x19,0	14,5		16-43	LC016D CRI	SPHWWAHDNE28YZ**D2	1655	1776	1791	450	1 150		
			19-52	LC019D CRI	SPHWWAHDNF28YZ**D2	1976	2121	2138	540	1 380		
			26-69	LC026D CRI	SPHWWAHDNG28YZ**D2	2596	2786	2809	720	1840		
			33-87	LC033D CRI	SPHWWAHDNH28YZ**D2	3212	3447	3476	900	2 300		
28,0x28,0	22		40-105	LC040D CRI	SPHWWAHDNK28YZ**D2	3952	4241	4277	1 080	2760		

Мощные светодиоды COB

COB Small LES 10... 48 W

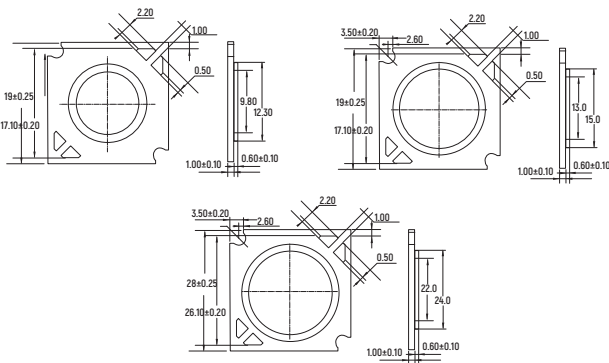
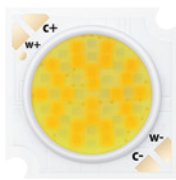
SAMSUNG



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80			CCT, К	CRI
13,5x13,5	6	35 В	10-13	LC010C	SPHWAHDNC2*YZ**C2	1274	1337	1348	300	380	2700-5000	80/90
19,0x19,0	8,5		20-32	LC020C	SPHWAHDNF2*YZ**C2	2625	2742	2765	600	920		
	11,5		30-48	LC030C	SPHWAHDNH2*YZ**C2	3956	4154	4188	900	1 380		
			40-56	LC040C	SPHWAHDNK2*YZ**C2	4524	4750	4790	1 050	1 610		

COB Tunable White 10... 48 W

SAMSUNG

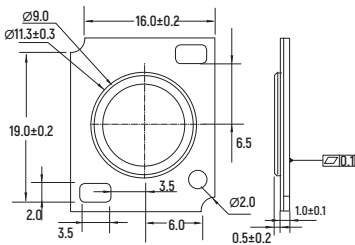


Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Диапазон изменяемой CCT, К
						2700 К	6500 К	CRI			
19,0x19,0	9,8	35 В	10-15	LC010T	SPHWAHDNC25YZWPT1	1190	1352	80	280	400	2700-6500
					SPHWAHDC27YZWRT1	988	1149	90			2700-5000
	13,0		20-30	LC020T	SPHWAHDNF25YZWPT1	2355	2676	80	560	800	2700-6500
					SPHWAHDF27YZWRT1	1956	2275	90			2700-5000
28,0x28,0	22,0		35-45	LC035T	SPHWAHDNH25ZWPT1	4405	5006	80	980	1200	2700-6500
					SPHWAHDNH27ZWRT1	3660	4255	90			2700-5000

26.08.2021г. объявлено о снятии с производства COB Tunable White без предоставления точных аналогов. Доступны для заказа до 16.11.2021г.

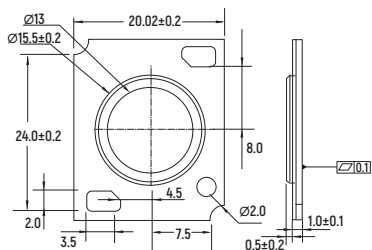
Мощные светодиоды COB

COB16x19 mm 6...20 W



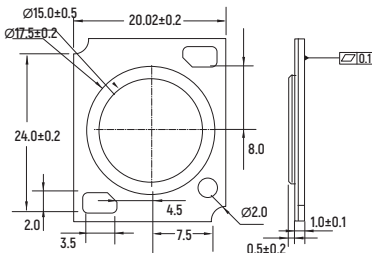
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70			CCT, K	CRI
16,0x19,0	9	35 В	6-12	LUXEON CoB 1202	L2C5-****1202E0900	876-973	968-1075	968-1075	200	400	3000-5700	70
											2200-5000	80
											2700-4000	90
			10-20	LUXEON CoB 1203	L2C5-****1203*0900	1289-1547	1466-1743	1466-1629	300	600	3000-6500	70
											2200-5700	80
											2200-4000	90
											2700-4000	95

COB20x24 mm 15...40 W



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70			CCT, K	CRI
20,0x24,0	13	35 В	15-30	LUXEON CoB 1204	L2C5-****1204*1300	1980-2376	2258-2509	2258-2509	450	900	3000-5700	70
											2200-5700	80
											2200-4000	90
			20-40	LUXEON CoB 1205	L2C5-****1205*1300	2615-3137	2932-3486	2932-3258	600	1200	3000-6500	70
											2200-6500	80
											2200-5000	90
											2700-4000	95

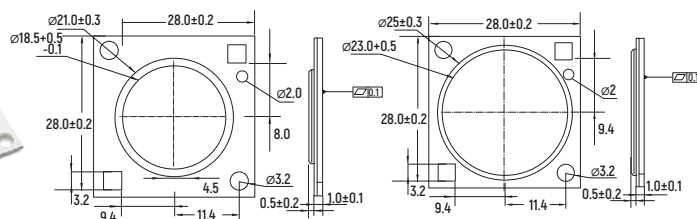
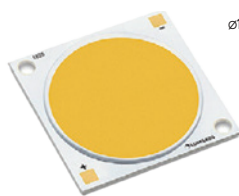
COB20x24 mm 30...60 W



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70			CCT, K	CRI
20,0x24,0	15	35 В	30-60	LUXEON CoB 1208	L2C5-****1208*1500	3931-4717	4347-5243	4347-5243	900	1800	3000-6500	70
											2200-6500	80
											2200-4000	90
											2700-4000	95

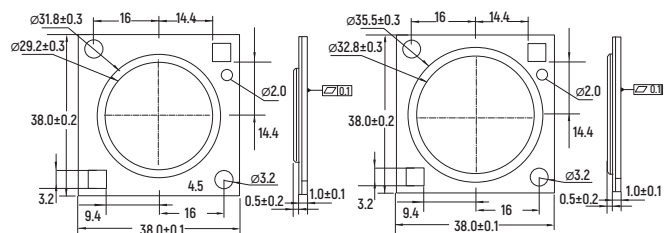
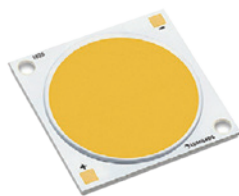
Мощные светодиоды COB

COB 28x28 mm 40...120 W



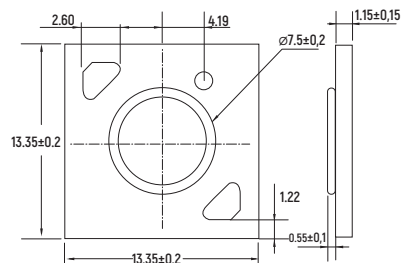
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70			CCT, K	CRI
28,0x28,0	19	35 В	40-80	LUXEON CoB 1211	L2C5-****1211*1900	5328-6305	6053-7163	6053-7163	1200	2400	3000-6500	70
											2200-6500	80
											2200-5000	90
	23	52 В	60-120	LUXEON CoB 1812	L2C5-****1812*2300	7682-9134	9000-10395	9000-10500	1200	2400	2700-3000	95
											3000-6500	70
											2200-5700	80

COB 38x38 mm 75...320 W



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70			CCT, K	CRI
38,0x38,0	29	38 В	75-150	LUXEON CoB 1321	L2C5-****1321*2900	10035-11930	11416-13185	11416-13318	2100	4200	3000-6500	70
											2700-5000	80
											2700-3000	90
	32	52 В	115-230	LUXEON CoB 1825	L2C5-****1825*3200	14535-17281	16535-19291	16535-19291	2250	4500	3000-6500	70
											2700-5000	80
											2700-4000	90

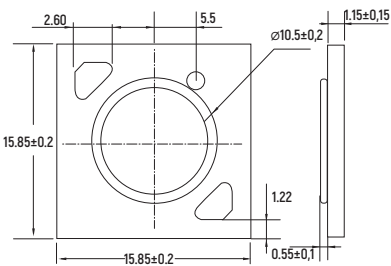
COB CXA13.35x13.35 mm 4...10.9 W на керамической подложке



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
13,35x13,35	6	9 В	4-10,9	CXA1304	CXA1304-0000-000*0*****	380-440	410-475	440-475	9	400	1000	2700-6500	70
		18 В							18	200	500		80
		36 В							36	100	250		90

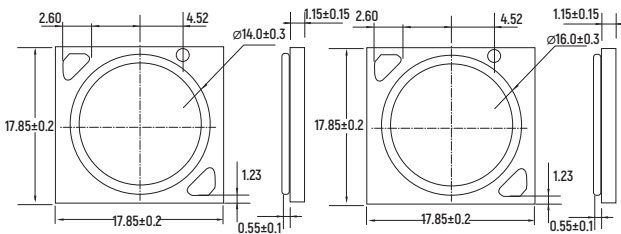
Мощные светодиоды COB

COB CXA 15.85x15.85 mm 7... 24 W
на керамической подложке



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
15,85x15,85	9	18 В	7-14,8	CXA1507	CXA1507-0000-000*0*****	730-840	840-970	840-970	17,5	400	750	2700-6500	70 80 90 95
		35 В							35	200	375		
		18 В	10-18	CXA1510	CXA1510-0000-000*0*****	900-1040	970-1120	970-1120	17,5	500	900		
		36 В							35	250	450		
		18 В	12-24	CXA1512	CXA1512-0000-000*0*****	1290-1485	1380-1590	1380-1590	18,2	700	1200		
		36 В							36,4	350	600		

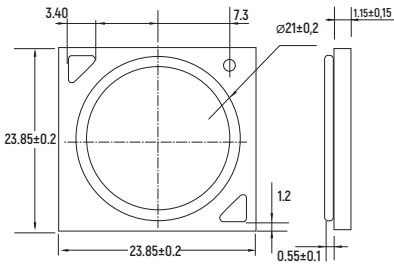
COB CXA 17.85x17.85 mm 16... 57 W
на керамической подложке



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
17,85x17,85	12	36 В	16-38	CXA1816	CXA1816-0000-000N0*****	1710-1965	1830-2100	1965-2260	36,2	450	900	2700-6500	70 80 90 95
			20-40	CXA1820	CXA1820-0000-000N0*****	1965-2260	2260-2600	2260-2600	36,2	550	1050		
	14		30-57	CXA1830	CXA1830-0000-000N0*****	2990-3440	3440-3955	3440-3955	36,4	800	1400		

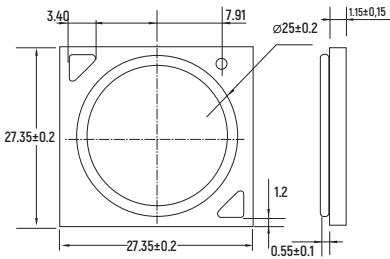
Мощные светодиоды COB

COB CXA23.85x23.85 mm 20... 86 W
на керамической подложке



Размер корпуса, мм	Размер LES φ, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
23,85x23,85	19	36 В	20-47	CXA2520	CXA2520-0000-000N0*****	2100-2420	2420-2780	2420-2780	35	550	1250	2700-6500	70 80 90 95
			30-65	CXA2530	CXA2530-0000-000N0*****	2990-3440	3440-3955	3440-3955	36,4	800	1600		
			40-86	CXA2540	CXA2540-0000-000N0*****	4230-4860	4545-5225	4860-5590	36,2	1100	2100		

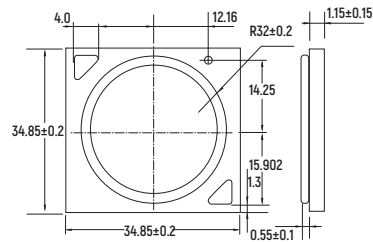
COB CXA27.35x27.35 mm 50... 117 W
на керамической подложке



Размер корпуса, мм	Размер LES φ, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
27,35x27,35	23	36 В	50-100	CXA3050	CXA3050-0000-000N0*****	5225-6010	6010-6910	6010-6910	36	1400	2500	2700-6500	70 80 90 95
			70-117	CXA3070	CXA3070-0000-000NT*****	6910-8500	7390-9500	7945-9500	36,2	1900	2800		

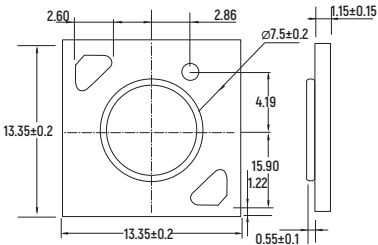
Мощные светодиоды COB

COB CXA 34.85x34.85 mm 90... 150 W
на керамической подложке



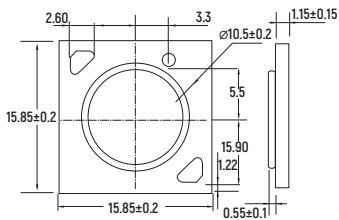
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
34,85x34,85	30	36 В	90-150	CXA3590	CXA3590-0000-000*T*****	9000-10000	9500-11000	10000-12000	36	2400	3600	2700-6500	70 80 90 95
		72 В							72	1200	1800		

COB CXB 13.35x13.35 mm 4... 9 W
на керамической подложке



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
13,35x13,35	6	9 В	4-9	CXB1304	CXB1304-0000-000*0*****	410-475	475-550	475-550	8,45	400	1000	2200-6500	70 80 90 95
		18 В							16,9	200	500		
		36 В							33,8	100	250		

