

Neon

Электронные
компоненты

ПОСТАВЩИК И РАЗРАБОТЧИК СВЕТОДИОДНЫХ РЕШЕНИЙ

КАТАЛОГ СВЕТОДИОДЫ



升谱光电
SUNPU LED



LUMILEDS

CREE LED

SAMSUNG

2023

ТД «НЕОН-ЭК»
www.e-neon.ru

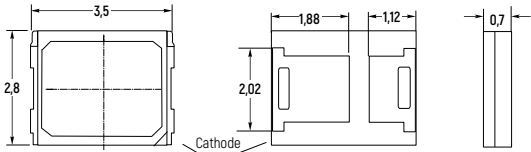


Содержание

Светодиоды средней мощности 2835 белые	1
Светодиоды средней мощности 3030 белые	3
Светодиоды средней мощности 4014 белые	5
Светодиоды средней мощности 5630 белые	5
Светодиоды мощные 3535 белые	6
Светодиоды мощные 5050 белые	8
Светодиоды мощные 7070 белые	10
Светодиоды мощные COB	11
Светодиоды для освещения растений	15
Цветные и RGB светодиоды	18
Слаботочные светодиоды	25
Ультрафиолетовые и инфракрасные диоды	26

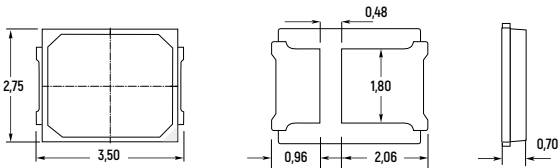
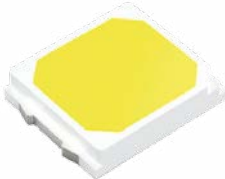
Приведенная в каталоге информация является справочной и может изменяться производителями без предварительного уведомления

2835 0.2...1W



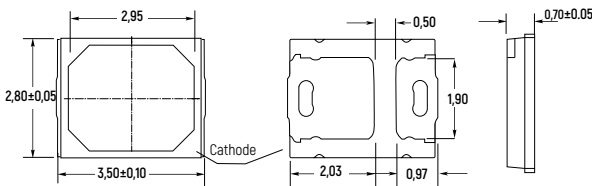
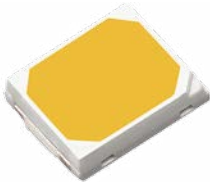
Класс напря- жения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 25 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
3 В	SEL-2835	SEL-2835-*-3V060	28-30	28-30	29-31	2,7-3,1	60	60	2700-13000	80
		SEL-2835-*-3V150	60-65	65-70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

2835 0.2...1W



Класс напряжения	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	2835	RF-P*HI32DS-FH-J	65-70	70-75	70-75	2,9-3,3	150	180	2700-6500	80
		RF-H*HI32DS-EF-2N	77,5-81	81-84,5	81-84,5	2,6-3,2			2700-6500	
		RF-WCHI32DS-EF-J-YZ	55-70 (9000-11000 К)			2,8-3,4			9000-11000	
6 В		RF-W*HP32DS-AF-J2	95-135	100-145	100-145	5,8-6,6	50	150	3000-6500	
18 В		RF-W*HV32DS-EF-G2	100-130	110-140	110-140	17,4-19	50	60	2700-6500	

2835 0.2...1.4W



Класс напряжения	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

LUXEON 2835R

3 В	LUXEON 2835R	L128-**80RA35002P1	25-27	26-28	26-28	2,8-3,3	60	80	2700-6500	80
3 В	LUXEON 2835R	L128-**80RA35002F1	62-65	65-69	65-69	2,8-3,1	150	300		
		L128-**80RA35002M1	72-77	77-82	77-82	2,8-3,2	150	200		
6 В		L128-**80RB35000L1	130-140	140-150	140-150	5,8-6,6	150	200		

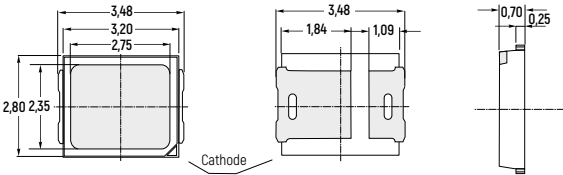
LUXEON 2835 Architectural

3 B	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	70 80/90 95 80
	LUXEON 2835HE	L128-****HA35000B1	31,5-34,9	33,5-36,8	33,5-36,8	2,66-2,76		480	3000-6500	
									1800-6500	
		L128-**80HA35000H1	33,4-35,5	35,8-38,1	35,8-38,1	2,66-2,76		480	2700-5700	
1800-6500										
6 B	LUXEON 2835E	L128-**80EB3500001	46-55	49-59	49-59	5,6-6,6	60	150	2700-6500	80/90
	LUXEON 2835C	L128-****CB3500001	96-118	103-125	103-125	5,8-6,6	120	240		
9 B	LUXEON 2835E	L128-****EC3500001	70-85	74-90	74-90	8,4-9,9	60	150	6500	70
									2200-6500	80
									2200-5000	90
		L128-****EC35000B1	110-129	116-137	116-137	8,7-9,9	100		6500	70
									2200-6500	80
									2200-5000	90

Светодиоды средней мощности

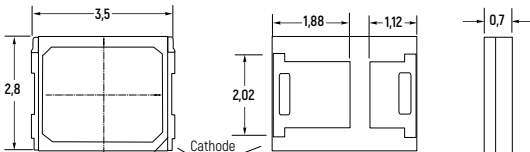
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
LUXEON 2835S Commercial										
3 В	LUXEON 2835S	L128-****SA35A00A1	32-33,5	33-35	33-35	2,6-2,9	65	200	2700-6500	80/90
		L128-****SA35A00B1	32,2-34,7	33,8-36,4	33,8-36,4	2,6-2,8		300		
		L128-****SA35A00C1	30,2-32,5	31,6-33,9	31,6-34	2,65-2,85		200		
		L128-****SA35A00D1	32,4-34,8	33,8-36,3	34,2-36,7			300		
6 В		L128-****SB35B00A1	104,1-112	110-118,3	110-118,3	5,8-6,3	120	150	2700-6500	80/90

2835 0.2...1W SAMSUNG



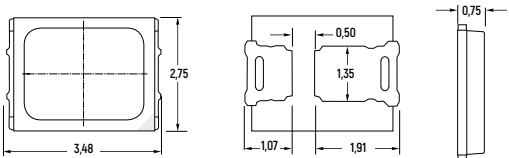
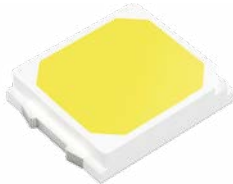
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 25 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 80	5000 K, CRI 80				CCT, К	CRI
3 В	LM281B+ SE	SPMWH1228FD*W***SE	64,5-68,5	68-72	69-73	2,8-3,2	150	200	2000-6500	80/90
	LM281B+ RG	SPMWH1228FD*W***RG	68,5-72,5	72-76	73-77					
	LM281B+ RJ	SPMWH1228FD*W***RJ	72,5-76,5	76-80	77-81	2,6-3	65			
	LM281B+ RK	SPMWH1228FD*W***RK	33,5-35,5	35-37	35,5-37,5					

2835 High CRI 0.5...0.6W



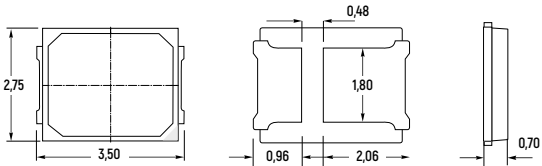
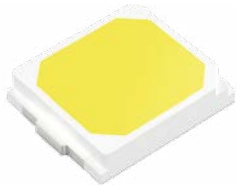
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 25 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			2700 K, CRI 97	5000 K, CRI 85	6500 K, CRI 95				CCT, К	CRI
3 В	SEL-2835 CRI 85	SEL-2835-5CRI85-3V150	-	60-70	-	2,7-3,1	150	200	4700-5300	85
	SEL-2835 High CRI	SEL-2835-*HI*-3V150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

2835 0.2...0.5W CRI 90



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 25 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 90	4000 K, CRI 90	5000 K, CRI 90				CCT, К	CRI
3 В	2835 CRI 90	RF-P*TT32DS-BF-N-Y	20-26	22-28	22-28	2,8-3,2	60	70	3000-5700	90
		RF-W**TP32DS-FH-2N	24-28	26-30	26-30	2,7-3,0		180	3000-5000	

2835 SunFeel CRI 95

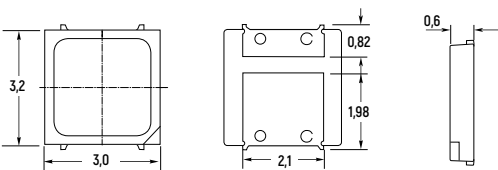
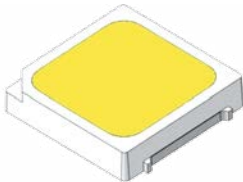


Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 25 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Диапазон CCT / CRI	
			3000 K, CRI 95	4000 K, CRI 95	5000 K, CRI 95				CCT, К	CRI
3 В	SunFeel	RF-SF40QI35DS-FH-2Q-Y	-	33-45	-	2,7-3,3	120	150	3827-4260	95

Светодиоды средней мощности

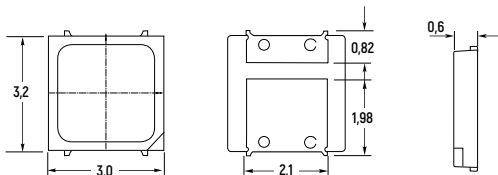
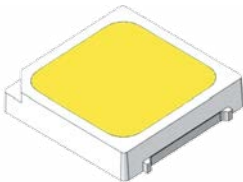


3030 0.5... 0.7 W



Класс напряжения	Серия	Маркировка	ССТ, К	CRI	Св. поток, лм, Tj = 25 °С	Напряже-ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
3 В	СИД-3030 3 В	Б-2770-G-0-3В	2700	70	55-85	2,7-3,1	150	240
		Б-2780-G-0-3В		80	55-75			
		Б-2790-F-0-3В		90	45-65			
		Б-3070-H-0-3В	3000	70	65-85			
		Б-3080-G-0-3В		80	55-75			
		Б-3090-F-0-3В		90	45-65			
		Б-3570-I-0-3В	3500	70	75-95			
		Б-3580-G-0-3В		80	55-75			
		Б-3590-F-0-3В		90	45-65			
		Б-4070-I-0-3В	4000	70	75-105			
		Б-4080-H-0-3В		80	65-85			
		Б-4090-G-0-3В		90	55-75			
		Б-4570-I-0-3В	4500	70	75-105			
		Б-4580-H-0-3В		80	65-85			
		Б-4590-G-0-3В		90	55-75			
		Б-5070-I-0-3В	5000	70	75-105			
		Б-5080-H-0-3В		80	65-95			
		Б-5090-G-0-3В		90	55-75			

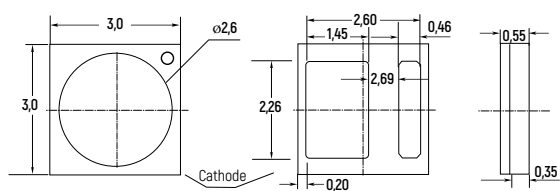
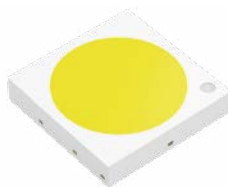
3030 0.9... 1.4 W



Класс напряжения	Серия	Маркировка	ССТ, К	CRI	Св. поток, лм, Tj = 25 °С	Напряже-ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
6 В	СИД-3030 6 В	Б-2770-N-0-6В	2700	70	135-155	5,7-6,2	150	240
		Б-2780-M-0-6В		80	125-145			
		Б-2790-L-0-6В		90	115-135			
		Б-3070-N-0-6В	3000	70	135-175			
		Б-3070-O-0-6В		70	145-175			
		Б-3080-M-0-6В		80	125-165			
		Б-3090-L-0-6В	3500	90	115-135			
		Б-3570-N-0-6В		70	135-175			
		Б-3570-O-0-6В		70	145-175			
		Б-3580-M-0-6В		80	125-165			
		Б-3590-L-0-6В	4000	90	115-135			
		Б-4070-N-0-6В		70	135-175			
		Б-4070-O-0-6В		70	145-175			
		Б-4080-N-0-6В		80	135-165			
		Б-4090-L-0-6В	4500	90	115-135			
		Б-4570-N-0-6В		70	135-175			
		Б-4570-O-0-6В		70	145-175			
		Б-4580-N-0-6В		80	135-165			
		Б-4590-L-0-6В	5000	90	115-135			
		Б-5070-N-0-6В		70	135-175			
		Б-5070-O-0-6В		70	145-175			
		Б-5080-N-0-6В		80	135-165			
		Б-5090-L-0-6В		90	115-135			

