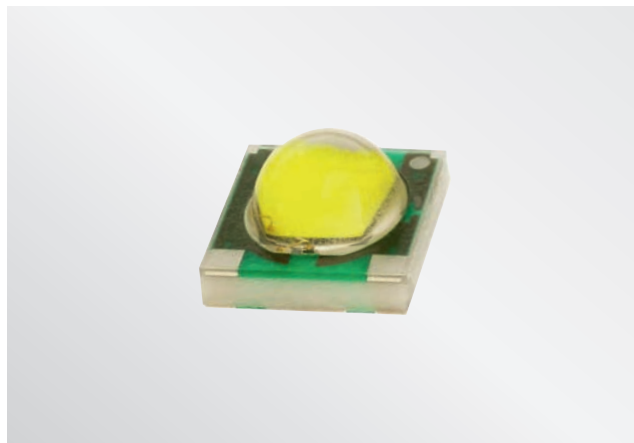




Серия XP-G

Особенности

- Высокая световая отдача до 132 лм/Вт (@350 мА)
- Высокий индекс цветопередачи >80
- Все оттенки белого цвета: холодный, естественный, теплый
- Низкое тепловое сопротивление от р-п перехода до точки пайки: 6°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=25°C)	Тип, CRI	Цветовая температура, К		Световой поток @ 350 мА (Tj=25°C)		Код заказа (kit)
					мин.	макс.	бин	мин., лм	
Холодный белый	125	1500	3,0	75	5000	8300	R2	114	XPGWHT-L1-0000-00E51
							R3	122	XPGWHT-L1-0000-00F51
							R4	130	XPGWHT-L1-0000-00G51
							R5	139	XPGWHT-L1-0000-00H51
Дневной белый	125	1500	3,0	70	4000	5300	R2	114	XPGWHT-01-0000-00EC2
							R3	122	XPGWHT-01-0000-00FC2
							R4	130	XPGWHT-01-0000-00GC2
Естественный белый	125	1500	3,0	75	3700	5000	Q5	107	XPGWHT-L1-0000-00DE4
							R2	114	XPGWHT-L1-0000-00EE4
							R3	122	XPGWHT-L1-0000-00FE4
80-CRI белый	115	1500	3,2	80*	2600	4300	Q3	93,9	XPGWHT-H1-0000-00BE7
							Q4	100	XPGWHT-H1-0000-00CE7
							Q5	107	XPGWHT-H1-0000-00DE7
Теплый белый	125	1500	3,0	80	2600	3700	Q3	93,9	XPGWHT-L1-0000-00BE7
							Q4	100	XPGWHT-L1-0000-00CE7
							Q5	107	XPGWHT-L1-0000-00DE7
85-CRI белый	115	1500	3,2	85*	2600	3200	P4	80,6	XPGWHT-P1-0000-009E7
							Q2	87,4	XPGWHT-P1-0000-00AE7
							Q3	93,9	XPGWHT-P1-0000-00BE7
90-CRI белый	115	1500	3,2	90*	2600	3200	P4	80,6	XPGWHT-U1-0000-009E7
							Q2	87,4	XPGWHT-U1-0000-00AE7

*Минимальное значение.