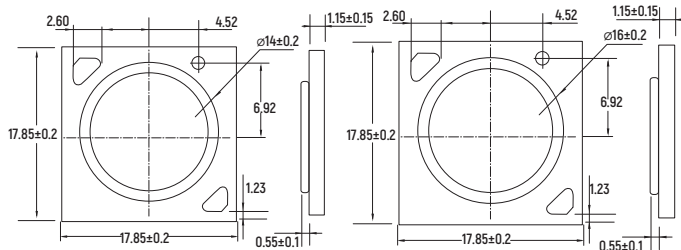
COB CXB 15.85x15.85 mm 7... 22 W
на керамической подложке



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
15,85x15,85	9	18 В	7-13	CXB1507	CXB1507-0000-000*0*****	840-970	970-1120	970-1120	16,9	400	750	2200-6500	70 80 90 95
		36 В							33,8	200	375		
		18 В	12-22	CXB1512	CXB1512-0000-000*0*****	1485-1710	1710-1965	1710-1965	17,2	700	1200		
		36 В							34,3	350	600		

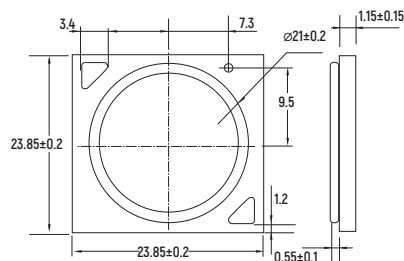
Мощные светодиоды COB

COB CXB 17.85x17.85 mm 16...52 W
на керамической подложке



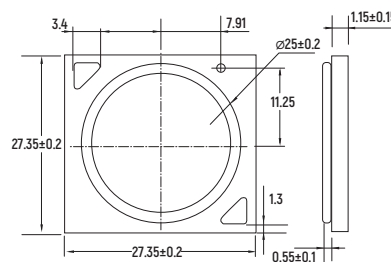
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
17,85x17,85	12	36 В	16-32	CXB1816	CXB1816-0000-000N0*****	1965-2100	2100-2420	2100-2420	34,1	450	900	2200-6500	70 80 90
			20-40	CXB1820	CXB1820-0000-000N0*****	2420-2780	2780-3200	2780-3200	35	550	1050		70 80 90 95
	14		30-52	CXB1830	CXB1830-0000-000N0*****	3680-3955	3955-4545	3955-4545	35	800	1400		

COB CXB 23.85x23.85 mm 30...76 W
на керамической подложке



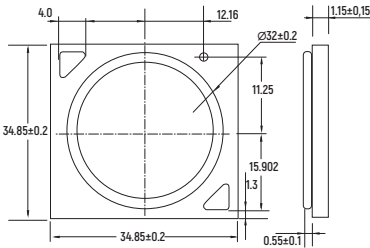
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
23,85x23,85	19	36 В	30-59	CXB2530	CXB2530-0000-000N0*****	3440-3955	3680-4545	3680-4545	34,2	800	1600	2200-6500	70 80 90 95
			40-76	CXB2540	CXB2540-0000-000N0*****	4545-5225	5225-6010	5225-6010	34,1	1100	2100		

COB CXB 27.35x27.35 mm 50 ...106 W
на керамической подложке



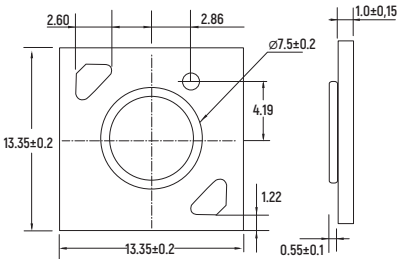
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
27,35x27,35	23	36 В	50-90	CXB3050	CXB3050-0000-000N0*****	6010-6910	6910-7945	6910-7945	34	1400	2500	2200-6500	70 80 90
			70-106	CXB3070	CXB3070-0000-000N0*****	8500-9500	9500-11000	9500-11000	36	1900	2800		

COB CXB 34.85x34.85 mm 90... 137 W
на керамической подложке



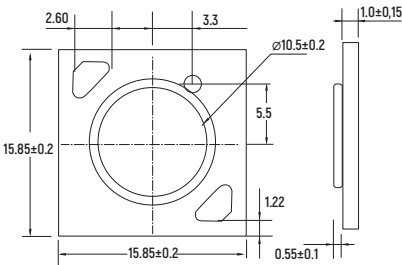
Размер корпуса, мм	Размер LES φ, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
34,85x34,85	30	36 В	90-137	CXB3590	CXB3590-0000-000*0*****	10000-12000	12000-14000	12000-14000	36	2400	3600	2700-6500	70 80 90
		72 В							72	1200	1800		

COB CXB 13.35x13.35 mm 12... 24 W
High Density
на керамической подложке



Размер корпуса, мм	Размер LES φ, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
13,35x13,35	6	18 В	12-24	CXB1310 HD	CXB1310-0000-000*0*****	1380-1485	1590-1710	1590-1710	16,5	700	1400	2200-6500	70 80 90 95
		36 В							33	350	700		

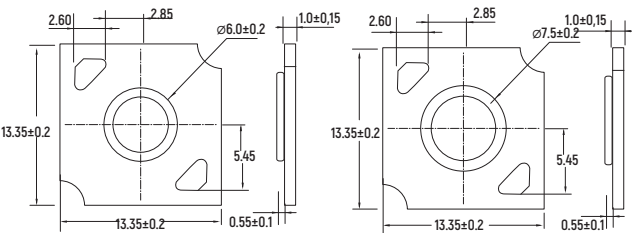
COB CXB 15.85x15.85 mm 17... 40 W
High Density
на керамической подложке



Размер корпуса, мм	Размер LES φ, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
15,85x15,85	9	36 В	17-40	CXB1520 HD	CXB1520-0000-000N0*****	2100-2260	2260-2420	2260-2420	33	500	1400	2200-6500	70 80 90 95

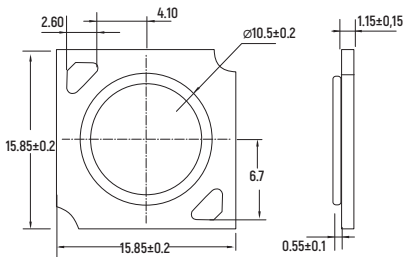
Мощные светодиоды COB

COB CMA 13.35x13.35 mm 3... 25 W
на металлической подложке



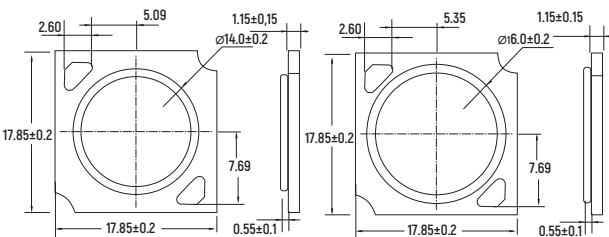
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
13,35x13,35	4,5	9 В	3-15	CMA1303	CMA1303-0000-000*0*0A***	780	885	891	9,35	700	1400	2200-6500	70 80 90 95
		18 В							18,7	350	700		
		36 В							37,4	175	350		
	6	9 В	6-25	CMA1306	CMA1306-0000-000*0*0A***	914	1037	1045	9	800	2400		
		18 В							18	400	1200		
		36 В							36	200	600		

COB CMA 15.85x15.85 mm 16... 41 W
на металлической подложке



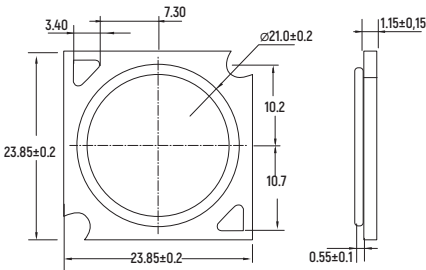
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
15,85x15,85	9	36 В	16-41	CMA1516	CMA1516-0000-000N0*0A***	2150	2439	2457	34	450	1050	2200-6500	70 80 90 95

COB CMA 17.85x17.85 mm 25... 87 W
на металлической подложке



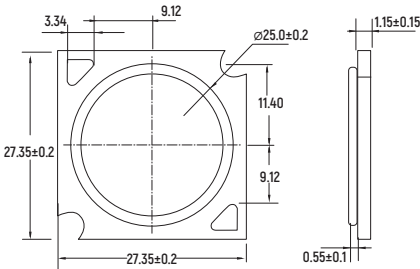
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
17,85x17,85	12	36 В	25-61	CMA1825	CMA1825-0000-000N0*0A***	3370	3823	3852	34,6	700	1600	2200-6500	70 80 90 95
	14		40-87	CMA1840	CMA1840-0000-000N0*0A***	5300	6012	6058	34,7	1100	2300		

COB CMA23.85x23.85 mm 50...122 W
на металлической подложке



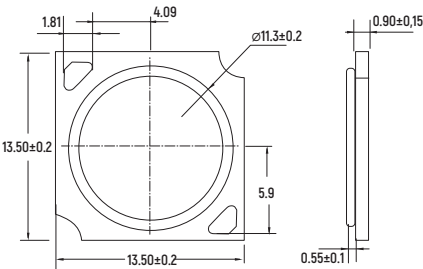
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
23,85x23,85	19	36 В	50-122	CMA2550	CMA2550-0000-000N0*0A***	6850	7770	7829	34	1400	3300	2200-6500	70 80 90 95

COB CMA27.35x27.35 mm 90...174 W
на металлической подложке



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
27,35x27,35	23	48 В	90-174	CMA3090	CMA3090-0000-000*0*0A***	11720	13295	13396	45	1800	3600	2200-6500	70 80 90 95
		72 В							68	1200	2400		

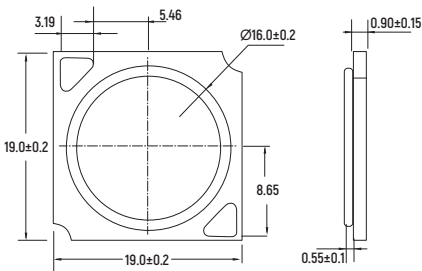
COB CMT13.50x13.50 mm 7...49 W
на металлической подложке



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
13,50x13,50	9,8	36 В	7-19	CMT1407	CMT1407-0000-000N0*0A***	985	1117	1126	33,7	200	500	2200-6500	70 80 90 95
			12-28	CMT1412	CMT1412-0000-000N0*0A***	1690	1917	1932	34,2	350	750		
			20-49	CMT1420	CMT1420-0000-000N0*0A***	2610	2961	2983	34	550	1300		

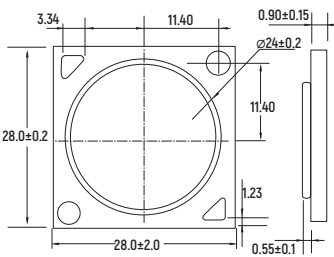
Мощные светодиоды COB

COB CMT19x19 mm 22... 94 W
на металлической подложке



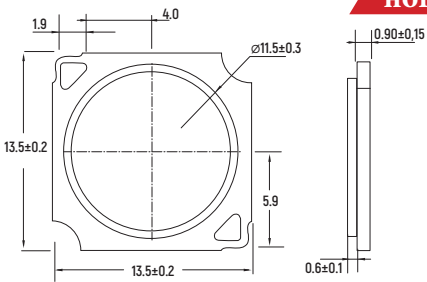
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
19,00x19,00	14,5	36 В	22-57	CMT1922	CMT1922-0000-000N0*0A***	2930	3324	3349	33,7	600	1500	2200-6500	70 80 90 95
			25-64	CMT1925	CMT1925-0000-000N0*0A***	3380	3834	3863	33,7	700	1700		
			30-77	CMT1930	CMT1930-0000-000N0*0A***	3920	4447	4480	34,4	800	2000		
			45-94	CMT1945	CMT1945-0000-000N0*0A***	5710	6477	6526	34,7	1200	2500		

COB CMT28x28 mm 50... 181 W
на металлической подложке



Размер корпуса, мм	Раз-мер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощ-ность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Напря-жение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
28,00x28,00	22	36 В	50-130	CMT2850	CMT2850-0000-000N0*0A***	7050	7997	8058	33,8	1400	3500	2200-6500	70 80 90 95
		70-153	CMT2870	CMT2870-0000-000P0*0A***	9450	10720	10801	50,9	1300	2800			
	23	54 В	90-181	CMT2890	CMT2890-0000-000P0*0A***	11680	13249	13350	51,2	1600	3300		

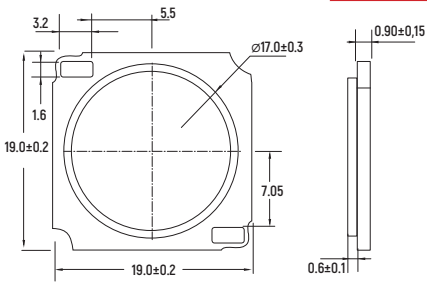
COB CMU13.50x13.50 mm 3... 35 W
на металлической подложке



НОВИНКА

Размер корпуса, мм	Размер LES φ, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
13,50x13,50	9,8	36 В	3-9	CMU1003	CMU1003-0000-000N0*0A***	495	557	564	33,7	90	240	2200-6500	70 80 90 95
			6-17	CMU1006	CMU1006-0000-000N0*0A***	975	1100	1116	33,7	180	480		
			10-26	CMU1010	CMU1010-0000-000N0*0A***	1439	1633	1651	33,7	270	720		
			13-35	CMU1013	CMU1013-0000-000N0*0A***	1879	2136	2160	33,7	360	960		