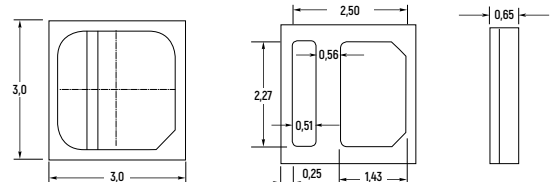
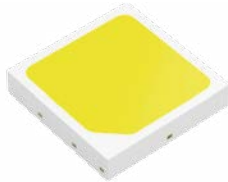
Светодиоды средней мощности

3030 1W



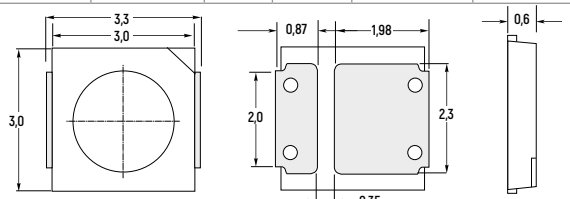
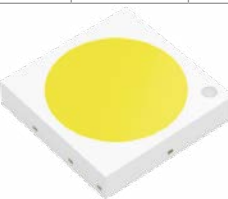
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 70	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	EMC3030	RF-Q30RA***-24-2T	110-140	120-150	120-150	2,6-3,4	300	360	2575-6575	70/80/90
6 В		RF-Q30RA***-24-J2	120-150	130-160	130-160	5,8-6,4	150	180		

3030 1W



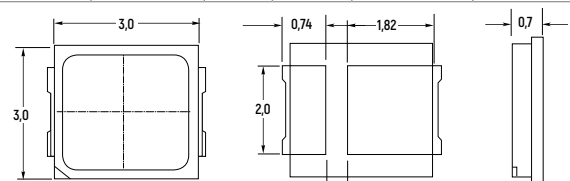
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 70	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	EMC3030	RF-Q30SA***-24-2T	140-160	140-170	140-170	2,8-3,2	300	360	2580-7120	70/80/90
		RF-Q30SA***-25-2T	150-170	150-180	150-180		300			
6 В		RF-Q30SA***-24-J2	140-160	140-170	140-170	5,8-6,4	150	200	2580-7120	
		RF-Q30SA***-25-J2	150-170	150-180	150-180		150	180	2575-6575	

3030 1W



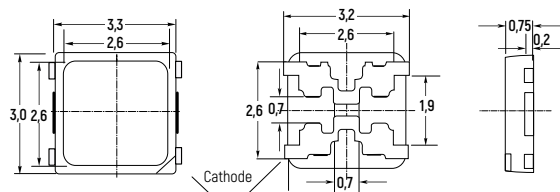
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
6 В	EMC3030	WR-3030G10-*0**-C	130-140	140-150	140-150	5,8-6,4	150	200	2700-7000	70/80

3030 1W



Класс напряжения	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
6 В	EMC3030	WR-3030G10-*0**-C-S	140-150	150-160	150-160	5,8-6,4	150	200	2700-7000	70/80

3030 0.6W >220lm/W
SAMSUNG

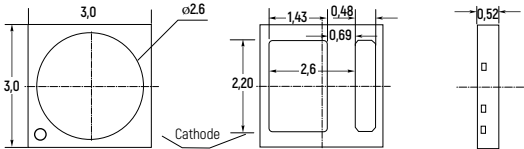


Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
3 В	LM301B	SPMWH32AMD*XA**S*	34-40	36-40	36-42	2,6-2,9	65	200	2200-6500	70/80/90

Светодиоды средней мощности

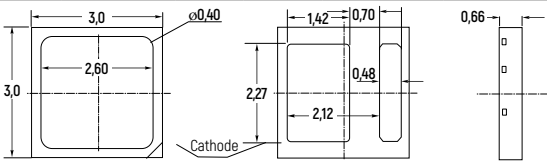


3030 0.7...1.4 W



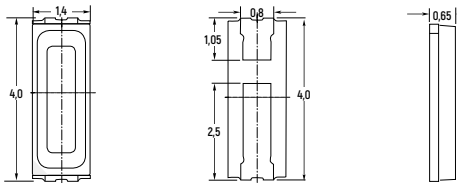
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 80	5000 K, CRI 80				CCT, K	CRI
6 В	LUXEON 3030 2D (Round LES)	L130-****00300W21	85-116	90-123	90-122	5,8-6,6	120	240	3000-6500	70
									2200-6500	80
									2700-5000	90

3030 0.7...1.4 W



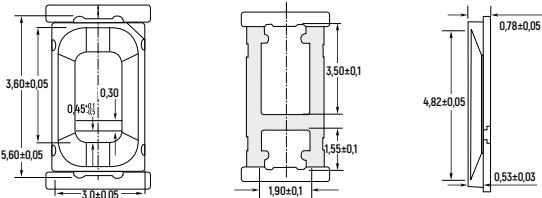
Класс напря- жения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80				CCT, К	CRI
3 В	LUXEON 3030 HE	L130-****HB3000B1	29,5-34	32-36,5	31,5-36	2,75-2,85	65	240	2700-6500	80/90
	LUXEON 3030 HE Plus	L130-****HA3000B1	32-35	34-37	34-37	2,66-2,76		480	2200-6500	70
		L130-****HA3000C1	32-35,2	34-37,6	34-37,6				2700-6500	80/90
									2200-6500	70
6 В	LUXEON 3030 2D (Square LES)	L130-****00300X21	102-117,5	110-125,5	110-125	5,8-6,6	120	240	3000-6500	70
									2200-6500	80
									2700-6500	90

4014 0.2W



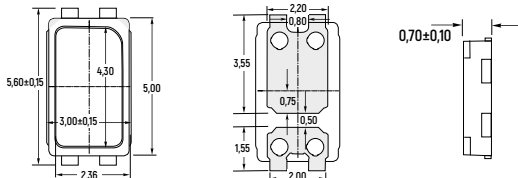
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 80	5000 K, CRI 80				CCT, K	CRI
3 В	4014	RF-4014W**H-CF-N-Y	22-26	22-28	22-28	2,9-3,3	60	65	2835-7030	80
	4010	RF-4010W**H-CF-N-Y		24-28	24-28	2,8-3,3		70	2030-6500	

5630 0.5W



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	5630	RF-**HI57DS-FH-2J	75-90	80-95	80-95	2,6-3,1	150	180	3000-6500	80

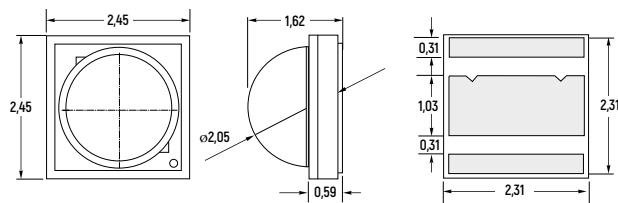
5630 0.5W



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	LM561B+	SPMWHT541MP*W***S5	32,5-34,5	34-36	35-37	2,7-3,2	65	180	2700-6500	70/80/90
	LM561C	SPMWHT541ML*X***S6	34,5-36,5	36-38	37-39	2,6-2,9		200		

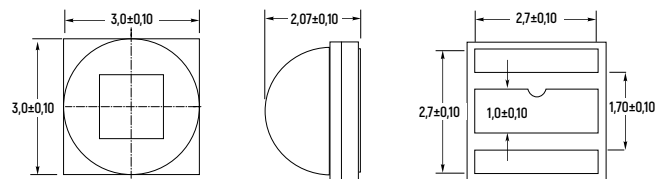
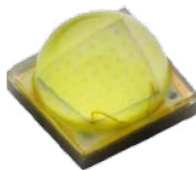
Мощные светодиоды

2525 1...3 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 70	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
3 В	NLW25	NLW2525AV5	140	148	156	2,95-3,1	350	1000	3000-7500	70

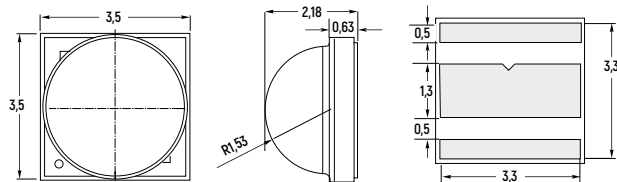
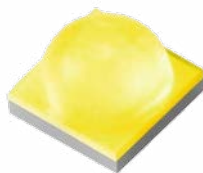
3030 1...9 W



НОВИНКА

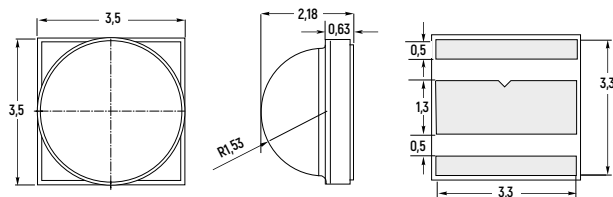
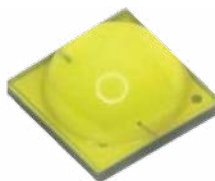
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 70	4000 K, CRI 70	6500 K, CRI 70				CCT, K	CRI
3 В	P30 Ceramic 3030	P30B-60AA0101-0301HD-B	-	-	130	2,8-3,2	350	700	2700-6500	70
		P30B-60AA0101-0301QD-B			150			1500		
		P30B-60AA0101-0301ED-B			160	2,7-3,2		1800		
		P30-60AA0101-0901ED-B				2,6-2,9		3000		

3535 1...3 W



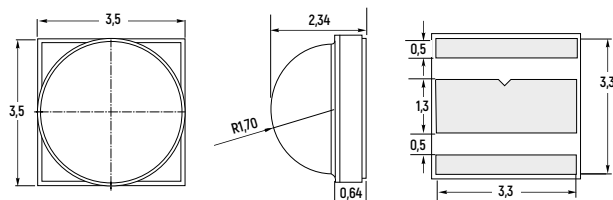
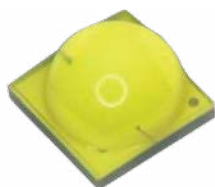
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 70	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
3 В	SEHP35	SEHP35-***0F*2	148-164	156-200	172-200	2,8-3,4	350	1250	2700-6500	70/80

3535 1...4.4 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 70	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
3 В	SEHP35	SEHP35-***0F*3	156-182	180-190	180-190	2,75-2,95	350	1500	2200-6500	70/80/90

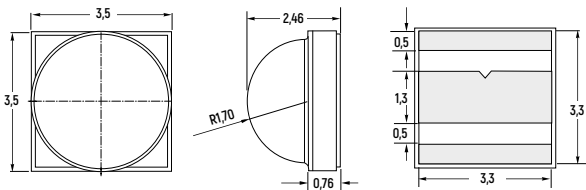
3535 1...6 W



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 70	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, K	CRI
3 В	NLW35	NLW3535AV4	-	168	172	2,75-3,0	350	2000	4000-6500	70

Мощные светодиоды

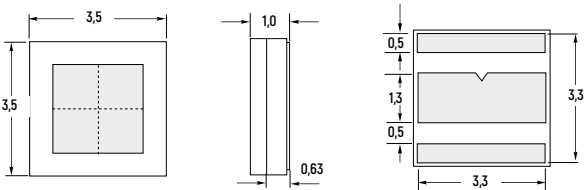
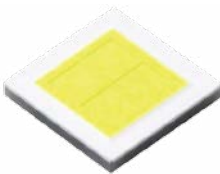
3535 3...9 W



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 70	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	NLW35	NLW3535AV5*	-	460	465	2,68-2,9	1050	3000	4000-6500	70

* с покрытием, повышающим стойкость светодиода к воздействию коррозионных газов

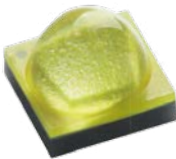
3535 4...12 W



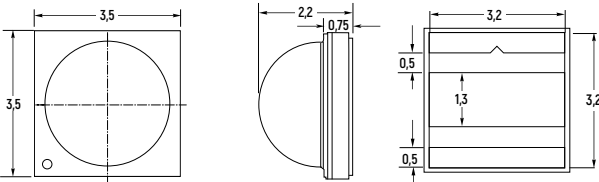
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 70	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
12 В	NLW35	NLW3535AV7	510-550	590-635	590-635	11,2-12,2	350	1050	3000-6500	70/80

