



 ISO 9001 : 2008 CE RoHS

Классик Мини 2 2835

Технические характеристики	Белый теплый	Белый	Белый холодный	Красный	Зеленый	Синий	Желтый
Напряжение питания, В [постоянного напряжения]	12 ±0,5						
Мощность, Вт	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
Ток, mA	45	45	45	45	45	45	45
Цветовая температура, К	2800-3200	7000-7500	10000-11000				
Световой поток, лм	35	38	40	18	22	9	13
Длина волны, нм							
Угол рассеивания, °	120						
Оптимальная глубина использования, мм	50 - 120						
Тип светодиода / кол-во кристаллов, шт.	SMD 2835 / 1						
Кол-во светодиодов в модуле, шт.	2						
Расстояние между модулями, мм	45						
Расстояние между центрами модулей, мм	75						
Кол-во модулей в шлейфе / шлейфов в коробке, шт.	20 / 500						
Кол-во последовательно соединенных модулей, не более, шт.	50						
Производство	Китай						
Габаритные размеры [длина/ширина/высота], мм	30 x 8,5 x 2,8						
Степень пылевлагозащиты, IP	65						
Срок гарантии	1 год						
Примечание	<ul style="list-style-type: none"> Мощность и ток указаны на один модуль. Измерения производились в шлейфе. Оптимальная глубина справедлива для рассеивающей поверхности – молочный акрил толщиной 3 мм. 						

Классик 2 Мини 2835 – обновленная версия старой классики, что нового – современные яркие светодиоды типа 2835. Малые размеры модуля позволяют использовать его в коробах с малыми глубинами и в буквах с узкими штрихами, также это отличное решение для контражурной подсветки.

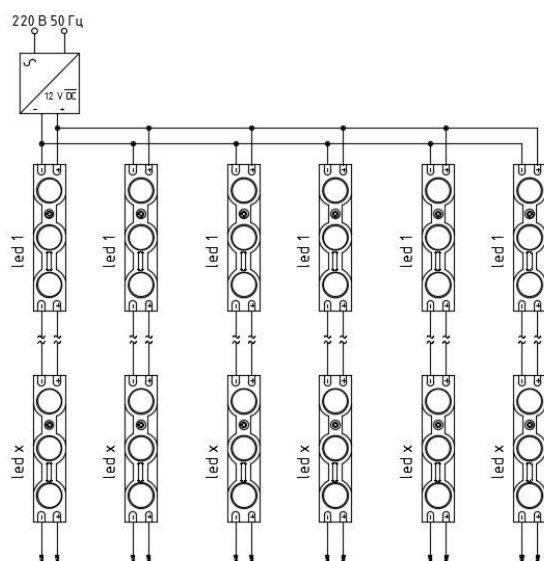
Рекомендованное межцентровое расстояние

Параметры \ Глубина, мм	80	90	100	110	120	130		
	Межцентровое расстояние, мм	70/50	80/60	90/70	95/70	95/80	95/80	
Кол-во модулей, шт./м ²	280	204	165	165	143	143		
Мощность на, Вт/м ²	177	129	104	104	91	91		
Световой поток, лм/м ²	16800	12240	9900	8580	8580	8580		

*Расчет произведен с учетом рассеивающей поверхности – молочный акрил толщиной 3 мм.

Классик 3 Мини 2835 – линейный трехдиодный модуль со светодиодами 2835 и миниатюрными габаритами. Идеальное решение для миниатюрных шрифтов и контражурной подсветки.

Рекомендуемая схема подключения



x = количество модулей в шлейфе.