COB CMU19x19 mm 16... 86 W
на металлической подложке



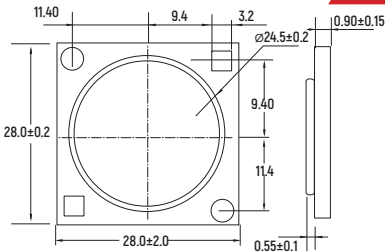
НОВИНКА

Размер корпуса, мм	Размер LES φ, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
19,00x19,00	14,5	36 В	16-43	CMU1516	CMU1516-0000-000N0*0A***	2454	2732	2765	33,7	450	1200	2200-6500	70 80 90 95
			19-52	CMU1519	CMU1519-0000-000N0*0A***	2914	3263	3302		540	1440		
			26-69	CMU1526	CMU1526-0000-000N0*0A***	3808	4287	4337		720	1920		
			32-86	CMU1532	CMU1532-0000-000N0*0A***	4732	5272	5336		900	2400		

Мощные светодиоды COB

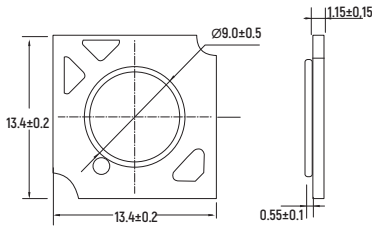
НОВИНКА

COB CMU 28x28 mm 36...233 W
на металлической подложке

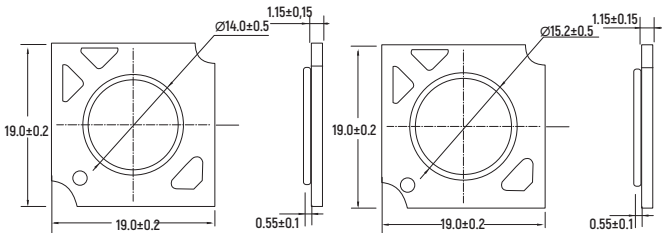
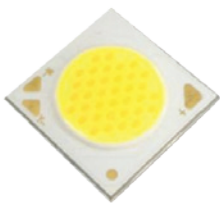


Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
28,00x28,00	22	36 В	36-95	CMU2236	CMU2236-0000-000N0*0A***	5419	6124	6194	33,7	990	2640	2200-6500	70 80 90 95
			39-104	CMU2239	CMU2239-0000-000N0*0A***	5909	6647	6724		1080	2880		
		54 В	58-156	CMU2258	CMU2258-0000-000P0*0A***	8651	9728	9842	50,5	1620	4320		
			87-233	CMU2287	CMU2287-0000-000P0*0A***	12625	14471	14640		1620	4320		

COB 13.4x13.4 mm 10W



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
					2700 K, CRI 80	4000 K, CRI 80	6000 K, CRI 80			CCT, K	CRI
13,40x13,40	9	36 В	10	COB-QUAD-2760W10	670	-	800	200	250	2700 6000	80

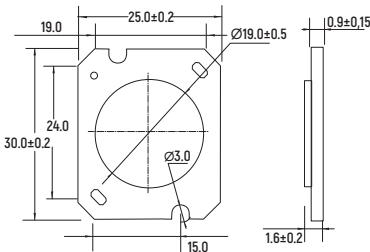


COB 19x19 mm 20...30 W



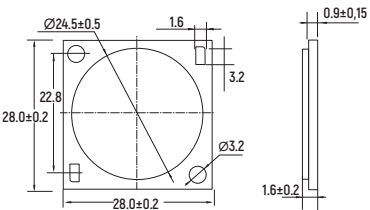
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
					2700 K, CRI 80	4000 K, CRI 80	6000 K, CRI 80			CCT, K	CRI
19,00x19,00	14	36 В	20	COB-QUAD-2760W22	2 300	-	2 600	600	750	2700 6000	80
	15,2		30	COB-QUAD-2760W32	2 800	-	3 100	800	1000	2700 6000	

COB 30x25 mm 20...30 W



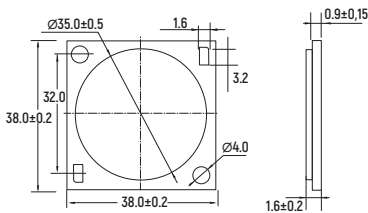
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
					3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 80	5000 K, CRI 80			CCT, K	CRI
30,00x25,00	19	30 В	20	COB-QUAD-*W20	2 520	2 730	2 730	700	1 050	2700-6500	80
			30	COB-QUAD-*W30	3 600	3 900	3 900	1 000	1 500		

COB 28x28 mm 50 W



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
					3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 80	5000 K, CRI 80			CCT, K	CRI
28,00x28,00	24,5	36 В	50	COB-QUAD-*W50	4 080	4 420	4 420	1 000	1 500	2700-6500	80

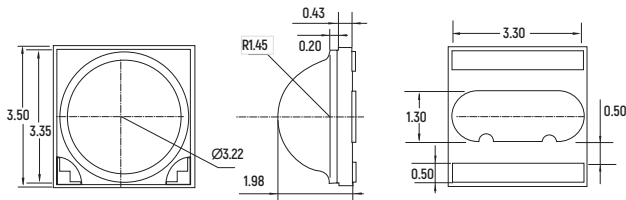
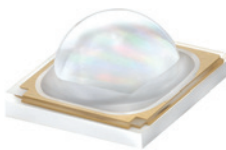
COB 38x38 mm 100 W



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Маркировка	Св. поток (тип.), лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
					3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 80	5000 K, CRI 80			CCT, K	CRI
38,00x38,00	35	54 В	100	COB-QUAD-*W100	10 900	11 900	11 900	1 800	2 700	2700-6500	80

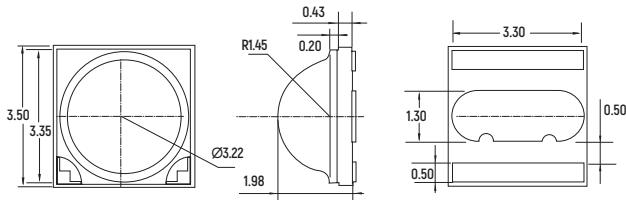
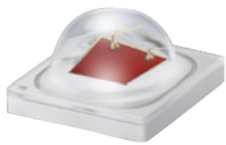
Светодиоды для освещения растений

3535 1...4 W SAMSUNG



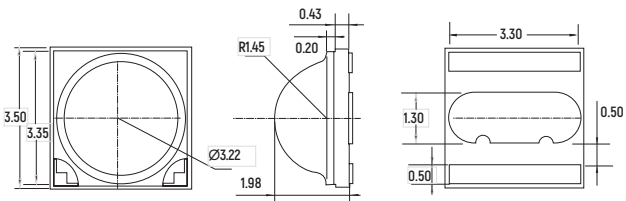
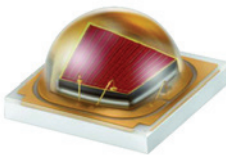
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны (тип.), нм	Мощность излучения (тип.), мВт	PPF (тип.), микромоль/сек, T _j = 25 °C	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
LH351H Blue	SPHBL1L3DH00L4A4B0	Глубокий синий	450	750	2,86	2,7-3,25	350	1000

3535 1...4 W SAMSUNG



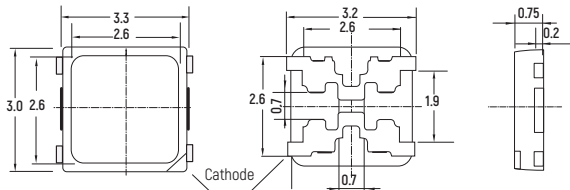
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны (тип.), нм	Мощность излучения (тип.), мВт	PPF (тип.), микромоль/сек, T _j = 25 °C	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
LH351H Red	SPHRD1L3DH02C8S4HA	Красный	630	350	1,62	1,8-2,6	350	1000

3535 1...4 W SAMSUNG



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны (тип.), нм	Мощность излучения (тип.), мВт	PPF (тип.), микромоль/сек, T _j = 25 °C	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
LH351H Deep Red	SPHRD2L3DH00D5W4M0	Глубокий красный	660	425	2,4	1,9-2,4	350	1000
LH351H Deep Red V2	SPHRD2L3DH20E7W41J			1015	5,54	1,9-2,4	700	
LH351H Deep Red V3	SPHRD3L3DH20C5W43B			1035	5,65	1,8-2,3	700	
LH351H Far Red	SPHRD2L3DH01A844B0	Дальний красный	730	350	2,07	1,6-2,4	350	

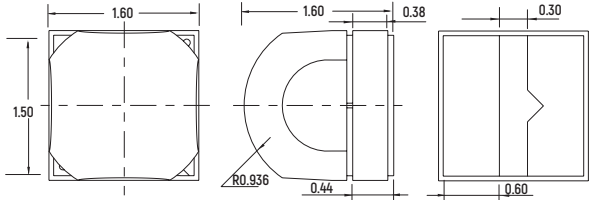
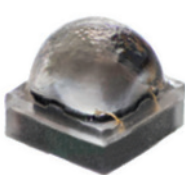
3535 1...4 W SAMSUNG



Серия	Маркировка	ССТ, К/ Цвет	PPF, микромоль/сек, T _j = 25 °С	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
LM301H ONE	SPMWHD32AMH1XAH0S0	2700-3400	0,49	2,7-2,9	65	200
LM301H EVO	SPMWHD32AMH0XAV0PV	3000	0,505-0,569	2,6-2,9		
	SPMWHD32AMH0XAT0PT	4000	0,518-0,584			
	SPMWHD32AMH0XAR0PR	5000	0,537-0,605			
	SPMWHD32AMH0XAP0PP	6500	0,534-0,602			
	SPMWHD32AMH0XAMAPL	Мятно-белый (МА)	0,536-0,605			
	SPMWHD32AMH0XAMBPM	Мятно-белый (МБ)	0,542-0,611			

1.6x1.6 mm 1... 3 W

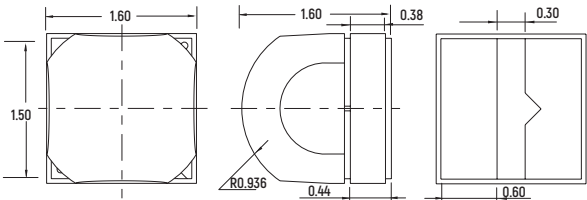
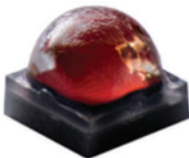
CREE LED



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	PPF (мин.), микромоль/сек, Tj = 25 °C	Мощность излучения, мВт, Tj = 25 °C	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
XQ-E High Density	XQEROY-00-0000-000000*0*	Глубокий синий	450-465	1,99-2,37	525-625	2,9	350	1000

1.6x1.6 mm 1... 3 W

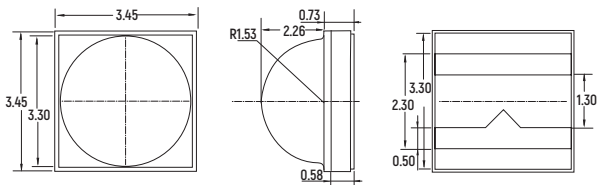
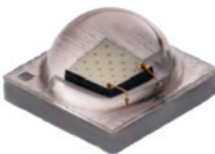
CREE LED



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	PPF (мин.), микромоль/сек, Tj = 25 °C	Мощность излучения, мВт, Tj = 25 °C	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
XQ-E High Density	XQEPR-00-0000-000000*01	Глубокий красный	650-670	1,93-2,20	350-400	2,17	350	1000

3.45x3.45 mm 1... 3 W

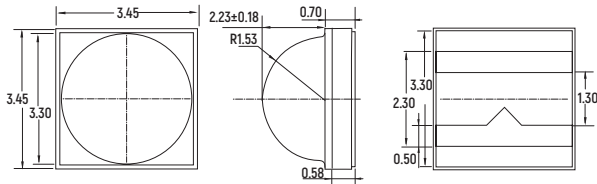
CREE LED



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	PPF (мин.), микромоль/сек, Tj = 25 °C	Мощность излучения, мВт, Tj = 25 °C	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
XP-E2	XPEBRY-L1-0000-00*0*	Глубокий синий	450-465	2,08-2,46	500-650	2,93	350	1000

3.45x3.45 mm 1... 5 W

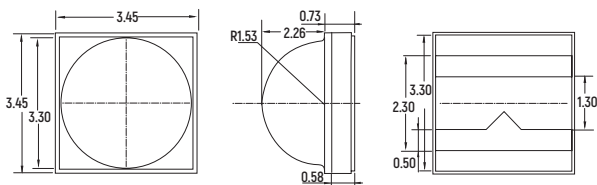
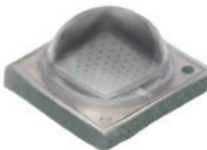
CREE LED



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	PPF (мин.), микромоль/сек, Tj = 85 °C	Мощность излучения, мВт, Tj = 85 °C	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
XT-E	XTEARY-00-0000-000000*0*	Глубокий синий	450-465	2,08-2,56	550-675	2,80	350	1500

3.45x3.45 mm 1... 6 W

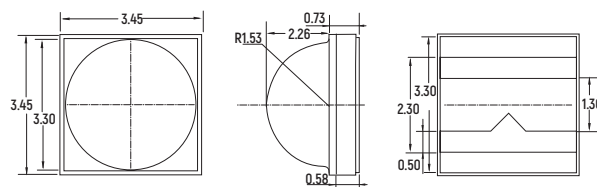
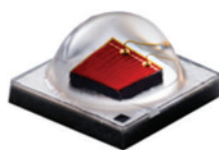
CREE LED