НОВИНКА

3535 1...7.5 W



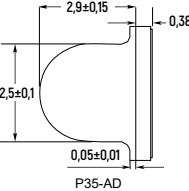
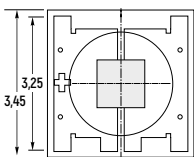
P35-ED



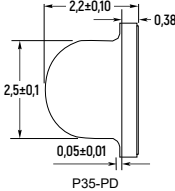
P35-AD



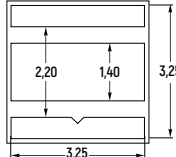
P35-PD



P35-AD

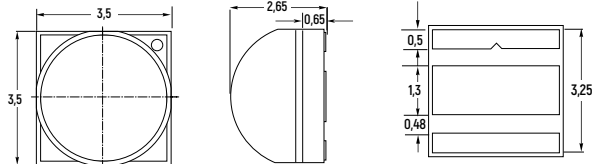
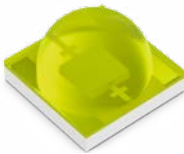


P35-PD



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C		Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			6000 K, CRI 70	6500 K, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	P35-AD Ceramic 3535	P35B-55AA0101-0301AD-A	150	-	2,8-3,2	350	1000	6000-6500	70
	P35-PD Ceramic 3535	P35B-57AA0101-0601PD-B	630	-		1500	2500		
	P35-ED Ceramic 3535	P35C-60AA0101-0501ED-B	-	180	2,7-3,3	350	2000		

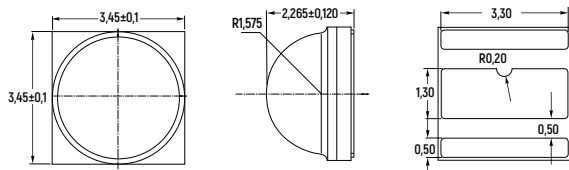
3535 1...7.5 W



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 70	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	3535	RF-AL-C3535L2K1**-M/H1	160-190	180-200	180-200	2,8-3,4	350	1500	2700-6000	70/80
		RF-AL-C3535L2K1**-M/H3	160-190	170-200	170-200		350	2000	2700-6000	70/80

Мощные светодиоды

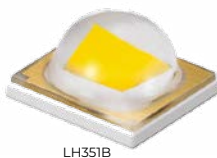
3535 1...6 W



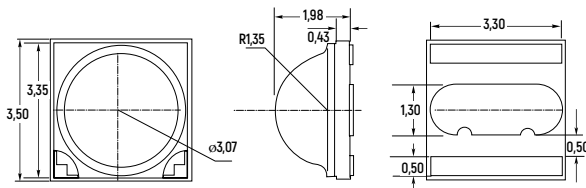
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	LUXEON HL2X	L1HX-****200000000	260-280	300-333	300-333	2,65-3,00	700	2000	2700-6500	70
		L1HX-****2P0000000	260-284	320-338	310-338				2700-5700	80/90
		L1HX-****2D0000000	270-290	320-343	310-337				2700-6500	70
									3000-5700	80/90
									2700-6500	70
									1800-5700	80
									3000-5700	90

3535 1...9 W

SAMSUNG

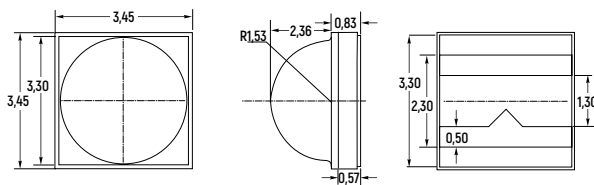
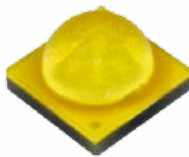


LH351B



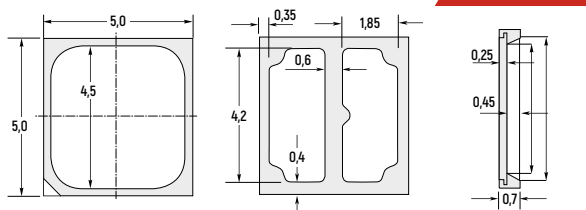
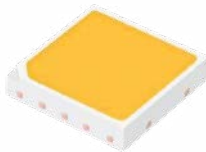
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
3 В	LH351B	SPHWH2L3D30*D4****	130-160	160-190	160-190	2,5-3,0	350	1500	2200-6500	70/80
	LH351C	SPHWHTL3D50*E4****	270-330	330-390	330-390	2,6-3,1	700	2000	2200-6500	70
	LH351D	SPHWHTL3DA0*F4****	360-420	480-540	480-540	2,6-3,2	1050	3000	3000-5700	75
									2700-5700	80/90
									2700-6500	70/80
									2700-6000	90

3535 1...4 W



Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 85 °C			Напряжение, 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 High Efficacy	XTEAWT-E0-0000-00000****	122-139	148-164	148-164	2,77-2,85	350	1500	2200-6500	70/80/90

5050 4 W



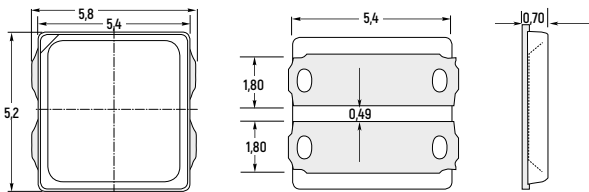
НОВИНКА

Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 К, CRI 70	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
6 В	SEL-5050	SEL-5050**WE70-6V640	640	710	730	5,8-6,6	640	1000	2700-6500	70

Мощные светодиоды

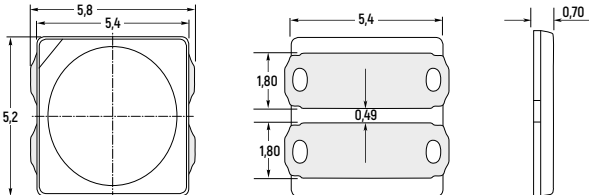


5050 4...6 W



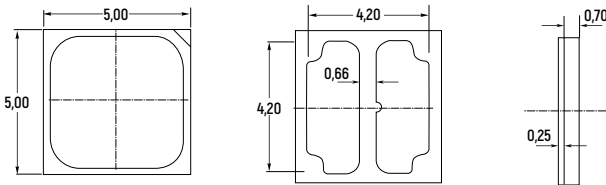
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 70	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
6 В	EMC5050	WR-EA5W**S05-HJ-S	720-780	780-840	780-840	5,8-6,6	750	1000	2700-7000	70/80
24 В		WR-EP5W**S05-HH	600-650	650-700	650-700	24-26	160	200		

5050 6 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 70	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
6 В	EMC5050	WR-EA5W**S05-HH	690-750	750-810	750-810	5,8-6,6	750	1000	2700-7000	70/80

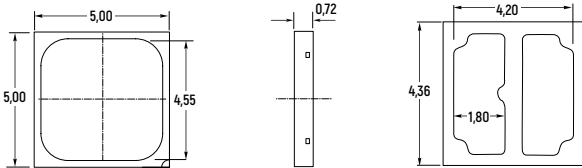
5050 5.6 W



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 70	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
6 В	EMC5050	RF-Q50SA***-24-4X2	700-800	750-850	750-850	6,0-6,4	800	880	2700-6500	70/80/90
		RF-Q50SA***-24-4X2-C*	700-800	750-850	750-850					
		RF-Q50SA***-25-4X2	700-850	750-900	750-900	6,0-6,6				
		RF-Q50SA***-25-4X2-C*	700-850	750-900	750-900					
24В		RF-Q50SA***-24-H8	650-800	700-850	700-850	22-28	200	240		
		RF-Q50SA***-25-H8	700-850	750-900	750-900					

* с покрытием, повышающим стойкость светодиодов к воздействию коррозионных газов

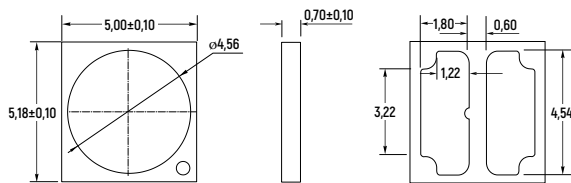
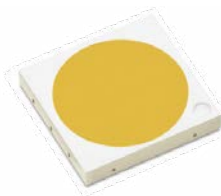
5050 5...6 W



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 70	5000 К, CRI 70				CCT, К	CRI
6 В	LUXEON 5050 HE	L150-****5006000H0	563-605	651-714	651-714	5,6-6,4	640	800	1800-6500	70
									2200-6500	80
									2700-5700	90
24 В		L150-****5024000H0				22,7-25,8	160	240	1800-6500	70
									2200-6500	80
									2700-5700	90

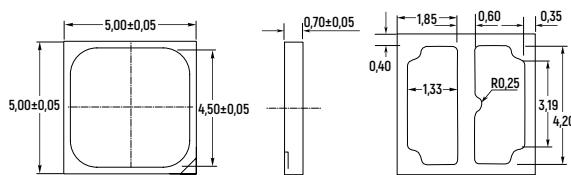
Мощные светодиоды

5050 5...6 W



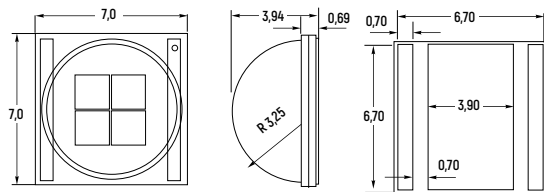
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
6 В	LUXEON 5050 (Round LES)	L150-****500600000	516-595	580-693	580-693	5,8-6,6	640	800	2200-6500	70/80
24 В		L150-****502400000				23,5-26,5	160	240	2700-5700	90

5050 6...8 W



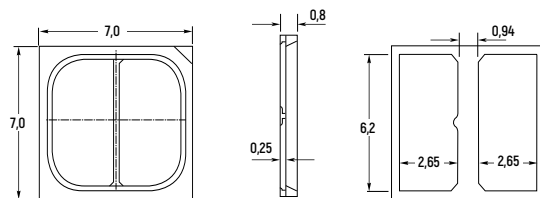
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 80	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
6 В	LUXEON 5050 (Square LES)	L150-****5006000S0	665-730	743-835	743-833	5,8-6,6	800	1000	2200-6500	70/80
30 В		L150-****5030000S0	665-730	743-835	743-833	29,0-32,0	160	240	2700-5700	90

7070 8.4...18 W



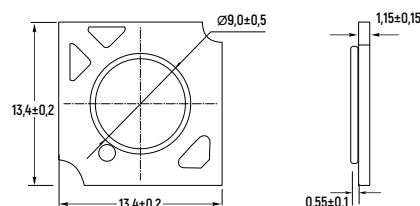
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 70	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
6 В	NLW70	NLW7070PC	-	1300	1300	6	1400	3000	3000-6500	70

7070 10...13 W



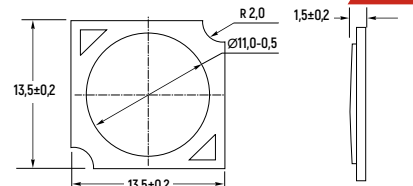
Класс напряжения	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, T _j = 25 °C			Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
			3000 K, CRI 70	4000 K, CRI 70	5000 K, CRI 70				CCT, К	CRI
12 В	EMC7070	RF-Q70SA**A-24-6P4	1850-2000	1950-2100	1950-2100	11,0-12,5	900	900	3000-6500	70
36 В	EMC7070	RF-Q70SA***-24-2T12	-	-	1700-1900	34,0-38	300	360	5000-5700	70/80/90

Neon
Электронные
компоненты

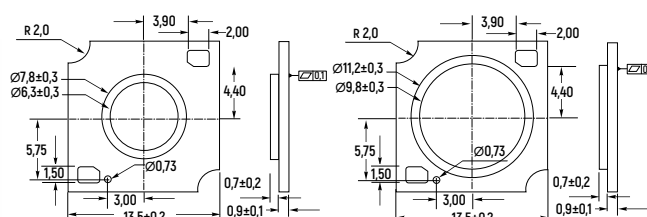


Размер корпуса, мм	Размер LES φ, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
					2700 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	6000 К, CRI 80			CCT, К	CRI
13,4x13,4	9	36 В	10	COB-QUAD-2760W10	670	-	800	200	250	2700	80
										6000	

