

## Серия ML-E

### Особенности

- Все оттенки белого цвета: холодный и теплый
- Низкое тепловое сопротивление от р-п перехода до точки пайки: 11°C/Вт
- Максимальная температура р-п 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 @ 150 мА (Tj=25°C)	Тип. CRI	Цветовая температура, К		Световой поток @ 150 мА (Tj=25°C)		Код заказа (kit)
					мин.	макс.	бин	мин., лм	
Холодный белый	120	500	3,2	75	5000	8300	M3	45,7	MLEAWT-A1-0000-000351
							N2	51,7	MLEAWT-A1-0000-000451
Теплый белый	120	500	3,2	80	3700	4300	M2	39,8	MLEAWT-A1-0000-0002E5
							M3	45,7	MLEAWT-A1-0000-0003E5
					2800	3200	K3	35,2	MLEAWT-A1-0000-0001E7
							M2	39,8	MLEAWT-A1-0000-0002E7