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	PPF (мин.), микромоль/сек, Tj = 85 °C	Мощность излучения, мВт, Tj = 85 °C	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
XP-G3	XPGDRY-L1-0000-00*01	Глубокий синий	440-455	2,41-2,77	635-730	2,79	350	2000

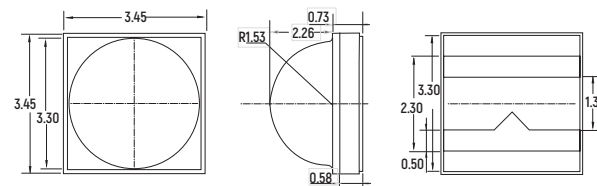
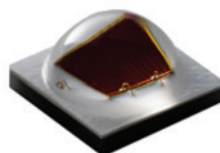
Светодиоды для освещения растений

3.45x3.45 mm 1... 3 W



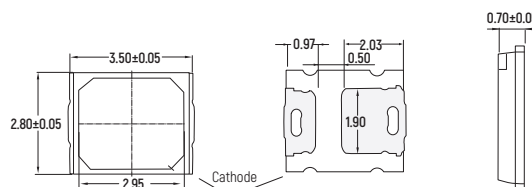
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	PPF (мин.), микромоль/сек, Tj = 25 °C	Мощность излучения, мВт, Tj = 25 °C	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
XP-E2	XPEBPR-L1-0000-00*01	Глубокий красный	650-670	2,3-2,5	425-450	2,05	350	1000
	XPEBFR-L1-0000-00*01	Дальний красный	720-740	2,0-2,2	350-400	1,85		

3.45x3.45 mm 1... 5 W



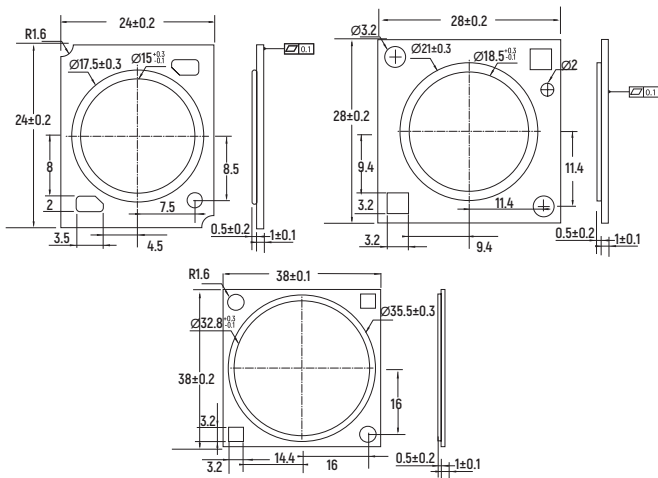
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	PPF (мин.), микромоль/сек, Tj = 25 °C	Мощность излучения, мВт, Tj = 25 °C	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
XP-G3 Standard	XPGDPR-L1-0000-00*01	Глубокий красный	650-670	2,58-2,72	475-500	1,99	350	1500
XP-G3 S Line	XPGDPR-LS-0000-00*01	Глубокий красный		2,72-2,85	500-525	1,95		

2835 SunPlus 0.5... 1.4 W



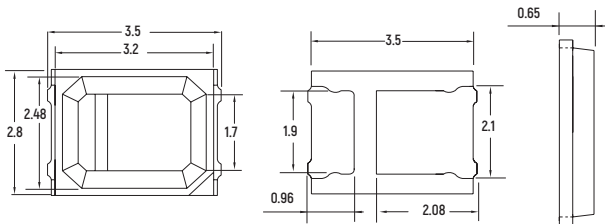
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм / CCT, К	PPF, микромоль/сек, Tj = 25 °C	Напряже-ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
LUXEON SunPlus 2835	L1SP-PNK0002800000	Фито-белый	Люминофор	0,71-0,78	2,7-3,0	120	480
	L1SP-PRP0002800000	Фиолетовый (2,5% синего)	Люминофор	0,58-0,63			
	L1SP-PRP1002800000	Фиолетовый (12,5% синего)	Люминофор	0,64-0,70			
	L1SP-PRP2002800000	Фиолетовый (25% синего)	Люминофор	0,67-0,74			
	L1SP-FRD0002800000	Дальний красный	720-740	0,54-0,60	1,8-2,5		300
	L1SP-DRD0002800000	Глубокий красный	650-670	0,56-0,62			250
	L1SP-RYL0002800000	Глубокий синий	440-455	0,67-0,74	2,8-3,2		240
	L1SP-LME0002800000	Цвет лайма	Люминофор	0,72-0,80	2,8-3,1		

COB SunPlus



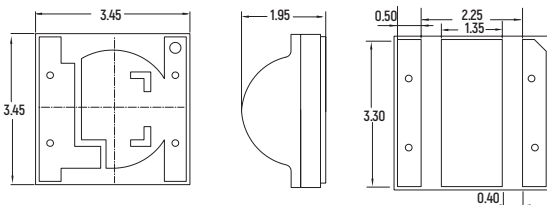
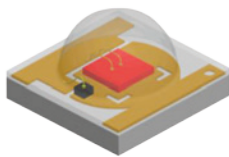
Серия	Маркировка	Цвет	PPF, микромоль/сек, T _j = 85 °C	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
LUXEON SunPlus CoB	L1C5-SPP11208E1500	Фиолетовый (12,5% синего)	47,7-53,0	34,8	900	1800
	L1C5-SPP11211E1900		63,9-71,0		1200	2400
	L1C5-SPP11825G3200		179,1-199,0	51,7	2250	4500
	L1C5-SPR11825G3200	Розовый	180-200		2250	4500

2835 0.3W



Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Мощность излучения, мВт	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
RA32A1-BNU-FR	Глубокий синий	440-455	112-280	2,8-3,6	100	100
RP32E1-YUT-FR	Желтый	585-595	40-45	1,8-2,4	150	150
RP32E1-RUT-FR	Красный	628-638	90-112			
RA32E1-RUT-FR	Глубокий красный	655-665	56-71	1,8-2,6	100	100
RA32E1-IRT-FR	Дальний красный	730-740	90-112		150	150

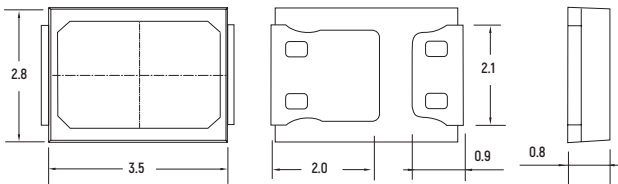
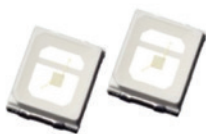
3535 0.7...2W



Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Мощность излучения, мВт	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
RF-C35H1-SBE-FR	Глубокий синий	435-450	1400-1650	2,8-3,8	700	700
RF-C35H1-RBD-FR	Глубокий красный	655-665	450-900	1,8-2,6		
RF-C35H1-IRD-FR	Дальний красный	730-740		1,8-2,6		
RC35E1-IRD-FR	Дальний красный	730-740	224-280	1,8-2,6	350	350

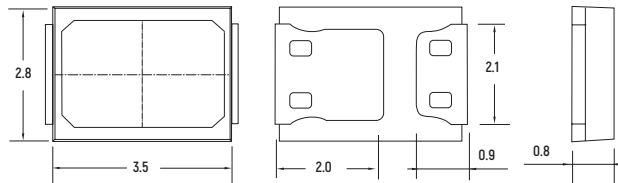
Светодиоды для освещения растений

2835 0.5... 0.9 W



Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
SEL-2835-B455-3V150	Глубокий синий	450-460	4	2,9-3,6	150	150
SEL-2835-B455-3V300			14-18	3,2	300	300
SEL-2835-RD-3V150	Глубокий красный	Люминофор	7	2,9-3,4	150	150

2835 0.5... 0.9 W

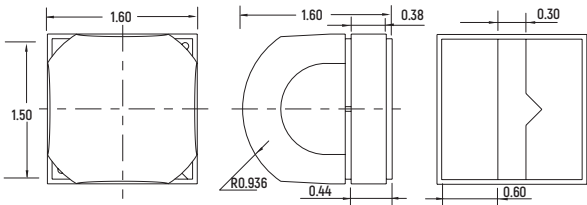
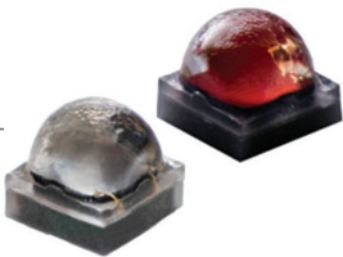


Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
SEL-2835-PRP-3V300	Фиолетовый	Люминофор	21	3,2	300	300

Цветные и RGB светодиоды

1,6x1,6 mm 1...3 W

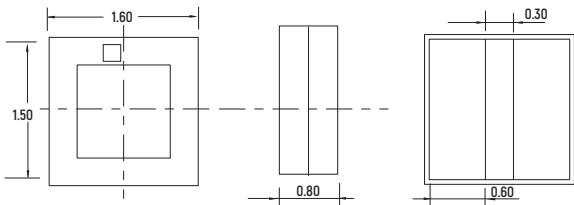
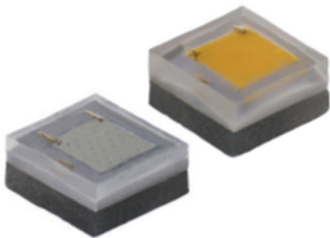
CREE LED



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм, Tj = 25 °C	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
XQ-E High Density	XQEBLU-00-0000-000000*0*	Синий	465-485	35,2-45,7	2,95	350	1000
	XQEGRN-00-0000-000000*0*	Зеленый	520-535	130-156	2,85		
	XQERED-00-0000-000000*0*	Красный	620-630	62-73,9	2,18		
	XQERDO-00-0000-000000*0*	Красно-оранжевый	610-620	80,6-93,9	2,18		
	XQEAPA-00-0000-000000*01	Яркий желтый	-	73,9-87,4	2,9		

1,6x1,6 mm 1...3 W

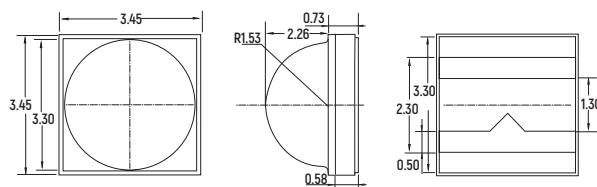
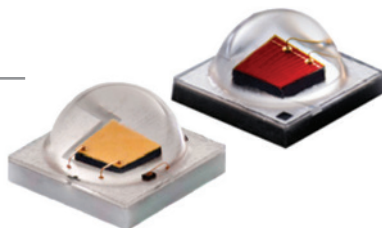
CREE LED



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм, Tj = 25 °C	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
XQ-E High Intensity	XQEBLU-H0-0000-000000*0*	Синий	465-485	30,6-45,7	2,95	350	1000
	XQEGRN-H0-0000-000000*0*	Зеленый	520-535	130-156	2,85		
	XQERED-H0-0000-000000*0*	Красный	620-630	39,8-51,7	2,2		
	XQERDO-H0-0000-000000*0*	Красно-оранжевый	610-620	62-73,9	2,2		
	XQEAPA-H0-0000-000000*01	Яркий желтый	-	67,2-80,6	2,9		
	XQEAPB-H0-0000-000000*01	Яркий синий	-	45,7-51,7	3,0		

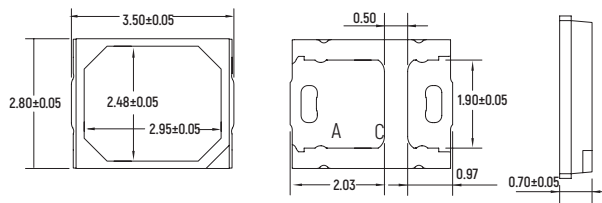
Цветные и RGB светодиоды

3.45x3.45 mm 1...3 W



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм, Tj = 25 °C	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
XP-E2	XPEBBL-L1-0000-00*0*	Синий	465-485	35,2-45,7	2,95	350	1000
	XPEBGR-L1-0000-00*0*	Зеленый	520-535	87,4-172	2,85		
	XPEBRD-L1-0000-00*0*	Красный	620-630	56,8-80,6	2,18		
	XPEBRO-L1-0000-00*0*	Красно-оранжевый	610-620	87,4-107			
	XPEBAM-L1-0000-00*0*	Желтый	585-595	62-93,9			
	XPEBPA-L1-0000-00*01	Яркий желтый	-	93,9-107	3,0		

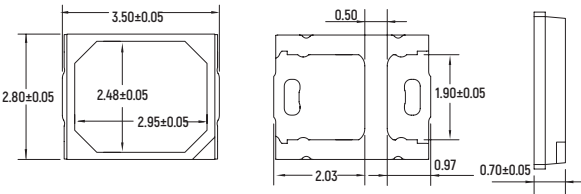
2835 Color



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм/ мощность излучения, мВт [120 мА, T _j = 25 °C]	Напряжение, В	Ток (макс.), мА
LUXEON 2835 Color Line	L128-FRD1003500000	Дальний красный	720-740	85-98	1,8-2,5	300
	L128-DRD1003500000	Глубокий красный	650-670	98-109		250
	L128-RED1003500000	Красный	620-630	15-18		
	L128-RNG1003500000	Красно-оранжевый	610-620	19-25		
	L128-PCA1003500000	Янтарный	Люминофор	44-50	2.8-3.1	240
	L128-MNT1003500000	Цвет мяты	Люминофор	69-77		
	L128-LME1003500000	Цвет лайма	Люминофор	70-79		
	L128-GRN1003500000	Зеленый	520-540	40-47	2.8-3.3	
	L128-CYN1003500000	Сине-зеленый	490-510	21-30	2.9-3.3	
	L128-BLU1003500000	Синий	469-480	13-16	2.8-3.2	
	L128-RYL1003500000	Глубокий синий	440-455	185-210		
	L128-5770003500000	Белый	5700K CRI 70	58-64	2.7-3.0	
	L128-3080003500000		3000K CRI 80	54-59		
	L128-4080003500000		4000K CRI 80	56-62		