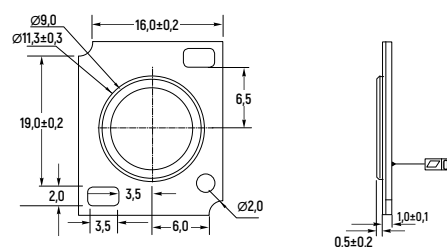
升谱光电
SUNPU LED



Размер корпуса, мм	Размер LES φ, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Маркировка	Св. поток, 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	11	36 В	16	G16-***H0312-1811M*	1810	1970	1970	450	750	2700-6500	80

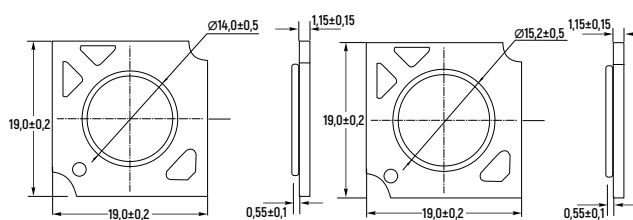
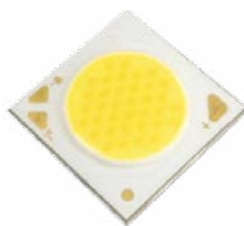


Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80			CCT, К	CRI
13,5x13,5	6	35 В	6-15	LUXEON CS CoB Square 6-15 W	L2C6-**803L02A0600	834-927	876-973	876-973	180	450	2700-6500	80
	L2C6-**902L02A0600				2700-5000						90	
	L2C6-**803L02A0900				887-986	950-1055	950-1055	2700-6500			80	
	L2C6-**902L02A0900							2700-5000			90	
	9	12-30	LUXEON CS CoB Square 12-30 W	L2C6-**803L04A0900	1767-1963	1852-2058	1852-2058	360	900	2700-6500	80	
				L2C6-**902L04A0900						2700-5000	90	

[illegible]

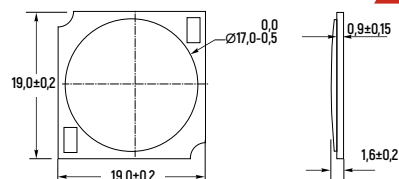
Мощные светодиоды COB

COB 19x19 mm 20...30 W



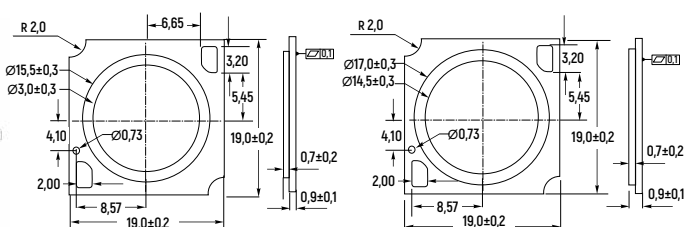
Размер корпуса, мм	Размер LES φ, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
					2700 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	6000 К, CRI 80			CCT, К	CRI
19x19	14	36 В	20	COB-QUAD-2760W22	2300	-	2600	600	750	2700	80
										6000	
	15,2		30	COB-QUAD-2760W32	2800	-	3100	800	1000	2700	
										6000	

COB 19x19 mm 30...40 W

**НОВИНКА**

Размер корпуса, мм	Размер LES φ, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Маркировка	Св. поток, 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
19x19	17	36 В	30	G17-***H0512-3018M*	2650	2900	3100	750	1000	2700-6500	80
				G17-***H0612-3622M*	3630	3930	3930	900	1200		
		37 В	40	G17-***H0812-4829M*	4900	5300	5300	1200	1600		95
				G17-***Y0812-4829M*	3920	4240	4240				

COB 19x19 mm 18... 75 W
LUXEON CS CoB Square

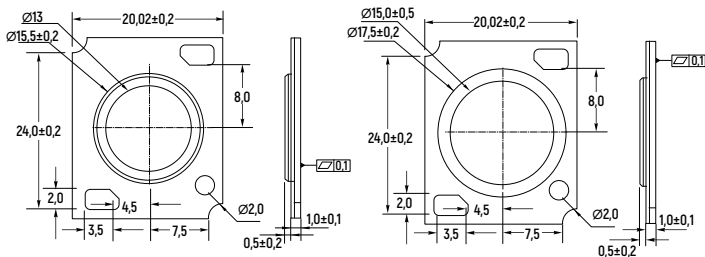


Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80			CCT, К	CRI
19x19	13	35 В	18-45	CoB Square 18-45 W	L2C6-**803L06A1300	2692-2991	2814-3127	2815-3128	540	1350	2700-6500	80
				L2C6-**902L06A1300	2700-5000						90	
	15		24-60	CoB Square 24-60 W	L2C6-**803L08A1500	3595-3994	3747-4163	3747-4163	720	1800	2700-6500	80
				L2C6-**902L08A1500	2700-5000						90	
			30-75	CoB Square 30-75 W	L2C6-**803L10A1500	4417-4908	4671-5190	4671-5190	900	2250	2700-6500	80
				L2C6-**902L10A1500	2700-5000						90	

Мощные светодиоды COB

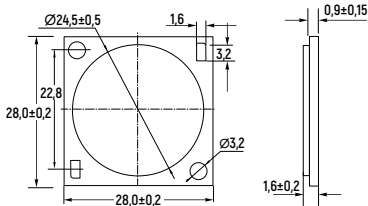


COB 20x24 mm 15... 60 W LUXEON CoB Core Range



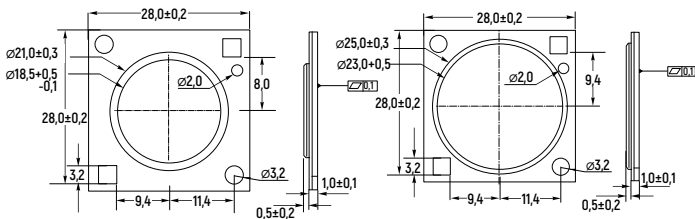
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 70	5000 К, CRI 70			CCT, К	CRI
20x24	13	35 В	15-30	LUXEON CoB 1204	L2C5-****1204*1300	1980-2376	2258-2509	2258-2509	450	900	3000-6500	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
	15	30-60	LUXEON CoB 1208	L2C5-****1208*1500	3931-4717	4410-5243	4410-5243	900	1800	2700-4000	95	
										3000-6500	70	
										2200-6500	80	
										2200-4000	90	
										2700-4000	95	

COB 28x28 mm 50 W



Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Маркировка	Св. поток, 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
28x28	24,5	36 В	50	COB-QUAD-*W50	4080	4420	4420	1000	1500	2700-6500	80

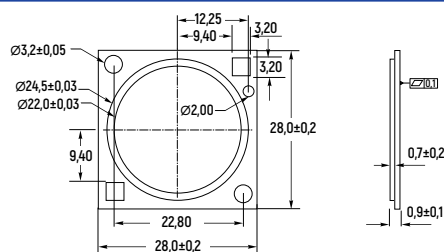
COB 28x28 mm 40... 120 W LUXEON CoB Core Range



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 К, CRI 80	4000 К, CRI 70	5000 К CRI 70			CCT, К	CRI								
28x28	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								
											2700-3000	95								
	23	55-110	LUXEON CoB 1216	L2C5-****1216*2300	6952-8342	7876-9364	7876-9364	1600	3200	3000-6500	70									
										2200-5700	80									
										2200-5000	90									
										52 В	60-120	LUXEON CoB 1812	L2C5-****1812*2300	7682-9134	9000-10395	9000-10500	1200	2400	4000-5000	70
																			3000-5000	80

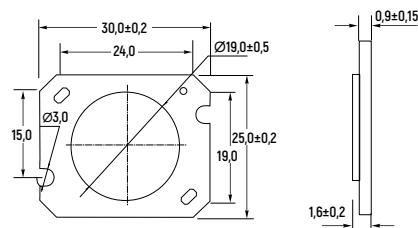
Мощные светодиоды COB

COB 28x28 mm 40...200 W
LUXEON CS CoB Square



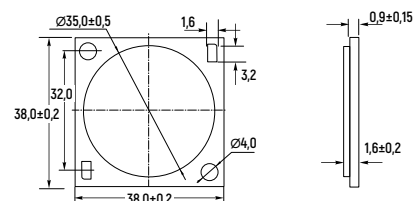
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80			CCT, К	CRI
28x28	22	35 В	40-100	CoB Square 40-100 W	L2C6-**803L13A2200	5914-6571	6214-6904	6214-6904	1170	2925	2700-6500	80
					L2C6-**902L13A2200						2700-5000	90
			48-120	CoB Square 48-120 W	L2C6-**803L16A2200	7176-7973	7455-8283	7455-8283	1440	3600	2700-6500	80
				L2C6-**902L16A2200	2700-5000						90	
		52 В	55-135	CoB Square 55-135 W	L2C6-**803R12A2200	7853-8725	8599-9554	8599-9554	1080	2700	2700-6500	80
			80-200	CoB Square 80-200 W	L2C6-**803R18A2200	11554-12838	12132-13480	12132-13480	1620	4050	2700-6500	80

COB 30x25mm 20...30 W



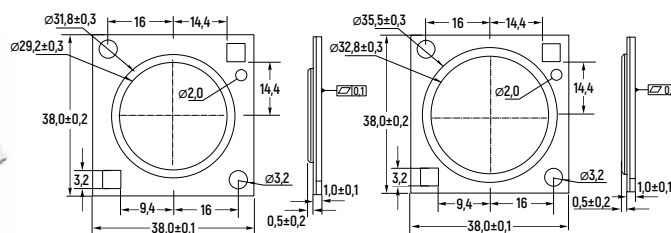
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
					3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80			CCT, К	CRI
30x25	19	30 В	20	COB-QUAD-*W20	2520	2730	2730	700	1050	2700-6500	80
			30	COB-QUAD-*W30	3600	3900	3900	1000	1500		

COB 38x38 mm 100 W



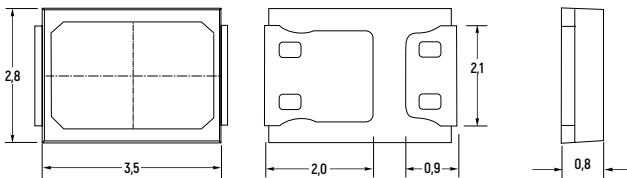
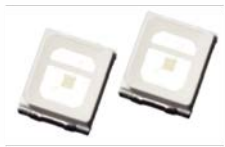
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
					3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80			CCT, К	CRI
38x38	35	54 В	100	COB-QUAD-*W100	10900	11900	11900	1800	2700	2700-6500	80

COB 38x38 mm 75...230 W
LUXEON CoB Core Range



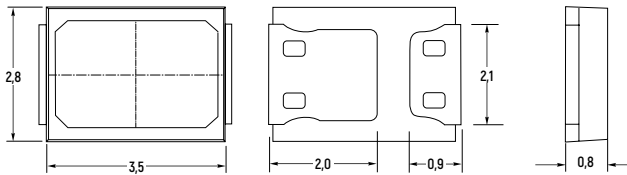
Размер корпуса, мм	Размер LES ф, мм	Класс напряжения	Мощность, Вт	Серия	Маркировка	Св. поток, лм, Tj = 85 °C			Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Доступные CCT / CRI	
						3000 К, CRI 80	4000 К, CRI 80	5000 К, CRI 80			CCT, К	CRI
38x38	29	35 В	75-150	LUXEON CoB 1321	L2C5-****1321*2900	10035-11930	10609-12613	10609-11788	2100	4200	3000-6500	70
											2700-5000	80
											2700-5600	90
38x38	32	52 В	115-230	LUXEON CoB 1825	L2C5-****1825*3200	14535-17281	15368-18270	15368-18666	2250	4500	3000-6500	70
											2700-5600	80
											2700-5600	90

2835 0.5... 0.9 W



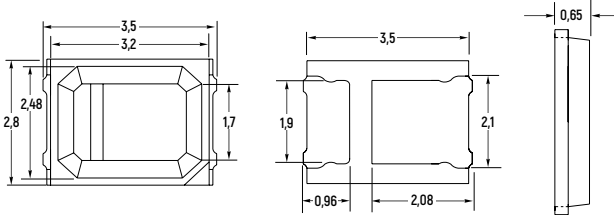
Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
SEL-2835-B455-3V150	Глубокий синий	450-460	4	2,9-3,6	150	150
SEL-2835-B455-3V300			14-18	3,2	300	300

