



Серия ML-C **NEW**

Особенности

- Все оттенки белого цвета: холодный и теплый
- Тепловое сопротивление от p-n перехода до точки пайки: 13°C/Вт
- Максимальная температура p-n перехода 150°C
- Размеры основания 3,50×3,45 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

- Общее освещение
- Декоративное освещение
- Освещение витрин, рекламных щитов
- Автономные системы освещения

Белые

Цвет	Угол, °	Макс. ток, мА	Напряжение, В @ 100 мА (Tj=25°C)	Тип. CRI	Цветовая температура, К		Световой поток @ 100 мА (Tj=25°C)		Световой поток @ 300 мА* (Tj=25°C)	Код заказа (kit)
					мин.	макс.	бин	мин., лм		
Холодный белый	120	350	3,2	75	5000	8300	J3	26,8	65,5	MLCAWT-A1-0000-000X51
							K2	30,6	74,7	MLCAWT-A1-0000-000051
80-CRI Холодный белый	120	350	3,2	80**	6000	7000	J3	26,8	65,5	MLCAWT-H1-0000-000XE1
							K2	30,6	74,7	MLCAWT-H1-0000-0000E1
					4750	5250	J3	26,8	65,5	MLCAWT-H1-0000-000XE3
							K2	30,6	74,7	MLCAWT-H1-0000-0000E3
Теплый белый	120	350	3,2	80	3700	4300	J3	26,8	65,5	MLCAWT-A1-0000-000XE5
							K2	30,6	74,7	MLCAWT-A1-0000-0000E5
					2800	3200	J3	26,8	65,5	MLCAWT-A1-0000-000XE7
							K2	30,6	74,7	MLCAWT-A1-0000-0000E7
80-CRI теплый белый	120	350	3,2	80**	3700	4300	J3	26,8	65,5	MLCAWT-H1-0000-000XE5
							J2	23,5	57,4	MLCAWT-H1-0000-000WE7
85-CRI теплый белый	120	350	3,2	85**	3700	4300	J3	26,8	65,5	MLCAWT-P1-0000-000XE5
							J2	23,5	57,4	MLCAWT-P1-0000-000WE7
90-CRI теплый белый	120	350	3,2	90**	3700	4300	H0	18,1	44,2	MLCAWT-U1-0000-000VE5
							J2	23,5	57,4	MLCAWT-U1-0000-000WE7

* Оценка.

** Минимальное значение.