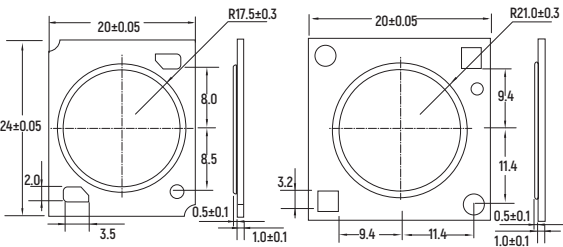
Цветные и RGB светодиоды

2835 FreshFocus



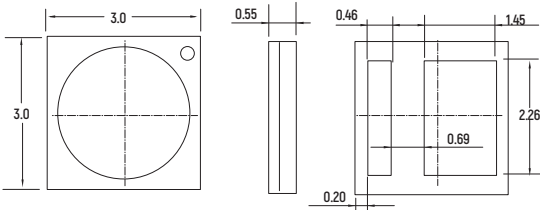
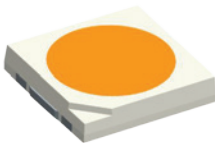
Серия	Маркировка	Спектр		Световой поток, (мин.-тип.), лм [120 мА, Tj = 25 °C]	Напряжение, В	Ток (макс.), мА
LUXEON 2835 FreshFocus	L128-RP00CA3500000	Produce	Фрукты и овощи	39-44	2,9-3,0	240
	L128-RM00CA3500000	Red Meat	Красное мясо	27-31		
	L128-MM00CA3500000	Marbled Meat	Мраморное Мясо	26-30		
	L128-FS00CA3500000	Fish	Рыба	44-50		
	L128-BD00CA3500000	Bread	Выпечка	43-47		

COB FreshFocus



Серия	Маркировка	Спектр		Световой поток, (мин.-тип.), лм [120 мА, Tj = 25 °C]	Напряжение (тип.), В	Ток (макс.), мА
LUXEON CoB FreshFocus	L2C5-PR001208E1500	Produce	Фрукты и овощи	3011-3345	34,8	900
	L2C5-PR001211E1900			4032-4480		1200
	L2C5-RM001208E1500	Red Meat	Красное мясо	2061-2290		900
	L2C5-RM001211E1900			2862-3180		1200
	L2C5-MM001208E1500	Marbled Meat	Мраморное Мясо	2584-2960		900
	L2C5-MM001211E1900			3325-3694		1200
	L2C5-FS001208E1500	Fish	Рыба	3325-3694		900
	L2C5-FS001211E1900			4617-5130		1200
	L12C5-BD001208E1500	Bread	Выпечка	3118-3464		900
	L12C5-BD001211E1900			4275-4750		1200

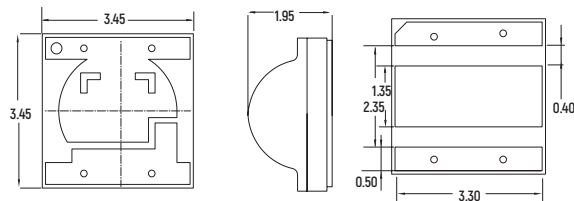
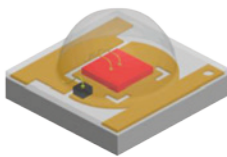
3030 Color



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
COLOR 3030	RF- Q30RARU-24-J2	Красный	618-620	20-28	5,8-6,8	150	180
	RF- Q30RAAU-24-J2	Янтарный	600-611	40-50			
	RF- Q30RAYU-24-J2	Желтый	588-591	85-105			
	RF- Q30RAGN-24-J2	Зеленый	535-540	140-180			
	RF- Q30RABN-24-J2	Синий	450-460	14-18	5,8-6,6		

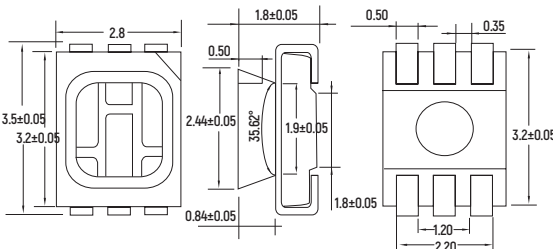
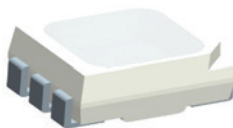
Цветные и RGB светодиоды

3535 Color



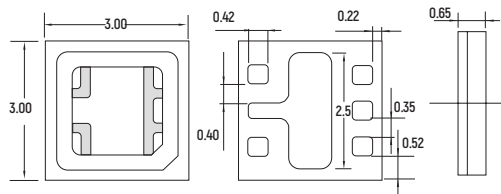
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Мощность излучения, мВт	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
COLOR 3535	RC35E1-RUD-FR	Красный	615-630	268-277	1,8-2,6	350	350
	RF-C35E1-YUD-FR	Желтый	585-600	71-180	1,8-2,6		
	RF-C35E1-GNE-FR	Зеленый	510-530	140-355	2,6-3,6		
	RC35E1-BNE-FR	Синий	450-470	355-710	2,6-3,6		

RGB 3.5x2.8 mm



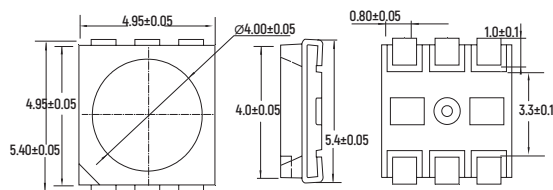
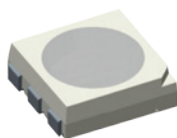
Размер, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
3,5x2,8	RF-W7SP30TS-A44	Красный	615-630	530-1000	120	1,8-2,4	20	30
		Зеленый	515-530	1200-2300		2,7-3,4		
		Синий	465-475	280-650		2,7-3,4		

RGB 3.0x3.0 mm



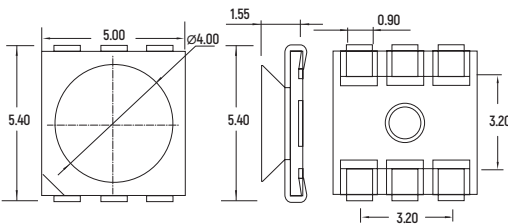
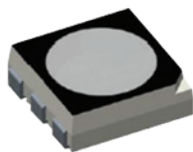
Размер, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
3,0x3,0	RF-Q30SARGB-05-J	Красный	620-630	17-23	120	2,0-2,4	150	150
		Зеленый	520-530	36-44		2,8-3,4		
		Синий	465-475	7-13		2,8-3,4		

RGB 5.4x5.0 mm



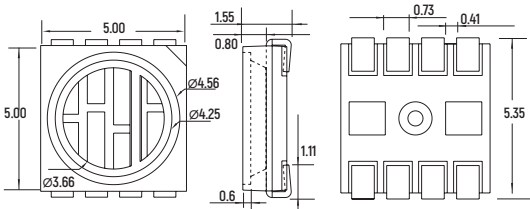
Размер, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
5,4x5,0	RF-W2SA50TS-A39R	Красный	619-625	530-1000	120	1,8-2,4	20	30
		Зеленый	515-524	850-2300		2,8-3,6		
		Синий	460-475	180-650		2,8-3,6		

RGB 5.4x5.0 mm



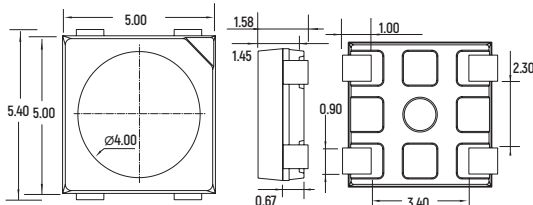
Размер, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
5,4x5,0	RF-W2SA50BS-A39RS	Красный	619-624	530-1200	120	1,8-2,4	20	30
		Зеленый	515-530	1200-1800		2,8-3,6		
		Синий	465-475	230-530		2,8-3,6		

RGBW 5.0x5.0 mm



Размер, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны	Сила света, мкд	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
5,0x5,0	RF-W2SA50TS-R**W	Красный	618-623	700-1200	120	2,0-2,3	20	25
		Зеленый	520-525	1900-2400		2,95-3,25		
		Синий	468-473	400-750		2,85-3,15		
		Белый	-	6.5-9.0 лм		2,75-3,05		

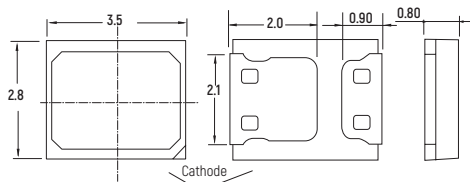
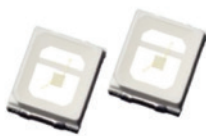
RGB+IC 5.4x5.0 mm



Размер, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд	Угол, °	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
5,4x5,0	RF-W7SA50TS-A51-IC	Красный	619-624	280-650	120	5	-	-
		Зеленый	520-530	900-1500				
		Синий	465-475	150-450				

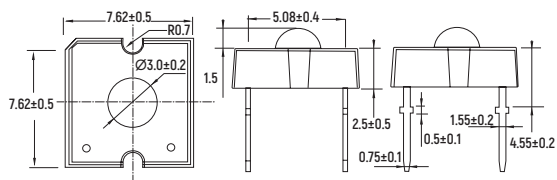
Цветные и RGB светодиоды

2835 Color



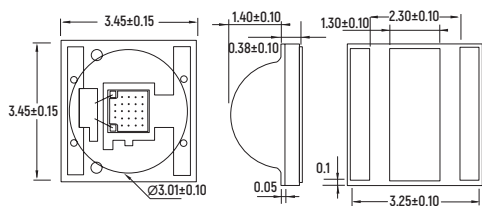
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	
SEL-2835	SEL-2835-RC-2V060	Красный	619-629	2500	2,0-2,4	60	60	
	SEL-2835-R62-2V060		618-629	2000	2,2-2,8			
	SEL-2835-R-6V090		620-630	2228	6,0-6,8	90	90	
	SEL-2835-YN59-2V060	Желтый	585-594	1800	2,0-2,6	60	60	
	SEL-2835-YC-2V060			1600	2,0-2,4			
	SEL-2835-G52-3V060	Зеленый	512-527	3400	3,2-4,0	150	150	
	SEL-2835-G52-3V150		515-527	10000	2,8-3,5			
	SEL-2835-GC-3V150							
	SEL-2835-B46-3V060	Синий	450-460	750	2,9-3,4	60	60	
	SEL-2835-B46-3V150		460-475	2550	2,8-3,5	150	150	

P4 "Пирания" SuperFlux



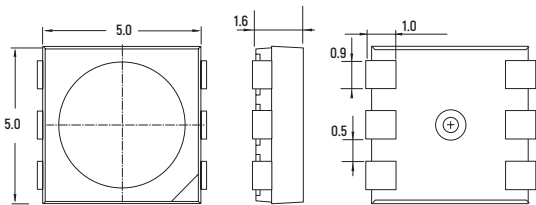
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
SEL-P4 SuperFlux	SEL-P4-50SBRC90	Красный	622	9	2,2	50	50
	SEL-P4-50SBYC90	Желтый	589	11			
	SEL-P4-50SBGC90	Зеленый	520	17	3,2		
	SEL-P4-50SBBC90	Синий	468	6	3,0		

3535 Color



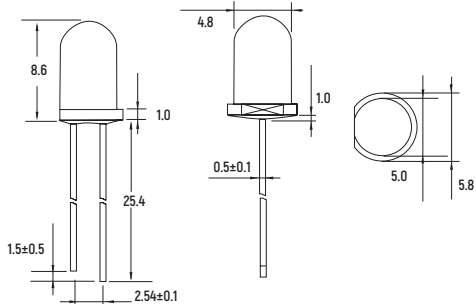
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
SEL-3535	SEL-3535-R-2V350	Красный	630	50	1,8-2,2	350	1000
	SEL-3535-Y-2V350	Желтый	590-595	60	1,9-2,3		
	SEL-3535-G-3V350	Зеленый	530	130	2,6-3,2		
	SEL-3535-B-3V350	Синий	455	20	2,8-3,1		

5050 PLCC-6



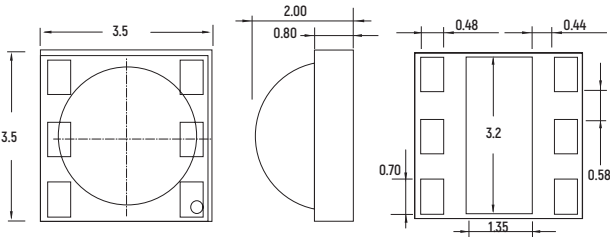
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
SEL-5050 PLCC-6	SEL-5050-R-2V060	Красный	618-627	2000	1,8-2,6	3x20	3x25
	SEL-5050-Y-2V060	Желтый	588-594				
	SEL-5050-B-3V060	Синий	465-475	770	3,2		

Выводные круглые 5мм



Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд	Угол, °	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
SEL-503AHR-27Q	Красный	624	4500	27	2,1	20	30
SEL-503AYL-27Q	Желтый	590	4500	27			
SEL-522PBG-26Q	Зеленый	525	9000	26	3,2		25
SEL-503PBG-27Q	Зеленый	500-509	10000	27			
SEL-522SBC-25Q	Синий	470	5000	25			