2835 0.5... 0.9 W



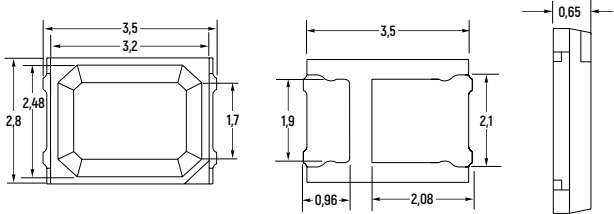
Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
SEL-2835-PRP-3V300	Фиолетовый	Люминофор	21	3,2	300	300
SEL-2835-RD-3V150	Глубокий красный	Люминофор (660)	7	2,9-3,4	150	150

2835 0.3 W



Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Мощн. 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	Красно-оранжевый	585-595	40-45	1,8-2,4	150	150
RP32E1-RUT-FR	Красный	628-638	90-112		100	100
RA32E1-RUT-FR	Глубокий красный	655-665	56-71	1,8-2,6	150	150
RA32E1-IRT-FR	Дальний красный	730-740	90-112		150	150

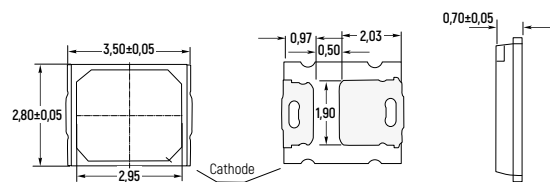
2835 0.2... 0.5 W



Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Мощн. излучения, мВт	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
RF-AL-A28352H0RB-00	Глубокий синий	440-460	180-300	2,8-3,4	150	180
RF-AL-A28352H0DR-01	Глубокий красный	655-670	110-200	1,8-2,6		
RF-AL-T28352H0FR-00	Дальний красный	730-740	40-140			

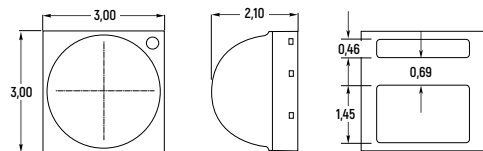
Светодиоды для освещения растений

2835 0.5...1.4W
LUXEON SunPlus 2835



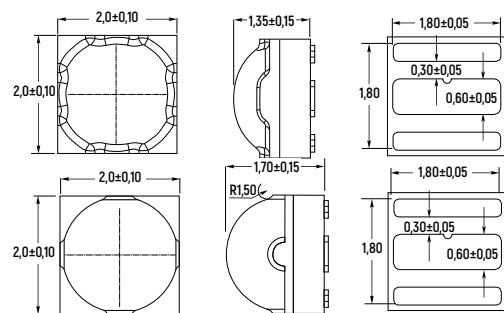
Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	PPF, мкмоль/сек., Tj = 25 °C	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
L1SP-PNK1002800000	Фито-белый	Люминофор	0,71-0,78	2,7-3,0	120	480
L1SP-PRP0002800000	Фиолетовый (2,5% синего)	Люминофор	0,58-0,63			
L1SP-PRP1002800000	Фиолетовый (12,5% синего)	Люминофор	0,64-0,70			
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			240
L1SP-LME0002800000	Цвет лайма	Люминофор	0,72-0,80	2,8-3,1		

3030 0.9...1.6W



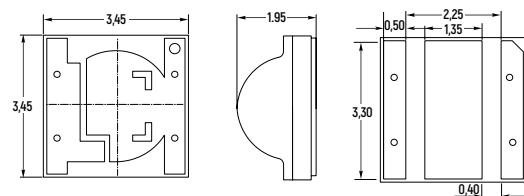
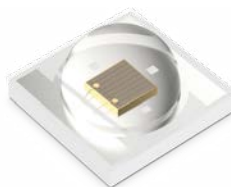
Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Мощн. излучения, мВт	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
RF-AL-E3030L2K0RB-00	Глубокий синий	440-460	380-705	2,6-3,2	350	500
RF-AL-E3030L2K0DR-00	Глубокий красный	655-670	230-530	1,8-2,6		
RF-AL-E3030L2K0FR-00	Дальний красный	730-740	180-480			

2020 0.6...4W
LUXEON SunPlus 20



Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	PPF, мкмоль/сек., Tj = 25 °C	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
L1SP-FRD0002*00000	Дальний красный	720-750	1,10-1,96	1,50-2,30	350	700
L1SP-DRD0002*00000	Глубокий красный	655-670	1,60-2,08			
L1SP-RYL0002*00000	Глубокий синий	445-455	1,90-2,25			
L1SP-LME0002*00000	Цвет лайма	Люминофор	1,50-1,62	2,50-3,50		1225
L1SP-CW90002*00000	Белый холодный	Люминофор	1,40-1,70			

3535 0.7...2W

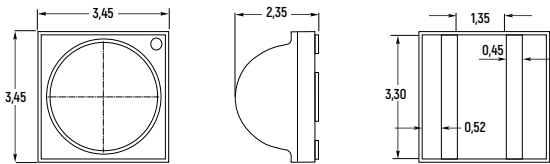


Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Мощн. излучения, мВт	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
RF-C35H1-SBE-FR	Глубокий синий	435-450	1400-1650	2,8-3,8	700	700
RF-C35H1-RBD-FR	Глубокий красный	655-665	450-900	1,8-2,6		
RF-C35H1-IRD-FR	Дальний красный	730-740	450-900		350	350
RC35E1-IRD-FR	Дальний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

Светодиоды для освещения растений

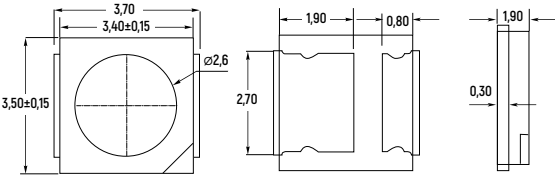


3535 0.7...3.4W



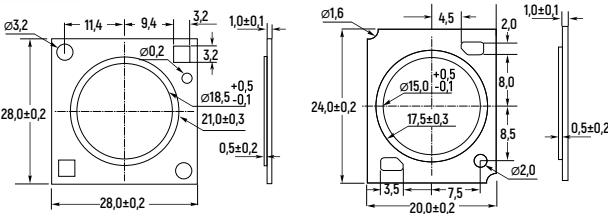
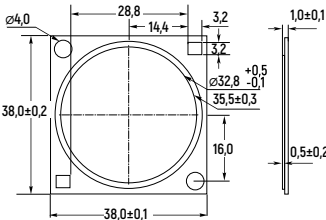
Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Мощн. излучения, мВт	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
RF-AL-C3535L2K1RB-00	Глубокий синий	450-475	500-850	2,6-3,4	350	1000
RF-AL-C3535L2K1DR-00	Глубокий красный	650-665	300-650	1,8-2,6		
RF-AL-C3535L2K1FR-00	Дальний красный	730-740	250-600			

3535 0.6... 4 W
LUXEON SunPlus 35



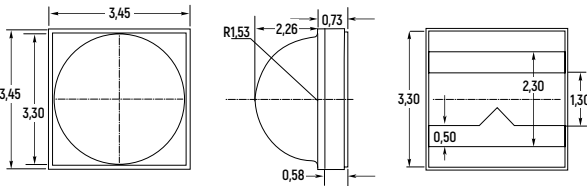
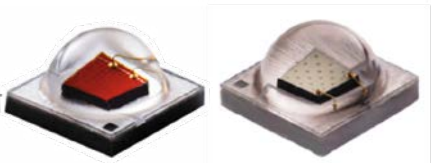
Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	PPF, мкмоль/сек., Tj = 25 °C	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
L1SP-PRP0003500000	Фиолетовый (2,5% синего)	Люминофор	0,45-0,51	2,7-3,1	100	300
L1SP-PRP1003500000	Фиолетовый (12,5% синего)	Люминофор	0,50-0,58			
L1SP-PRP2003500000	Фиолетовый (25% синего)	Люминофор	0,55-0,63			
L1SP-LME0003500000	Цвет лайма	Люминофор	0,60-0,65	2,8-3,5		200

COB 35... 200 W
LUXEON SunPlus



Маркировка	Цвет	Размер, мм	PPF, мкмоль/сек., Tj = 85 °C	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
L1C5-SPP11208E1500	Фиолетовый (12.5% синего)	20x24	47,7-53	34,8	900	1800
L1C5-SPP11211E1900		28x28	63,9-71		1200	2400
L1C5-SPP11825G3200		38x38	179,1-199	51,7	2250	4500
L1C5-SPR11825G3200	Розовый		180-200			4500

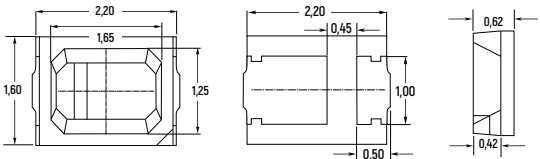
3535 XP-E2 1...3 W



Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Мощн. излучения, мВт, Tj = 25 °C	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
ХРЕБРУ-Л1-0000-00*0*	Глубокий синий	450-465	450-700	2,93	350	1200
ХРЕБПР-Л1-0000-00*01	Глубокий красный	650-670	425-500	2,09		1500
ХРЕБФР-Л1-0000-00*01	Дальний красный	720-740	350-425	1,88		

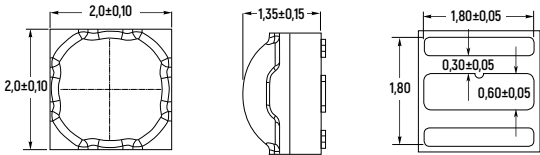
Цветные и RGB светодиоды

2216 COLOR 0.1 W



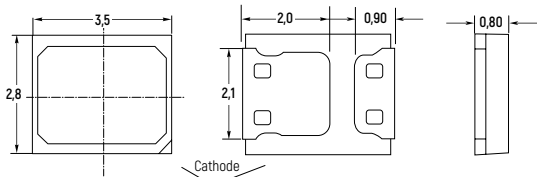
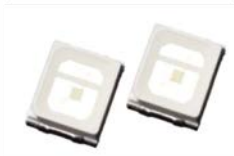
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд, Tj = 25 °C	Напряже-ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
2216 COLOR	RF-OURI16TS-CE	Красный	615-630	230-530	1,8-2,4	20	25
	RF-YURI16TS-AE	Желтый	585-595	170-430			
	RF-GNRI16TS-CF	Зеленый	515-530	900-2300	2,8-3,5		
	RF-BNRI16TS-CE	Синий	465-475	200-600			

2020 COLOR 0.5... 3.6 W



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм/мощн. излучения, мВт, Tj = 85 °C	Напряже-ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
LUXEON C COLOR LINE	L1C1-FRD1000000000	Дальний красный	720-750	190-340	1,5-2,3	350	700
	L1C1-DRD1000000000	Глубокий красный	655-675	280-380			
	L1C1-RED1000000000	Красный	624-634	35-49	1,75-2,5		1050
	L1C1-RNG1000000000	Красно-оранжевый	614-624	45-60			
	L1C1-AMB1000000000	Янтарный	585-600	20-30	2,5-3,5		1225
	L1C1-PCA1000000000	Янтарный	Люминофор	80-110			
	L1C1-MNT1000000000	Цвет мяты	Люминофор	140-152			1050
	L1C1-LME1000000000	Цвет лайма	Люминофор	125-149			
	L1C1-GRN1000000000	Зеленый	520-540	90-141			
	L1C1-CYN1000000000	Сине-зеленый	490-510	65-100			
	L1C1-BLU1000000000	Синий	465-485	25-43			
	L1C1-PCB1000000000	Синий	Люминофор	40-52			
	L1C1-RYL1000000000	Глубокий синий	440-460	480-552			
	L1C1-VLT1000000000	Фиолетовый	420-430	480-595			

2835 COLOR 0.1... 0.5 W

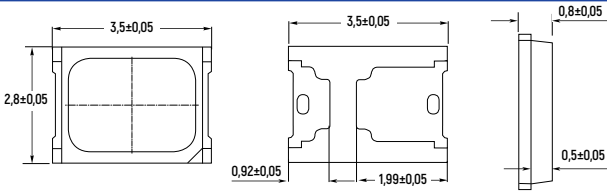
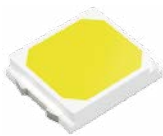


Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд, Tj = 25 °C	Напряже-ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
SEL-2835	SEL-2835-RC-2V060	Красный	619-629	2500	2,0-2,4	60	60
	SEL-2835-R62-2V060		618-629	2000	2,2-2,8		
	SEL-2835-YN59-2V060	Желтый	585-594	1800	2,0-2,6	60	60
	SEL-2835-YC-2V060			1600	2,0-2,4		
	SEL-2835-Y59-2V150	Зеленый	512-527	4600	1,8-2,4	150	150
	SEL-2835-G52-3V060			3000	3,2-4,0	60	60
	SEL-2835-G52-3V150			10000	2,8-3,5	150	150
	SEL-2835-GC-3V150			3000	2,8-3,6	60	60
	SEL-2835-G504-3V060	Бирюзовый	500-510				
	SEL-2835-B46-3V060	Синий	450-460	750	2,9-3,4		
	SEL-2835-B46-3V150		460-475	2550	2,8-3,5	150	150

Цветные и RGB светодиоды

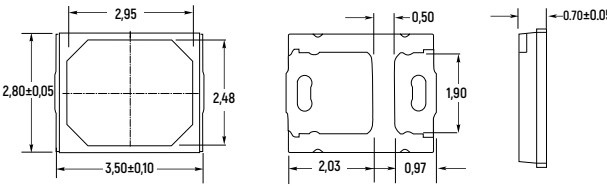


2835 COLOR 0.5 W



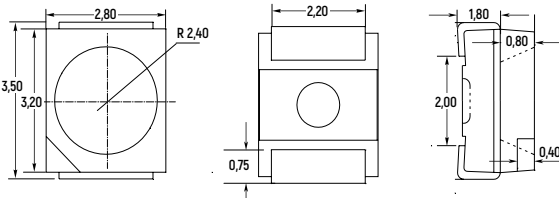
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд, T _J = 25 °C	Напряже-ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
2835 COLOR	RF-OURI35TS-EK-J	Красный	615-630	14-20	1,8-2,4	150	150
	RF-YURI35TS-EK-J	Желтый	585-595	8-16			
	RF-GNRI35TS-DK-J	Зеленый	520-530	30-50	2,8-3,5		
	RF-BNRI35TS-DK-J	Синий	465-475	7-12			

2835 COLOR 0.5... 1.4 W



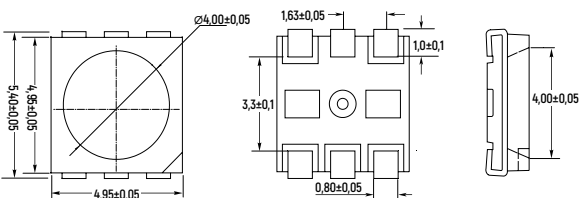
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм/мощн. излучения, мВт, Tj = 25 °C	Напряже-ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	
LUXEON 2835 COLOR LINE	L128-FRD1003500000	Дальний красный	720-740	85-98	1,8-2,5	120	300	
	L128-DRD1003500000	Глубокий красный	650-670	98-110			250	
	L128-RED1003500000	Красный	620-630	15-20				
	L128-RNG1003500000	Красно-оранжевый	610-620	19-27				
	L128-PCO1003500000	Красно-оранжевый	Люминофор	21-24	2,8-3,1		240	
	L128-PCA1003500000	Янтарный	Люминофор	44-52				
	L128-MNT1003500000	Цвет мяты	Люминофор	69-77				
	L128-LME1003500000	Цвет лайма	Люминофор	70-82				
	L128-GRN1003500000	Зеленый	520-540	40-47	2,8-3,3			
	L128-CYN1003500000	Сине-зеленый	490-510	21-30				
	L128-BLU1003500000	Синий	469-480	13-18				2,8-3,2
	L128-PCB1003500000	Синий	Люминофор	16-20	2,7-3,0		480	
	L128-RYL1003500000	Глубокий синий	440-455	185-230				
	L128-5770003500000	Белый	5700, 70	58-68				
	L128-3080003500000		3000, 80	54-62				
	L128-4080003500000		4000, 80	56-64				

3528 SINGLE COLOR 0.1 W



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд, T _J = 25 °C	Напряже-ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
3528 SINGLE COLOR	RF-OURA30TS-CE	Красный	625	200-430	1,8-2,4	20	30
	RF-YURA30TS-AE	Желтый	590	200-430			
	RF-GNRA30TS-CF	Зеленый	525	900-2300	2,8-3,5		
	RF-BNRA30TS-CE	Синий	470	180-350			

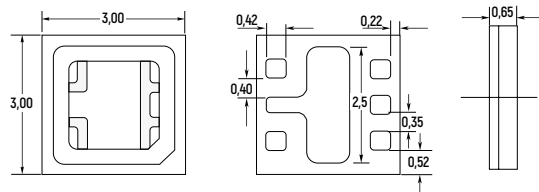
5050 COLOR 0.1... 0.2 W



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд, T _j = 25 °C	Напряже-ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
5050 COLOR	RF-OUFA50TS-CF	Красный	618-628	650-1200	1,8-2,4	60	65
	RF-YUFA50TS-CF-EN	Желтый	585-595	2050-3500			
	RF-GNFA50TS-CF	Зеленый	518-528	2800-5300	2,8-3,4		
	RF-BNFA50TS-CF	Синий	460-473	650-1200			

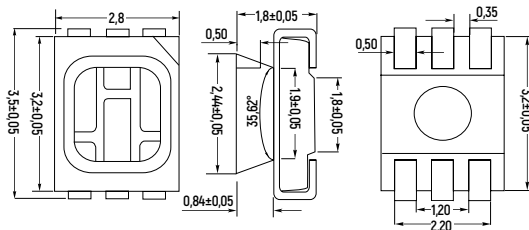
Цветные и RGB светодиоды

3030 RGB 0.3... 0.5 W



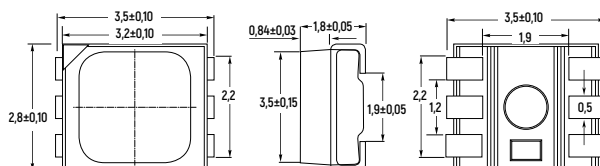
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм, Tj = 25 °C	Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
3030RGB	RF-Q30SARGB-05-J	Красный	620-630	14-23	2,0-2,4	150	150
		Зеленый	520-530	36-44	2,8-3,4		
		Синий	465-475	3-17			

3528 RGB 0.1 W



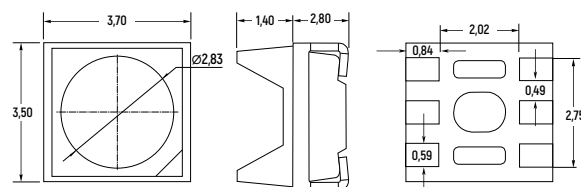
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд, Tj = 25 °C	Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
3528RGB	RF-W7SP30TS-A44	Красный	615-630	530-1000	1,8-2,4	20	30
		Зеленый	515-530	1200-2300	2,7-3,4		
		Синий	465-475	280-650			

3528 RGB 0.1 W



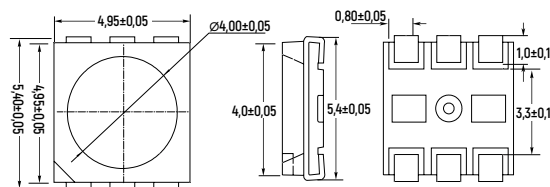
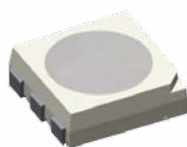
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм, Tj = 25 °C	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
LUXEON 3528 RGB	L1MC-RGB0028000MP0	Красный	619-625	2,7-3,4	1,9-2,5	20	60
		Зеленый	520-530	7,0-9,0	2,6-3,1		
		Синий	465-475	1,5-1,9	2,7-3,3		

3735 RGB 0.1 W



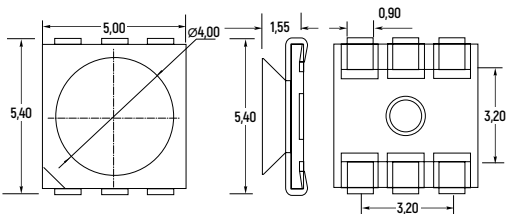
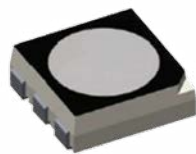
Размер, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны	Сила света, мкд	Угол, °	Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
LUXEON 3735 RGB	L1MC-RGB0035000MP0	Красный	619-625	1000	102	1,7-2,5	20	60
		Зеленый	520-535	2300				
		Синий	465-478	500				

5450 RGB 0.1 W



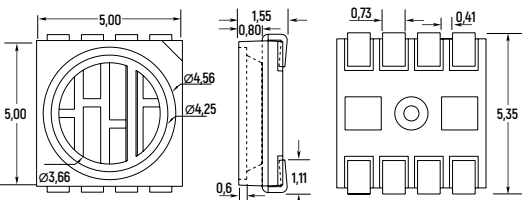
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд, Tj = 25 °C	Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
5450RGB (white)	RF-W2SA50TS-A39R	Красный	619-625	530-1000	1,8-2,4	20	30
		Зеленый	515-524	850-2300	2,8-3,6		
		Синий	465-475	180-650			

5450 RGB 0.1 W



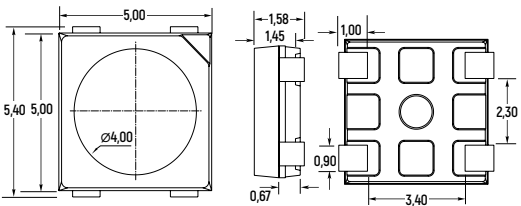
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд, Tj = 25 °C	Напряже-ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
5450RGB (black)	RF-W2SA50BS-A39RS	Красный	619-624	530-1200	1,8-2,4	20	30
		Зеленый	515-530	1200-1800	2,8-3,6		
		Синий	465-475	230-530			

5050 RGBW 0.1 W



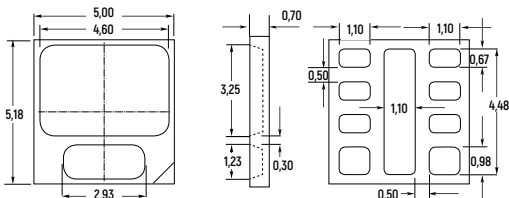
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд, Tj = 25 °C	Напряже-ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
5050RGBW	RF-W2SA50TS-R**W	Красный	618-623	700-1200	2,0-2,3	20	25
		Зеленый	520-525	1900-2400	2,95-3,25		
		Синий	468-473	400-750	2,85-3,15		
		Белый	-	6,5-9,0	2,75-3,05		

5450 RGB+IC



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд, Tj = 25 °C	Напряже-ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
5450RGB+IC	RF-W7SA50TS-A51-IC	Красный	619-624	280-650	5	/	/
		Зеленый	520-530	900-1500			
		Синий	465-475	150-450			

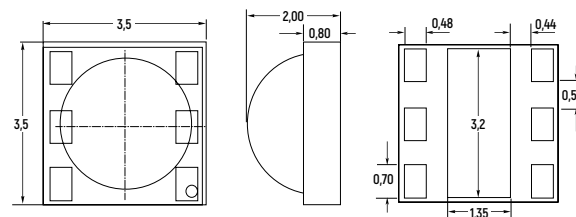
5052 RGBW 0.2...0.75 W



Размер, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны	Световой поток, лм, T _j = 25 °C	Угол, °	Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
LUXEON 5052 RGBW	L1MC-RGB2290500MP0 L1MC-RGB2780500MP0 L1MC-RGB3080500MP0 L1MC-RGU3080500MP0 L1MC-RGB4080500MP0 L1MC-RGU4080500MP0 L1MC-RGB5080500MP0 L1MC-RGB6570500MP0	Красный	618-625	15-18	134	1,8-2,5	120	250
		Зеленый	520-535	30-38	130	2,8-3,3		240
		Синий	465-480	7-12	120	2,8-3,2		
		Глубокий синий	460-465	6-7,5				
		Белый	2200, 90	36-40				
			2700, 80	48-52				
			3000, 80	48-53				
			4000, 80	53-57				
			5000, 80					
		6500, 70	53-59					

Цветные и RGB светодиоды

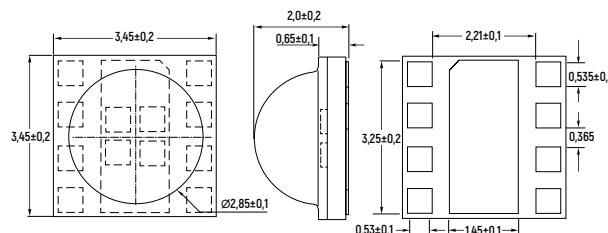
3535 RGB 1 W



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм, Tj = 25 °C	Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
SEL 3535 RGB	SEL-3535RGB-2V350	Красный	620-630	20-40	1,8-2,4	350	350
		Зеленый	520-530	50-70	2,8-3,4		
		Синий	460-470	20-30			

