



ISO 9001 : 2008 CE RoHS

NOVA 3SMD 2835

Технические характеристики	Белый теплый	Белый	Белый холодный	Красный	Зеленый	Синий	Желтый
Напряжение питания, В (постоянного напряжения)	12 ±0,5						
Мощность, Вт	1	1	1	1	1	1	1
Ток, mA	85	85	85	85	85	85	85
Цветовая температура, К	2800-3300	7000-7500	10 000- 12 000				
Световой поток, лм	93	99	102	48	52	29	31
Длина волны, нм							
Угол рассеивания, °	165						
Оптимальная глубина использования, мм	100 - 180						
Тип светодиода / кол-во кристаллов, шт.	SMD 2835 / 1						
Кол-во светодиодов в модуле, шт.	3						
Расстояние между модулями, мм	180						
Расстояние между центрами модулей, мм	255						
Кол-во модулей в шлейфе, шт.	20						
Кол-во последовательно соединенных модулей, не более, шт.	20						
Производство	Китай						
Габаритные размеры [длина/ширина/высота], мм	77 x 16 x 8						
Степень пылевлагозащиты, IP	65						
Срок гарантии	2 года						
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. 						

Рекомендованное межцентровое расстояние

Параметры	Глубина, мм								
	100	110	120	130	140	150	160	170	180
Межцентровое расстояние, мм	115/95	125/105	135/115	145/125	155/135	165/145	175/155	175/165	175/175
Кол-во модулей, шт./ м ²	99	80	72	63	56	48	42	42	36
Мощность на, Вт/ м ²	95	76	69	60	54	46	40	40	35
Световой поток, лм/м ²	6376	5152	4637	4058	3607	3092	2705	2705	2319

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

NOVA-3 – универсальная позиция для самых ходовых глубин от 100 до 180 мм. Модули данной серии предназначены как для интерьерной, так и для уличной подсветки. А низкая цена позволяет даже самый бюджетный проект реализовать на модулях, отвечающих всем современным стандартам качества.