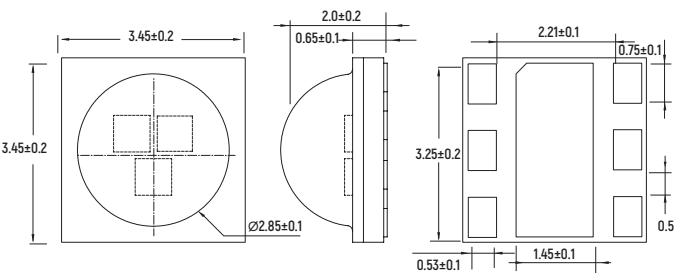
3535 RGB



Размер, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА
3,5x3,5	SEL-3535RGB-2V350	Красный	620-630	20-40	120	1,8-2,4	350
		Зеленый	520-530	50-70		2,8-3,4	
		Синий	460-470	20-30			

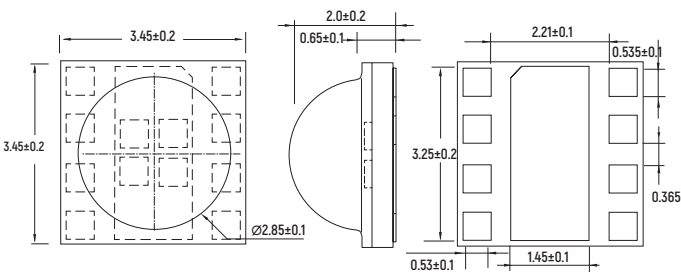
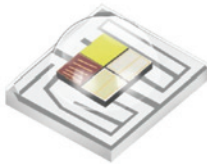
Цветные и RGB светодиоды

3535 RGB



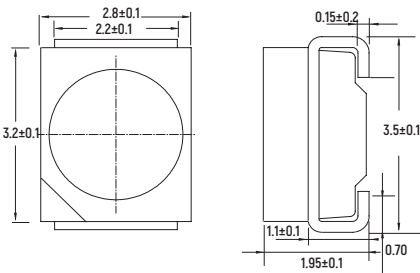
Размер, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм	Угол, °	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА
3,45x3,45	HPL-3535RGB4L	Красный	630	65	120	2,3	350
		Зеленый	513	115		3,2	
		Синий	452	23			

3535 RGBW



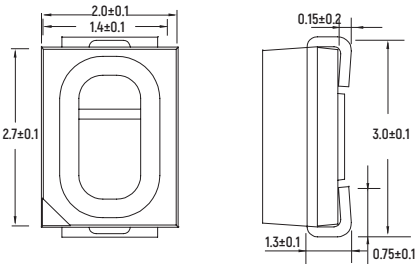
Размер, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА
3,45x3,45	HPL-3535RGBW***	Красный	619-631	40-55	120	2,0-2,6	350
		Зеленый	524-536	75-125		2,8-3,6	
		Синий	464-476	25-43			
		Белый	2780-7000K	70-110		2,9-3,6	

SMD White



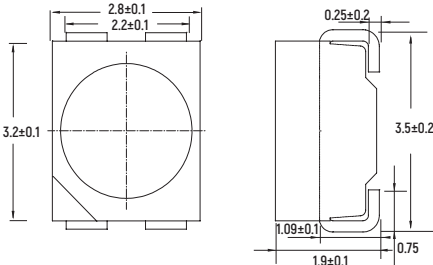
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-2	3,2x2,8	CLM1C-WKW	Холодный белый	-	2,1	3,1	20	25	120

SMD White



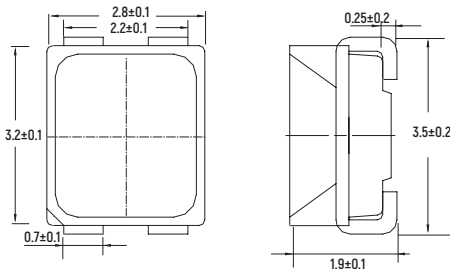
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-2	2,7x2,0	CLM3C-MKW	Теплый белый	-	1,56	3,2	20	25	120
		CLM3C-WKW	Холодный белый		1,85				

SMD White



Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-4	3,2x2,8	CLA1A-MKW	Теплый белый	-	2,5	3,6	30	35	120
		CLA1A-WKW	Холодный белый		2,8				

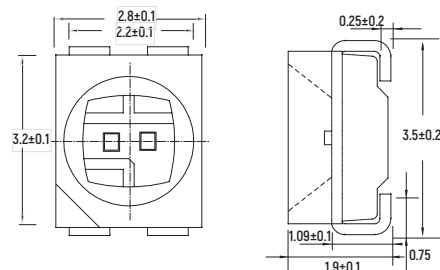
SMD White



Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-4	3,2x2,8	CLA1B-MKW	Теплый белый	-	3,023	3,2	30	80	120
		CLA1B-WKW	Холодный белый		3,177				

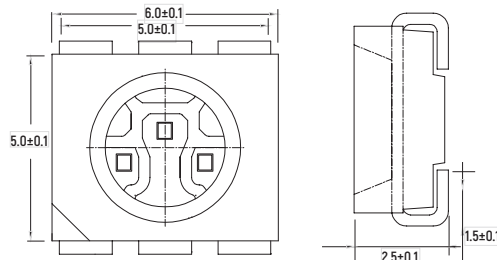
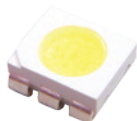
Слаботочные светодиоды

SMD White



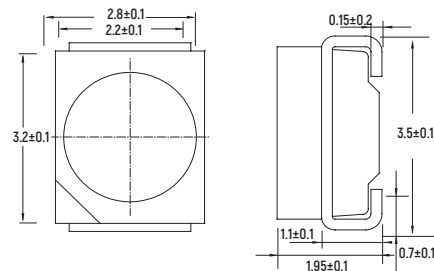
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-4	3,2x2,8	CLA2A-WKW	Холодный белый	-	3,8	3,2	2x20	2x25	120

SMD White



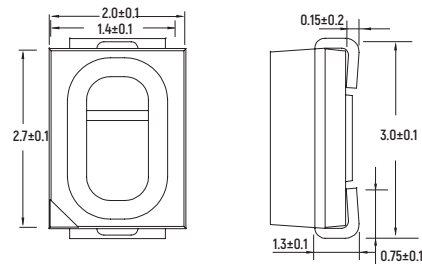
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-6	6,0x5,0	CLP6B-MKW	Теплый белый	-	12,0	3,8	3x50	3x50	120
		CLP6B-WKW	Холодный белый		14,0				

SMD Color



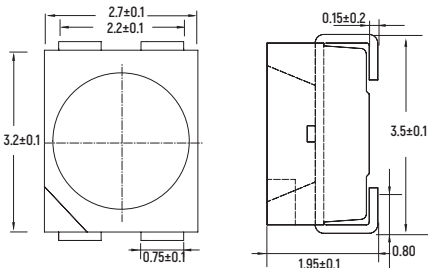
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-2	3,2x2,8	CLM1B-RKW	Красный	624	0,65	2,1	20	50	120
		CLM1B-AKW	Желтый	591	0,75				
		CLM1B-GKW	Зеленый	527	2,4	2,9		35	
		CLM1B-BKW	Синий	470	0,5	3,0			

SMD Color



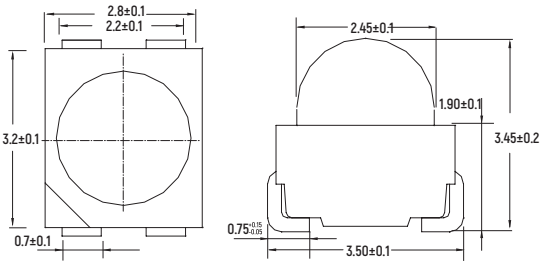
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-2	2,7x2,0	CLM3C-RKW	Красный	624	0,71	2,1	20	50	120
		CLM3C-AKW	Желтый	591	0,7				
		CLM3A-GKW	Зеленый	527	1,4	3,1		25	
		CLM3A-BKW	Синий	470	0,5				

SMD Color



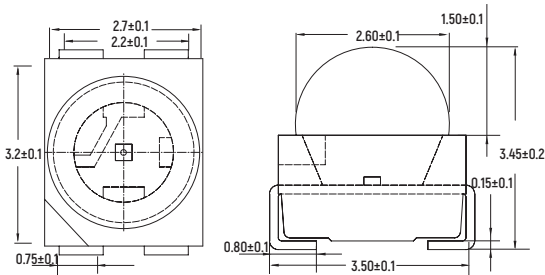
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-4	3,2x2,7	CLM4B-RKW	Красный	624	1,6	2,4	50	70	120
		CLM4B-AKW	Желтый	591	1,5				
		CLM4C-PKW	Оранжевый	615	2,0				
		CLM4B-GKW	Зеленый	527	3,2	3,0	30	35	
		CLM4B-BKW	Синий	470	0,65	3,1			

SMD Color с линзой 30°



Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-4	3,2x2,8	CLM2D-RCC	Красный	621	8,5	2,0	20	70	30
		CLM2D-ACC	Желтый	590	5,2	2,1			
		CLM2D-GCC	Зеленый	527,5	12	2,9	35		
		CLM2D-BCC	Синий	470	2,3	3,1			
		CLM2D-CCC	Сине-зеленый	506	6,5	3,2			

SMD Color с линзой 60°

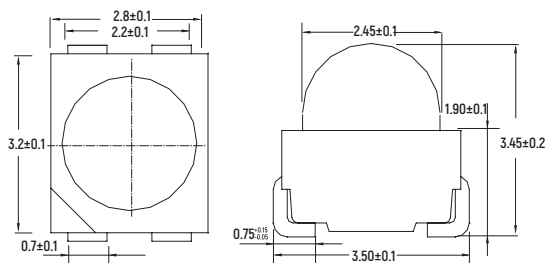


Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-4	3,2x2,7	CLM2B-REW	Красный	624	3,7	2,5	50	70	60
		CLM2B-AEW	Желтый	591	5				

Слаботочные светодиоды

SMD Color с линзой 60°

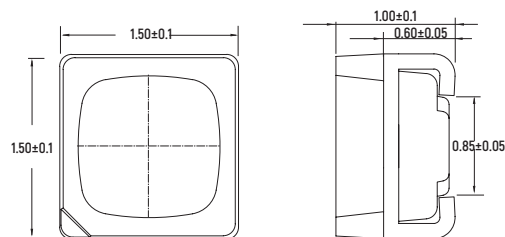
CREE LED



Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-4	3,2x2,8	CLM2B-RTW	Красный	621	7	2,6	50	70	60
		CLM2B-ATW	Желтый	591		2,8			

SMD RGB

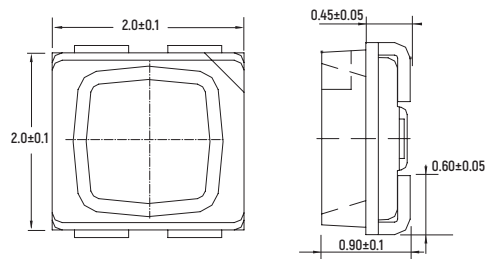
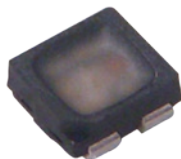
CREE LED



Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-4	1,5x1,5	CLMUD-FKA	Красный	621	0,054	1,9	5	25	90
			Зеленый	527	0,18	2,8		13	
			Синий	470	0,03	2,9			

SMD RGB

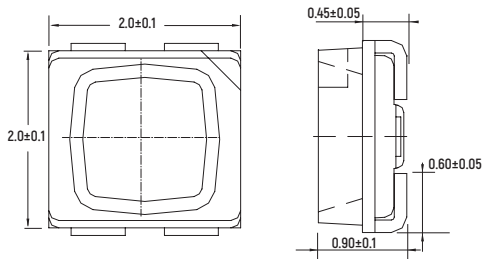
CREE LED



Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-4	2,0x2,0	CLMVC-FKA	Красный	621	0,08	1,9	5	25	90
			Зеленый	527	0,225	2,9		13	
			Синий	470	0,043	3,0			

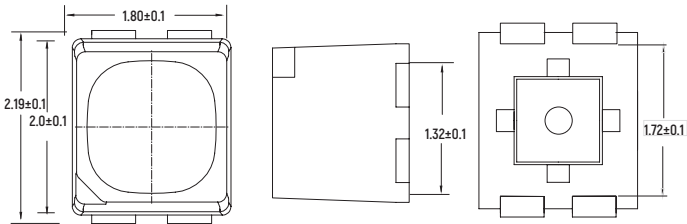
SMD RGB

CREE LED



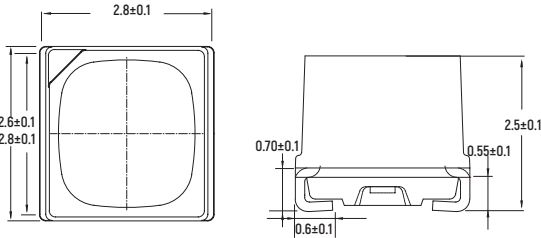
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-4	2,0x2,0	CLMVC-FKC	Красный	621	0,42	2,1	15	25	120
			Зеленый	527	0,65	3,1	10	13	
			Синий	470	0,145	3,1			

SMD RGB



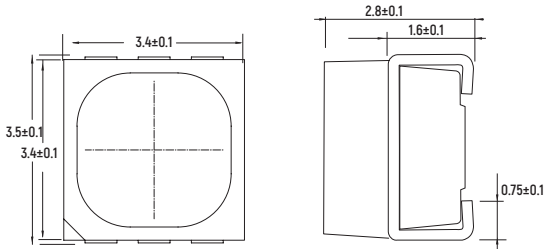
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-4	2,19x1,8	CLMXB-FKC	Красный	621	0,515	2,0	15	50	120
			Зеленый	527	1,2	2,7			
			Синий	470	0,24	2,7			