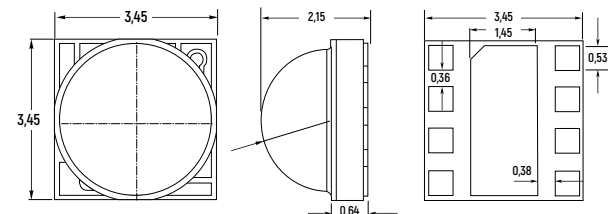
3535 RGBW 1W

TYANSHINE



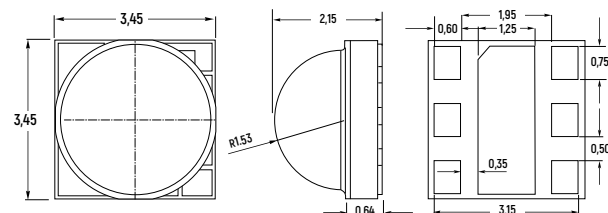
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм, Tj = 25 °C	Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
HPL 3535 RGBW	HPL-3535RGBW***	Красный	619-631	40-55	2,0-2,6	350	400
		Зеленый	524-536	75-125	2,8-3,6		
		Синий	464-476	25-43			
		Белый	2780-7000K	70-110	2,9-3,6		

3535 RGBW 4... 6 W



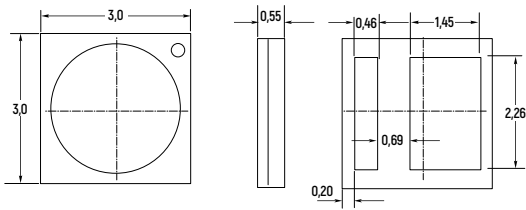
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм, Tj = 25 °C	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
3535 RGBW 4in1	NLC3535AV1	Красный	615-630	62	2,2	350	500
		Зеленый	520-535	95	3,15		
		Синий	450-465	22	2,95		
		Белый	CCT 4000K/ CRI 80	95	2,9		

3535 RGB 4... 6 W



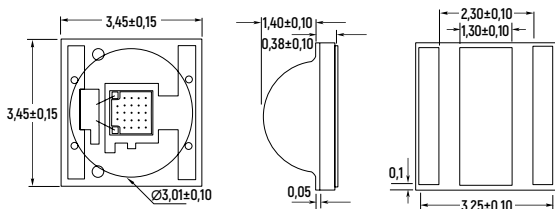
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм, Tj = 25 °C	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
3535 RGB 3in1	NLC3535AV2	Красный	615-630	62	2,2	350	500
		Зеленый	520-535	95	3,15		
		Синий	450-465	22	2,95		

3030 COLOR 1 W



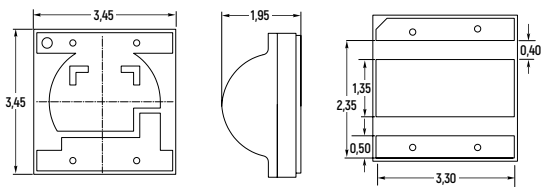
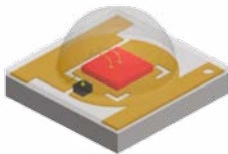
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм, Tj = 25 °C	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
3030 COLOR	RF- Q30RARU-24-J2	Красный	618-620	20-28	5,8-6,8	150	180
	RF- Q30RAAU-24-J2	Янтарный	600-611	40-50			
	RF- Q30RAYU-24-J2	Желтый	588-591	85-105			
	RF- Q30RAGN-24-J2	Зеленый	535-540	140-180			
	RF- Q30RABN-24-J2	Синий	450-460	14-18			

3535 COLOR 0.7... 1 W



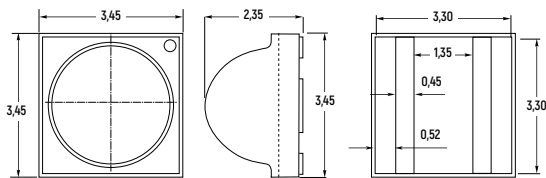
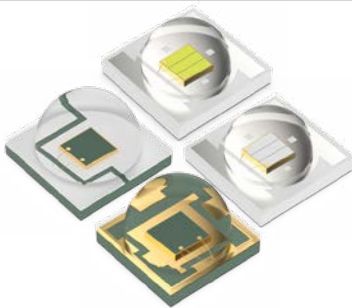
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм, Tj = 25 °C	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
SEL 3535	SEL-3535-R-2V350	Красный	620-630	50	1,8-2,2	350	1000
	SEL-3535-R660-2V350	Глубокий красный	660	28	1,9-2,4		700
	SEL-3535-Y-2V350	Желтый	590-595	60	1,9-2,3		1000
	SEL-3535-G-3V350	Зеленый	530	130	2,6-3,2		
	SEL-3535-B-3V350	Синий	455	20	2,8-3,1		

3535 COLOR 1 W



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Мощн. излучения, мВт, T _j = 25 °C	Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
3535 COLOR	RC35E1-RUD-FR	Красный	615-630	268-277	1,8-2,6	350	350
	RF-C35E1-YUD-FR	Желтый	585-600	71-180			
	RF-C35E1-GNE-FR	Зеленый	510-530	140-355			
	RC35E1-BNE-FR	Синий	450-470	355-710			

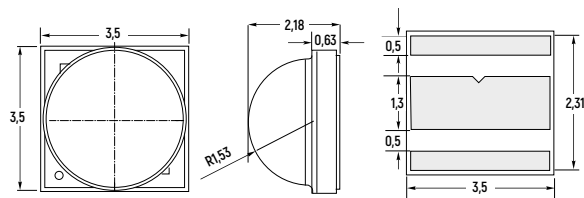
3535 COLOR 1... 3 W



Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Мощн. излучения, мВт, Tj = 25 °C	Напряже-ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
3535 COLOR	RF-AL-C3535L2K1RE-00	Красный	619-630	58-79	1,8-2,4	350	800
	RF-AL-C3535L2K1GR-00	Зеленый	520-540	120-160	2,6-3,2		1000
	RF-AL-C3535L2K1RB-00	Синий	450-475	22-42			

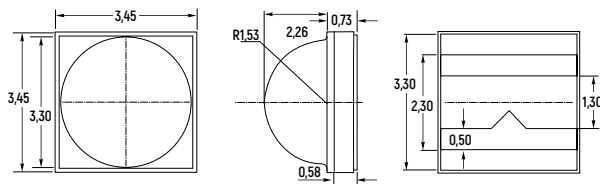
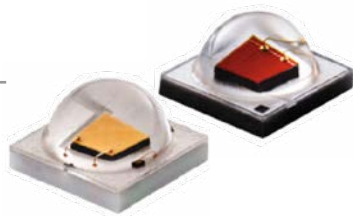
Цветные и RGB светодиоды

3535 COLOR 1... 3 W



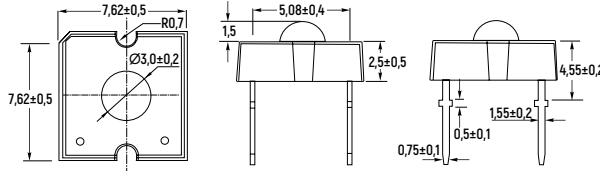
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм, Tj = 25 °C	Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
NLColor	NLR3535AV1	Красный	615-630	62	2,2-2,5	350	1000
	NLG3535AV1	Зеленый	520-535	170	2,9-3,5		
	NLB3535AV1	Синий	450-465	24			

3535 XP-E2 1... 3 W



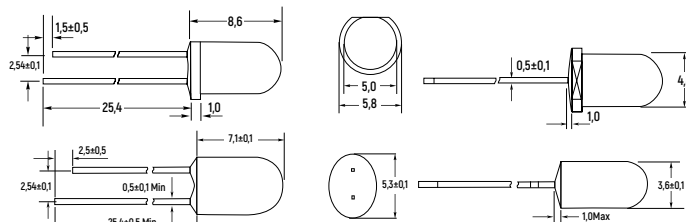
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм, Tj = 25 °C	Напряже-ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
XP-E2	XPEBBL-L1-0000-00*0*	Синий	465-485	30,6-45,7	2,85	350	1200
	XPEBGR-L1-0000-00*0*	Зеленый	520-535	87,4-172	2,70		1500
	XPEBRD-L1-0000-00*0*	Красный	620-630	56,8-80,6	2,18		
	XPEBRO-L1-0000-00*0*	Красно-оранжевый	610-620	67,2-107			
	XPEBAM-L1-0000-00*0*	Желтый	585-595	62-93,9			
	XPEBPA-L1-0000-00*01	Яркий желтый	Люминофор	87,4-107			

P4 Super Flux "Пирания"



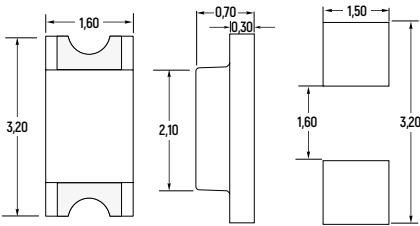
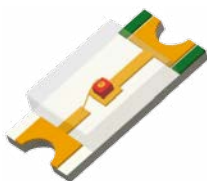
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм, Tj = 25 °C	Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
SuperFlux SEL-P4 SF-104	SEL-P4-50SBRC90	Красный	622	9	2,2	50	50
	SF-104URCK-G183AM		624	7			
	SEL-P4-50SBYC90	Желтый	589	11	3,2		
	SEL-P4-50SBGC90	Зеленый	520	17			
	SEL-P4-50SBBC90	Синий	468	6			

Выводные 5 мм



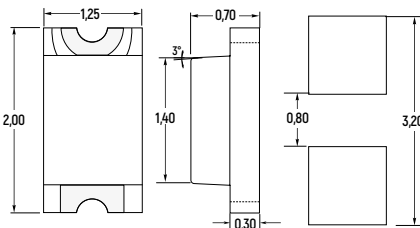
Серия	Маркировка	Цвет	Длина волны	Сила света, мкд	Угол, °	Напряже- ние, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
SEL-503	SEL-503AHR-27Q	Красный	624	4500	27	2,1	20	30
	SEL-503AYL-27Q	Желтый	590			3,2		25
	SEL-503PBG-27Q	Бирюзовый	500-509	10000				
SEL-522	SEL-522UYCDB-15Q	Желтый	590	12000	26			
	SEL-522PBG-26Q	Зеленый	525	9000	25	25		
	SEL-522SBC-25Q	Синий	470	5000				
SL-546	SL-546URDAL-C143	Красный	622	2500	70/30	2,1	25	
	SL-546UYDAL-C143	Желтый	590					
		SL-546TGDDM-05U	Зеленый	520	6500	75/30		3,0

1206 SMD Color



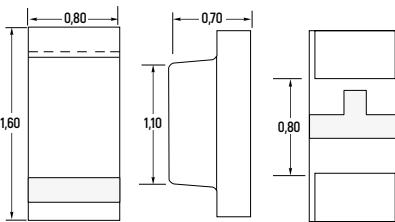
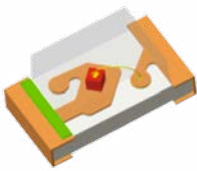
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
1206	3,2x1,6	RF-OUS150TS-CE	Красный	625	200	1,8-2,4	20	30	140
		RF-YUS150TS-AE	Желтый	590	200	1,8-3,0			
		RF-GNS150TS-CF	Зеленый	525	430	2,8-3,5			
		RF-BNS150TS-CE	Синий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

0805 SMD Color



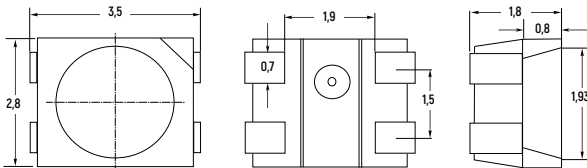
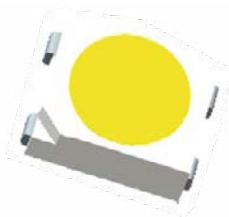
Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Сила света, мкд	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
0805	2,0x1,25	RF-RUB170TS-BD	Красный	635	40	1,8-2,4	20	30	140
		RF-OUB170TS-CE	Красный	625	200	1,8-2,4			
		RF-AUB170TS-ED	Янтарный	605	120	1,8-2,4			
		RF-YUB170TS-AE	Желтый	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			

