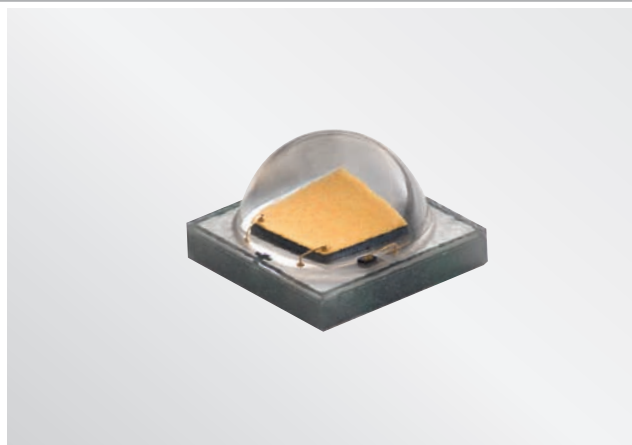


Серия XP-G2 **NEW**

**Особенности**

- Высокая световая отдача до 150 лм/Вт (@350 мА)
- Высокий индекс цветопередачи >80
- Все оттенки белого цвета: холодный, дневной, естественный, теплый
- Низкое тепловое сопротивление от р-п перехода до точки пайки: 4°C/Вт
- Максимальная температура р-п перехода 150°C
- Размеры основания 3,45×3,45 мм
- Электрически нейтральное теплоотводящее основание
- Бессвинцовая технология монтажа (соответствует RoHS)
- Тестирование по стандартам JEDEC
- Средний световой поток после 50 000 часов работы выше 70% начального значения
- Стабильность цветовой температуры



**Области применения**

- Уличное освещение
- Промышленное освещение
- Общее освещение
- Архитектурное и ландшафтное освещение
- Автономные системы освещения
- Мощные прожекторы и фонари

**Белые**

Цвет	Угол, °	Макс. ток, мА	Напряжение, В @ 350 мА (Tj=85°C)	Тип. CRI	Цветовая температура, К		Световой поток @ 350 мА (Tj=85°C)		Световой поток* (Tj = 85°C)			Код заказа (kit)
					мин.	макс.	бин	мин., лм	@ 700 мА	@ 1 А	@ 1,5 А	
Холодный белый	115	1500	2,8	70	5000	8300	R3	122	223	297	402	XPGBWT-L1-0000-00F51
							R4	130	237	316	429	XPGBWT-L1-0000-00G51
							R5	139	254	338	458	XPGBWT-L1-0000-00H51
Дневной белый	115	1500	2,8	70	4000	5300	R2	114	208	277	376	XPGBWT -01-0000-00EC2
							R3	122	223	297	402	XPGBWT -01-0000-00FC2
							R4	130	237	316	429	XPGBWT -L1-0000-00GC2
Естественный белый	115	1500	2,8	75	3700	5300	Q5	107	195	260	353	XPGBWT-L1-0000-00DE4
							R2	114	208	277	376	XPGBWT-L1-0000-00EE4
							R3	122	223	297	402	XPGBWT -L1-0000-00FE4
80-CRI белый	115	1500	2,8	80**	2600	4300	Q4	100	182	243	330	XPGBWT-H1-0000-00CE7
							Q5	107	195	260	353	XPGBWT-H1-0000-00DE7
							R2	114	208	277	376	XPGBWT-H1-0000-00EE7
Теплый белый	115	1500	2,8	80	2600	3700	Q4	100	182	243	330	XPGBWT-L1-0000-00CE7
							Q5	107	195	260	353	XPGBWT-L1-0000-00DE7
							R2	114	208	277	376	XPGBWT-L1-0000-00EE7
							R3	122	223	297	402	XPGBWT -L1-0000-00FE7

\*Оценка. \*\*Минимальное значение.