SMD RGB



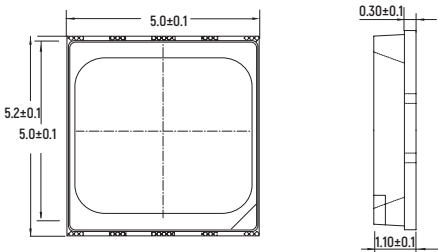
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-6	2,8x2,8	CLY6D-FKC	Красный	621	0,75	2,1	15	50	100
			Зеленый	527	1,35	2,7			
			Синий	470	0,24	3,0			

SMD RGB



Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-6	3,5x3,4	CLX6F-FKC	Красный	621	0,75	2,1	15	50	100
			Зеленый	527	1,35	2,7			
			Синий	470	0,24	3,0			

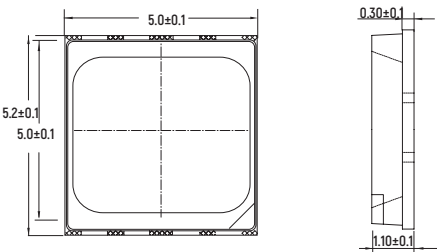
SMD RGB



Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-8	5,0x5,2	CLQ6A-FKW	Красный	621	4,5	2,1	100	200	120
			Зеленый	527	12	3,0		180	
			Синий	470	3	3,1			

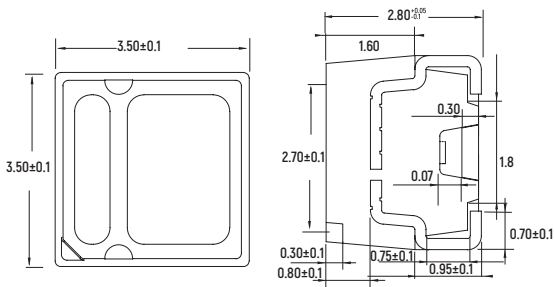
Слаботочные светодиоды

SMD RGBA



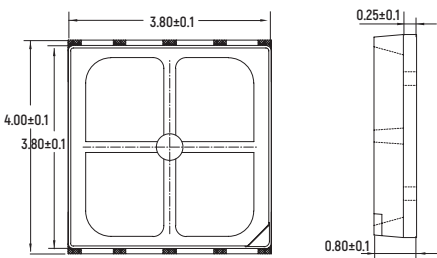
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-8	5,0x5,2	CLQ6A-YKW	Красный	621	4,5	2,1	100	200	120
			Зеленый	527	10,4	3,0		180	
			Синий	470	3	3,1		200	
			Желтый	591	6,3	2,1			

SMD RGBW



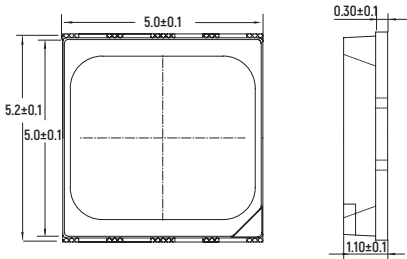
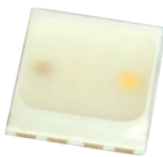
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток (тип.), лм	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-8	3,5x3,5	CLW6A-TKW	Красный	621	3,4	2,1	20	30	120
			Зеленый	527	6,8	3,0			
			Синий	470	1,5	3,1			
			Белый	-	5,9	2,9			

SMD RGBW



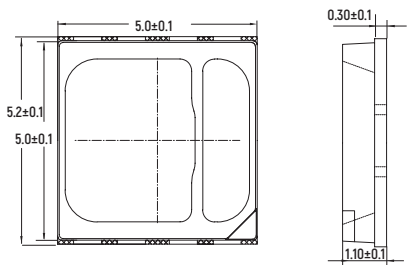
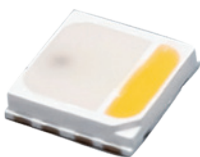
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток (тип.), лм	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-8	3,8x3,8	CLR6A-TKW	Красный	621	7,5	2,1	50	65	120
			Зеленый	527	15,5	3,0			
			Синий	470	3,3	3,1			
			Белый	-	14	2,9			

SMD RGBW



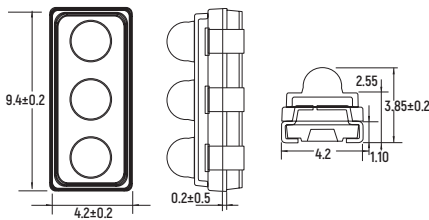
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напря- жение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-8	5,0x5,2	CLQ6A-TKW	Красный	621	4,5	2,1	100	200	120
			Зеленый	527	10,4	3,0		180	
			Синий	470	3	3,1		200	
			Белый	-	8,2	2,9			

SMD RGBW



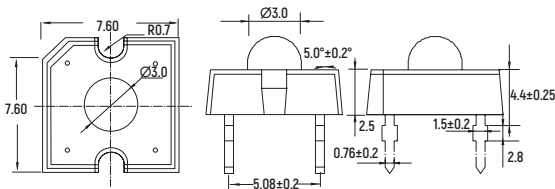
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-8	5,0x5,2	CLQ6B-TKW	Красный	621	4,7	2,1	100	200	120
			Зеленый	527	12	3,0		180	
			Синий	470	3,4	3,1		200	
			Белый	-	15	2,9			

SMD RGB с линзой 30



Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-6	9,4x4,2	CV94D-FCC	Красный	621	6	2,1	20	50	30
			Зеленый	527	12	2,8		35	
			Синий	470	2,3	2,9			

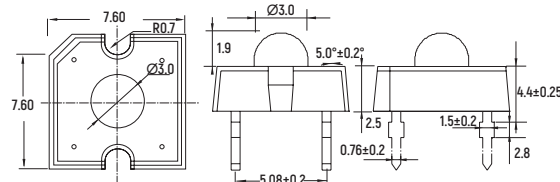
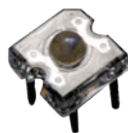
P4 "Пирания" White



Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света (тип.), кд	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
P4	7,6x7,6	CP41B-WES	Белый	-	5,2	3,6	30	35	60
		CP41B-WGS	Белый		3,0				90

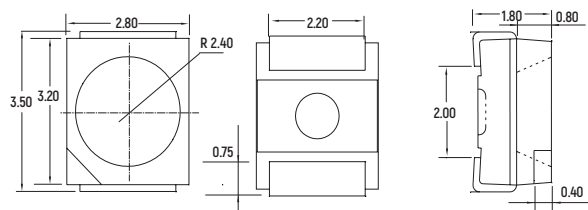
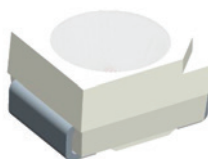
Слаботочные светодиоды

Р4 "Пирания" Color



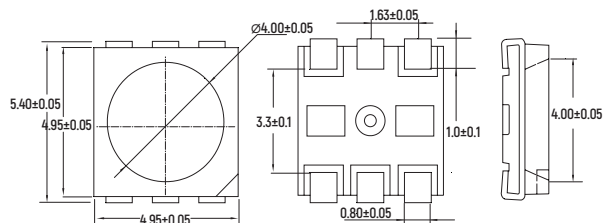
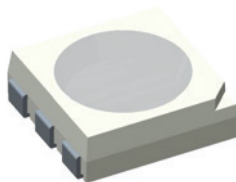
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток (тип.), лм	Напряжение (тип.), В	Ток на кристалл (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
Р4	7,6x7,6	CP41B-RDS	Красный	628	7	2,5	70	70	40
		CP41B-RFS			7,5				70
		CP41B-RHS			8				100
		CP41B-ADS	Желтый	591	6,5	40			
		CP41B-AFS			7,5	70			
		CP41B-AHS			8	100			
		CP41A-PDS	Оранжевый	616	6,3	2,3			40
		CP41A-PFS			6,5				70
		CP41A-PHS			7				100

3528 SMD Color



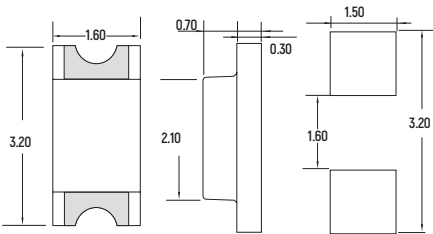
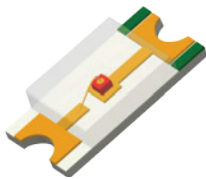
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-2	3,5x2,8	RF-OURA30TS-CE	Красный	625	200-430	1,8-2,4	20	30	120
		RF-YURA30TS-AE	Желтый	590	200-430	1,8-2,4			
		RF-GNRA30TS-CF	Зеленый	525	900-2300	2,8-3,5			
		RF-BNRA30TS-CE	Синий	470	200-6 50	2,8-3,4			

5050 SMD Color



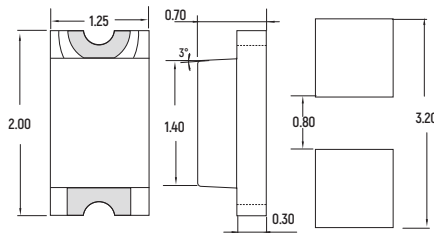
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-6	5,4x5,0	RF-OUFA50TS-CF	Красный	618-628	650-1200	1,8-2,4	60	65	120
		RF-YUFA50TS-CF-EN	Желтый	585-595	2050-3500	1,8-2,4			
		RF-GNFA50TS-CF	Зеленый	518-528	2800-5300	2,8-3,4			
		RF-BNFA50TS-CF	Синий	460-473	650-1200	2,7-3,5			

1206 SMD Color



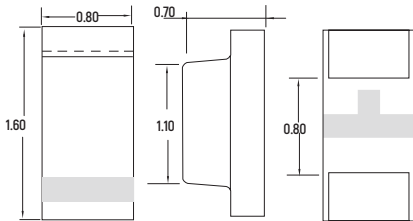
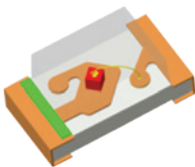
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
1206	3,2x1,6	RF-OUS150TS-CE	Красный	625	200	1,8-2,4	20	30	140
		RF-YUS150TS-AE	Желтый	590	200	1,8-3,0			
		RF-GNS150TS-CF	Зеленый	525	430	2,8-3,5			
		RF-BNS150TS-CE	Синий	470	200	2,8-3,5			

0805 SMD Color



Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
0805	2,0x1,25	RF-RUB170TS-BD	Красный	635	40	1,8-2,4	20	30	140
		RF-OUB170TS-CE	Красный	625	200	1,8-2,4			
		RF-AUB170TS-ED	Янтарный	605	120	1,8-2,4			
		RF-YUB170TS-AE	Желтый	590	150	1,8-2,4			
		RF-GSB170TS-BC	Желто-зеленый	570	60	1,8-2,4			
		RF-GNB170TS-CF	Зеленый	525	430	2,8-3,5			
		RF-BNB170TS-CE	Синий	470	150	2,8-3,5			

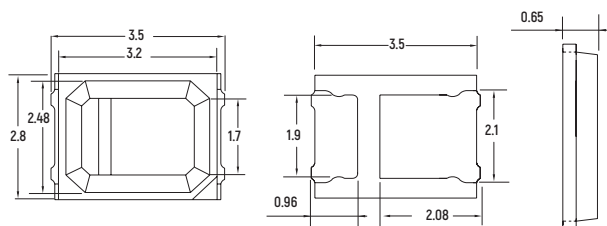
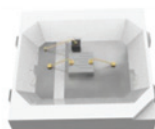
0603 SMD Color



Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
0603	1,6x0,8	RF-RUB190TS-BD	Красный	635	70	1,8-2,4	20	30	140
		RF-OUB191TS-CE	Красный	625	260	1,7-2,4			
		RF-AUB191TS-ED	Янтарный	605	120	1,8-2,4			
		RF-YUB191TS-AE	Желтый	590	260	1,6-2,4			
		RF-GTB191TS-BC	Желто-зеленый	570	80	1,8-2,4			
		RF-GNB191TS-CF	Зеленый	525	430	2,7-3,6			
		RF-BUB191TS-CE	Синий	470	150	2,7-3,5			

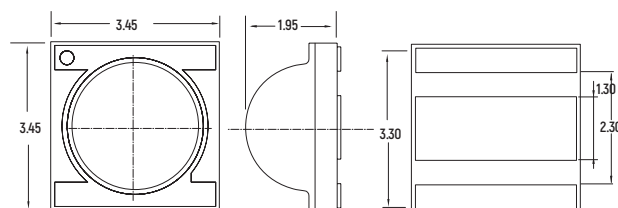
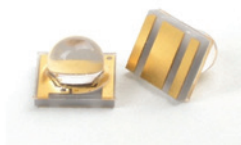
Ультрафиолетовые и инфракрасные диоды

UVA 2835



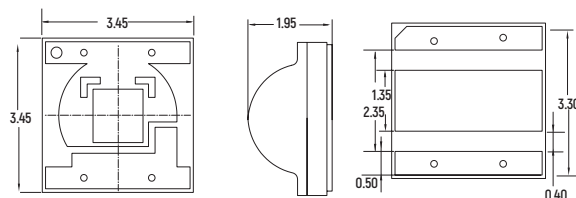
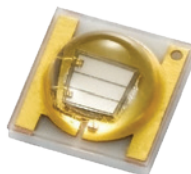
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощность излучения, мВт	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
УФ UVA	RP32E0-UBY-SR	365-370	35,5-56	120	3,2-3,8	60	60
	RF-P32E0-UBY-SR	365-375	90-224		3,0-3,8	150	150
	RP32E0-UEY-SR	380-390	90-180		3,2-3,8		
	RP32E0-UHY-SR	390-400	90-180		3,2-3,8		
	RP32E0-UIY-SR	400-410	90-180		3,2-3,8		
	RP32E0-UKY-SR	410-420	140-224		2,8-3,4		