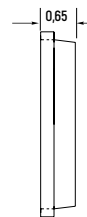
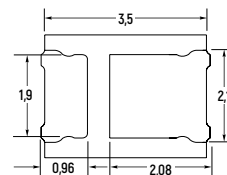
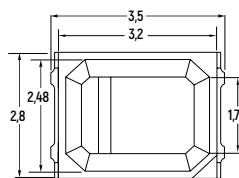
3528 SMD White



Тип корпуса	Размер корпуса, мм	Маркировка	Цвет	Длина волны, нм	Световой поток, лм	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА	Угол, °
PLCC-4	3,5x2,8	ST-352857WJH-02AKAMZ	Белый	-	8-13	2,8-3,5	50	70	120

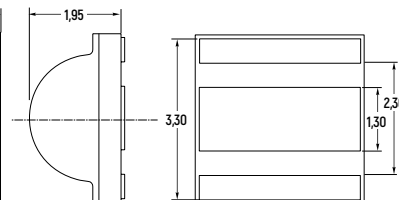
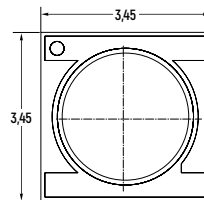
Ультрафиолетовые и инфракрасные диоды

UVA 2835



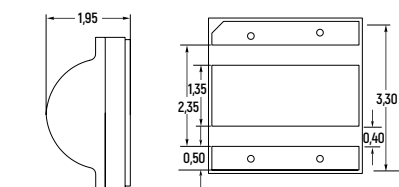
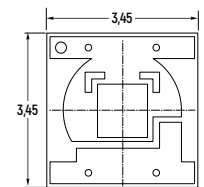
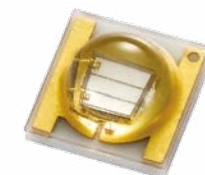
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощн. излучения, мВт	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
УФ UVA	RP32E0-UBY-SR	365-370	35,5-56	120	3,2-3,8	60	60
	RF-P32E0-UBY-SR	365-375	90-224		3,0-3,8	150	150
	RP32E0-UEY-SR	380-390	90-180		3,2-3,8		
	RP32E0-UHY-SR	390-400	90-180		3,2-3,8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

UVA 3535



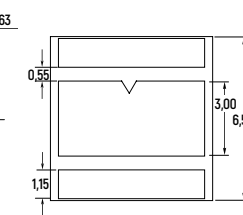
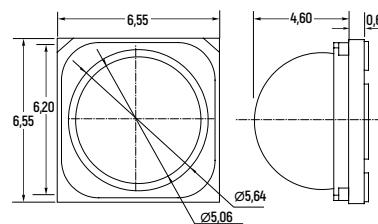
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощн. излучения, мВт	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
УФ UVA	RF-UVXC35LN-UE/F	380-390	328-512	120	3,0-3,8	350	350
	RF-UVXC35LN-UG/H	390-400	410-640				
	RF-UVXC35LN-UI/J	400-410	410-800				
	RF-UVXC35LN-UK/L	410-420	410-800				

UVA 3535



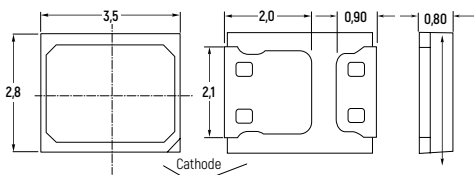
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощн. излучения, мВт	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
УФ UVA	RC35E0-UBE-AR	365-370	800-1110	120	3,2-3,8	500	500
	RC35E0-UE(F)E-AR	380-390	1100-1310			700	700
	RC35E0-UG(H)E-AR	390-400	1100-1310				
	RC35E0-UH(I)E-AR	400-410	1100-1310	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



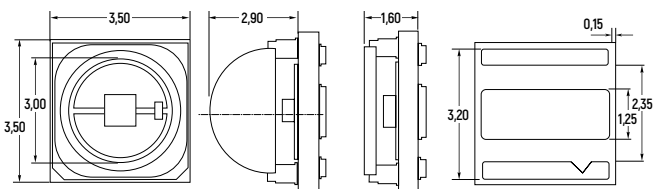
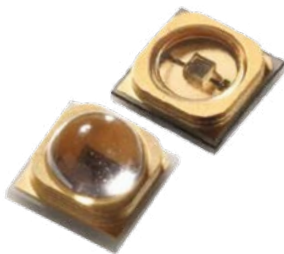
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощн. излучения, мВт	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
УФ UVA	RC65L6-UBP-AR-04	365-370	6300-7100	60	13,6-16,0	700	700
	RC65L6-UE(F)P-AR-04	380-390	7000-8000			1000	1000
	RC65L6-UG(H)P-AR-04	390-400	7000-8000				
	RC65L6-UBP-AR-22	365-370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



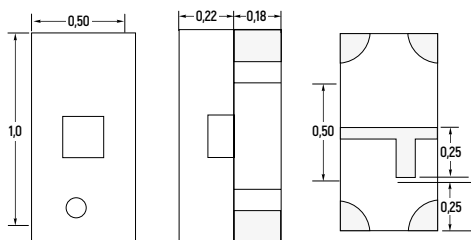
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощн. излучения, мВт	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
УФ UVA	SEL-2835-UV375-3V150	370-375	72,8-145	120	3,0-4,0	150	150

UVC 3535
для дезинфекции



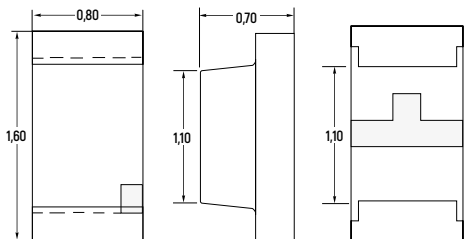
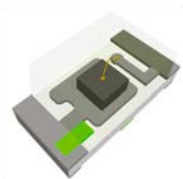
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощн. излучения, мВт	Угол, °	Напряжение, В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
УФ UVC	SEL-3535-UVC275-6V150	270-280	12	120	5,0-7,5	150	150
	SEL-3535-UVC275-6V150_45		15	45			

IR 0402



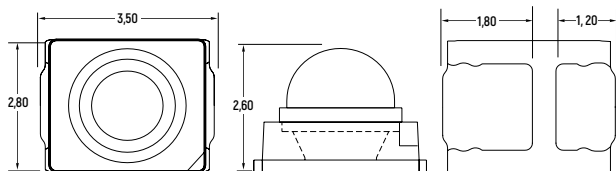
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощн. излучения, мВт	Угол, °	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
ИК	RF-IRB0402TS-10-G	850	4,5	140	1,3	20	50
	RF-IRD0402TS-10-G	940	4		1,2		

IR 0603



Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощн. 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		

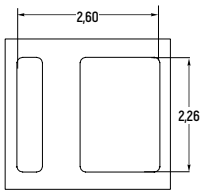
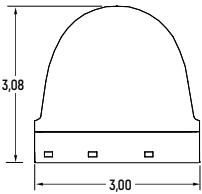
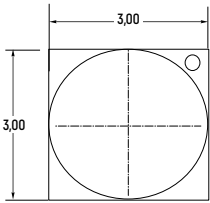
IR 2835



Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощн. 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

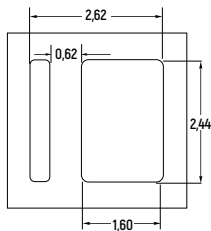
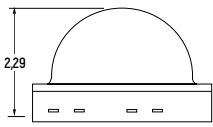
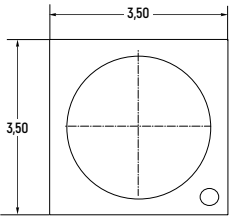
Ультрафиолетовые и инфракрасные диоды

IR 3030



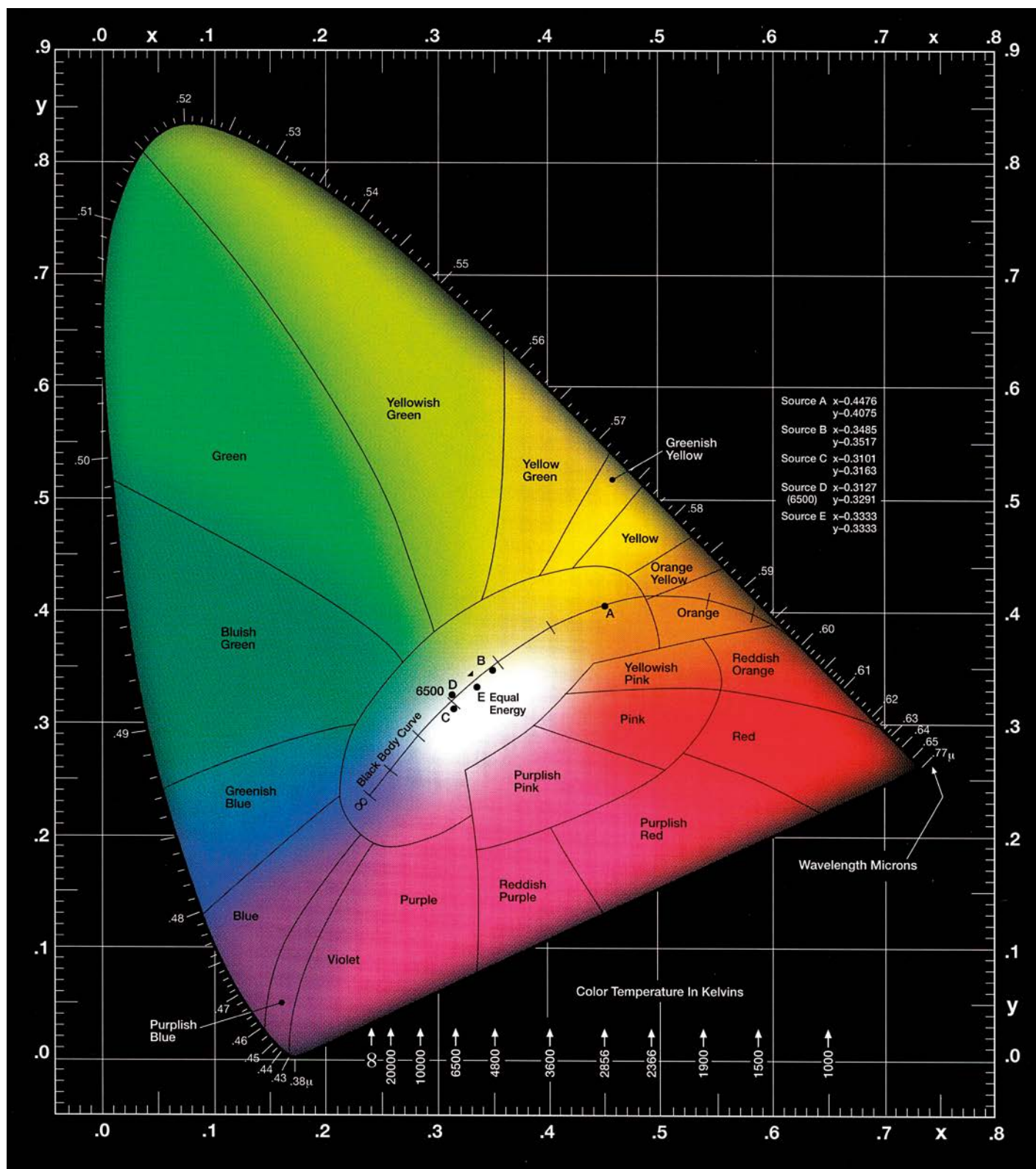
Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощн. излучения, мВт	Угол, °	Напряжение (тип.), В	Ток (тип.), мА	Ток (макс.), мА
ИК	RE30A3-IRA-FS	850	600	30	1,6	700	700
	RE30A6-IRA-FS			60			
	RE30A3-IRX-FS		300	30		500	500
	RE30A6-IRX-FS			60			
	RE30AX-IRX-FS	850	300	120		500	500
	RE30A3-IRT-FS			30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

IR 3535



Диапазон излучения	Маркировка	Длина волны, нм	Мощн. 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		360	50		1,6	500
	RE35A5-IRX-FR	84					
	RE35A8-IRX-FR	940		710	30	1,4	1000
	RE35A3-IQD-FS		60				
	RE35A6-IQD-FS		90				
	RE35A9-IQD-FR		90				

Цветовая диаграмма C.I.E. 1931



ООО ТД «НЕОН-ЭК»

Санкт-Петербург +7 (812) 335-00-65

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

Воронеж +7 (473) 239-44-46

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

Москва +7 (495) 725-54-62

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



e-neon.ru