UVA 3535



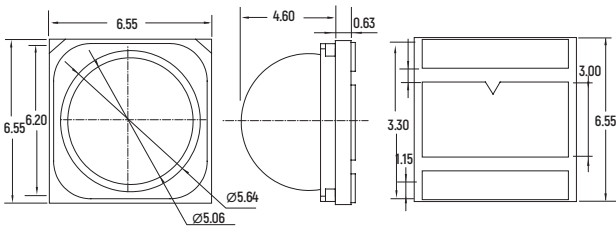
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощность излучения, мВт	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
УФ UVA	RF-UVXC35LN-UE/F	380-390	328-512	120	3,0-3,8	350	350
	RF-UVXC35LN-UG/H	390-400	410-640				
	RF-UVXC35LN-UI/J	400-410	410-800				
	RF-UVXC35LN-UK/L	410-420	410-800				

UVA 3535



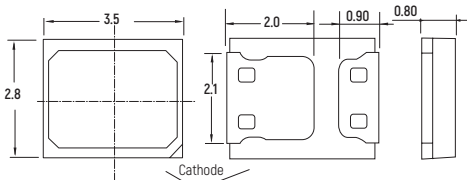
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощность излучения, мВт	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.) мА
УФ UVA	RC35E0-UBE-AR	365-370	800-1110	120	3,2-3,8	500	500
	RC35E0-UE(F)E-AR	380-390	1100-1310			700	700
	RC35E0-UG(H)E-AR	390-400	1100-1310				
	RC35E0-UH(I)E-AR	400-410	1100-1310				
	RC35E0-UJ(K)E-AR	410-420	1100-1310				
	RC35E6-UBE-AR	365-370	675-800	60		500	500
	RC35E6-UE(F)E-AR	380-390	1100-1310			700	700
	RC35E6-UG(H)E-AR	390-400	1100-1310				
	RC35E6-UH(I)E-AR	400-410	1100-1310				
	RC35E6-UJ(K)E-AR	410-420	1100-1310				

UVA 6565



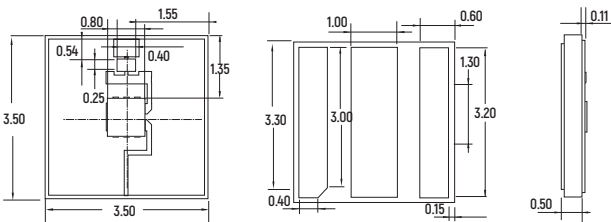
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощность излучения, мВт	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
УФ UVA	RC65L6-UBP-AR-04	365-370	6300-7100	60	13,6-16,0	700	700
	RC65L6-UE(F)P-AR-04	380-390	7000-8000			1000	1000
	RC65L6-UG(H)P-AR-04	390-400	7000-8000				
	RC65L6-UBP-AR-22	365-370	6300-7100		6,6-8,0	1400	1400
	RC65L6-UE(F)P-AR-22	380-390	7000-8000			2000	2000
	RC65L6-UG(H)P-AR-22	390-400	7000-8000				

UVA 2835



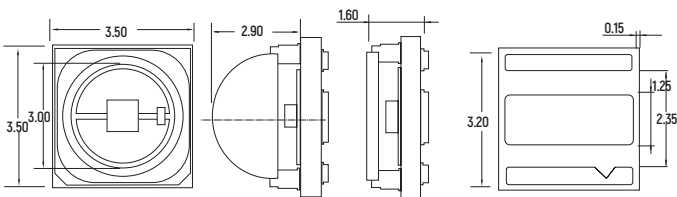
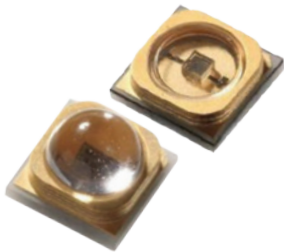
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощность излучения, мВт	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
УФ UVA	SEL-2835-UV375-3V150	370-375	72,8-145	120	3,0-4,0	150	150

UVC 3535 CRYSTAL IS
для дезинфекции



Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощность излучения, мВт	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
УФ UVC	KL265-50U-SM-WD	260-270	60	130	5-9	500	700
УФ UVC	KL265-50V-SM-WD		70				
УФ UVC	KL265-50W-SM-WD		80				

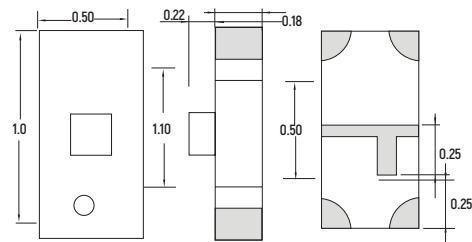
UVC 3535
для дезинфекции



Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощность излучения, мВт	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
УФ UVC	SEL-3535-UVC275-6V150	270-280	12	120	5,0-7,5	150	150
	SEL-3535-UVC275-6V150_45		15	45			

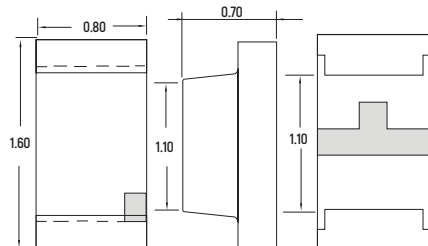
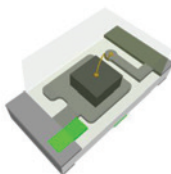
Ультрафиолетовые и инфракрасные диоды

IR 0402



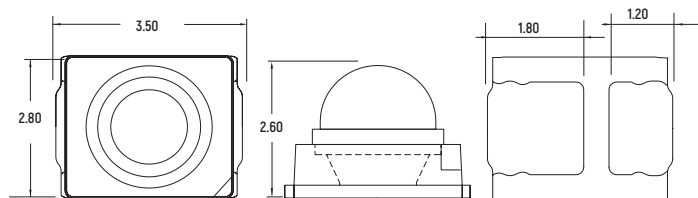
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощность излучения, мВт	Угол, °	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
ИК	RF-IRB0402TS-10-G	850	4,5	140	1,3	20	50
	RF-IRD0402TS-10-G	940	4		1,2		

IR 0603



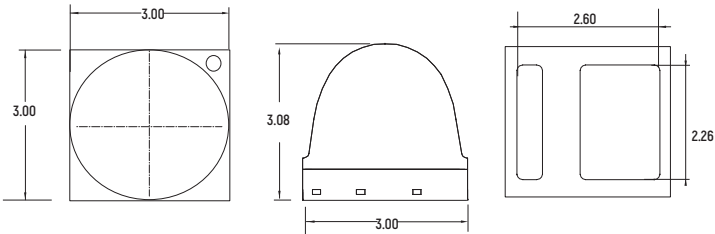
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощность излучения, мВт	Угол, °	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
ИК	RF-IRBB191TS-14-G	850	5,5	140	1,3	20	50
	RF-IRDB191TS-14-G	940	5		1,2		

IR 2835



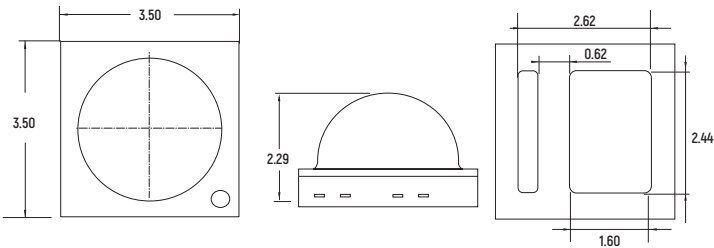
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волн, нм	Мощность излучения, мВт	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
ИК	RF-P28Q3-IRJ-FT	850	28-45	17	1,4-1,8	50	50
	RF-P28Q3-IRN-FT		45-112			100	100
	RF-P28Q6-IRJ-FT		28-45	60		50	50
	RF-P28Q6-IRN-FT		45-112			100	100

IR 3030



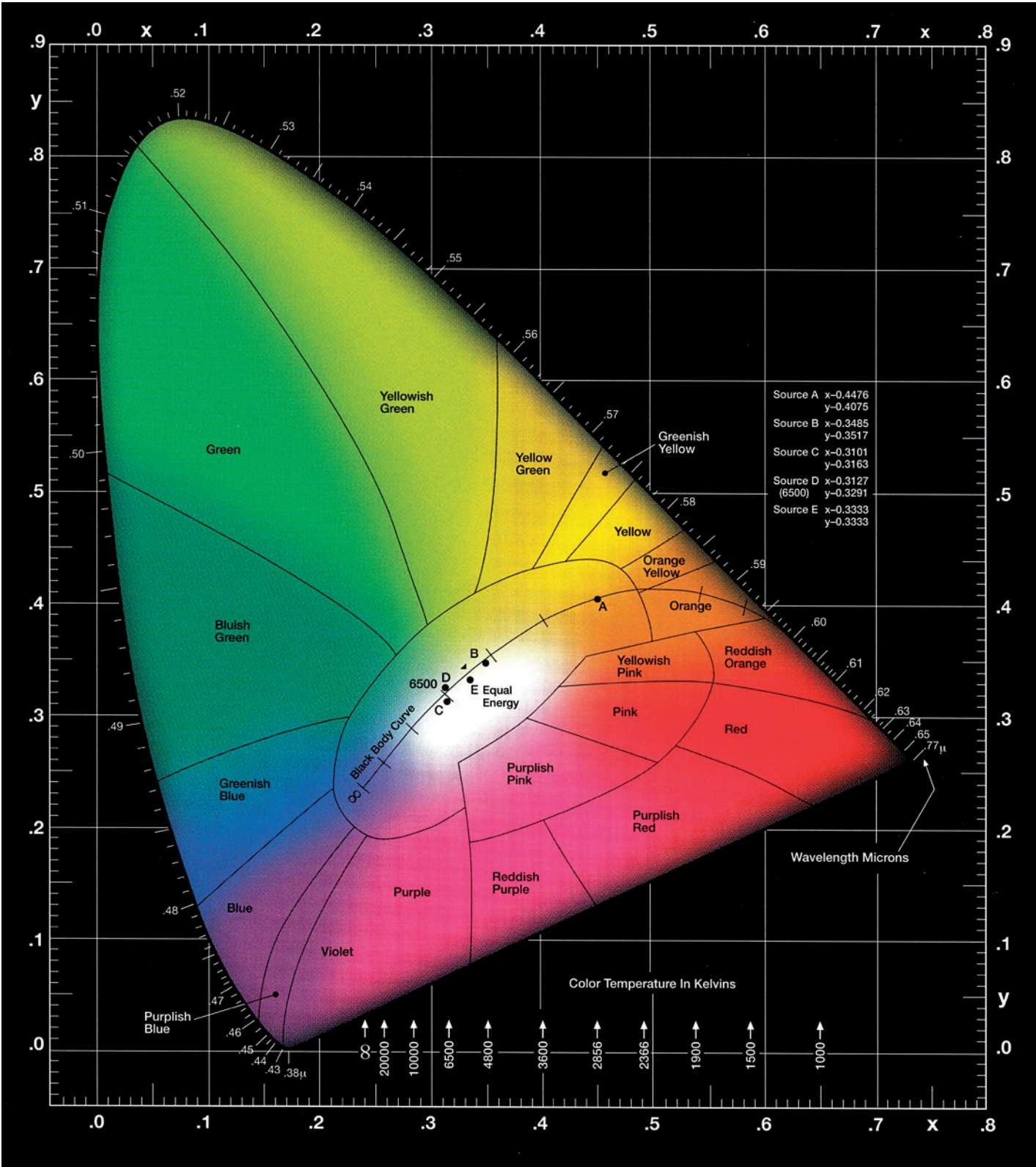
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощность излучения, мВт	Угол, °	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
ИК	RE30A3-IRA-FS	850	600	30	1,6	700	700
	RE30A6-IRA-FS			60			
	RE30A3-IRX-FS		300	30		500	500
	RE30A6-IRX-FS			60			
	RE30AX-IRX-FS			120			
	RE30A3-IRT-FS		260	30		400	400
	RE30A6-IRT-FS			60			
	RE30A6-IQX-FS	940	224		1,5	500	500

IR 3535



Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощность излучения, мВт	Угол, °	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
ИК	RE35A3-IRB-FS	850	950	30	1,6	1000	1000
	RE35A6-IRB-FS			60			
	RE35A9-IRB-FS			90	1,7		
	RF-E35S9-IRB-FR						
	RE35A5-IRX-FR		360	50	1,6	500	500
	RE35A8-IRX-FR			84			
	RE35A3-IQD-FS	940	710	30	1,4	1000	1000
	RE35A6-IQD-FS			60			
	RE35A9-IQD-FR			90			

Цветовая диаграмма C.I.E. 1931



СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА

серия SLED2835RU

РУ СДЕЛАНО
В РОССИИ

Neon
Электронные
компоненты



- Премиальное качество
- Минимальные сроки производства
- Разработка изделия в соответствии с техническим заданием заказчика



www.e-neon.ru



neon@e-neon.ru



+7 (812) 335-00-65



e-neon.ru

Санкт-Петербург +7 (812) 335-00-65

Россия, 199178, Санкт-Петербург, В.О., 5-я линия, д.68,
корпус 2, пом. 6-Н

Москва +7 (495) 725-54-62

Россия, 115184, Москва, Озерковская набережная, д.22/24,
ст. метро "Новокузнецкая"

Воронеж +7 (473) 239-44-46

Россия, 394033, Воронеж, ул.Старых Большевиков, д.53А,
оф.306