

ISO 9001 : 2008 CE RoHS

Basic 2

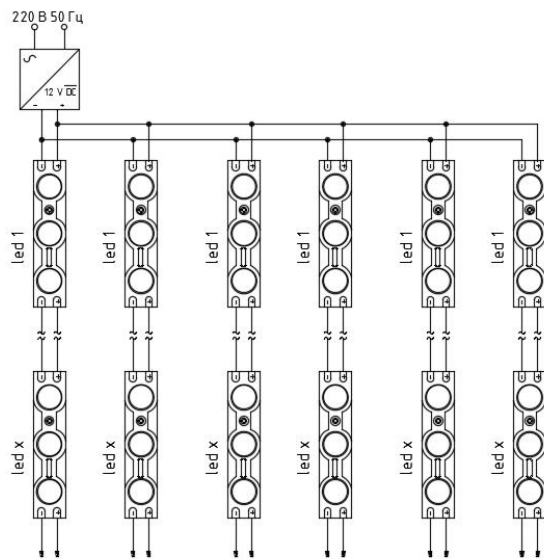
Технические характеристики	Белый
Напряжение питания, В (постоянного напряжения)	12 ±0,5
Мощность, Вт	0,72
Ток, mA	60
Цветовая температура, K	7000 - 7500
Световой поток, лм	59
Угол рассивания, °	160
Оптимальная глубина использования, мм	70 - 120
Тип светодиода / кол-во кристаллов, шт.	SMD 2835 / 1
Кол-во светодиодов в модуле, шт.	2
Расстояние между модулями, мм	97
Расстояние между центрами модулей, мм	155
Кол-во модулей в шлейфе, шт.	20
Кол-во последовательно соединенных модулей, не более, шт.	20
Производство	Китай
Габаритные размеры (длина/ширина/высота), мм	53 x 15 x 6,6
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.

Рекомендованное межцентровое расстояние

Параметры	Глубина, мм								
	70	80	90	100	110	120			
Межцентровое расстояние, мм	90/85	105/95	110/105	120/110	130/120	140/135			
Кол-во модулей, шт./ м ²	132	110	100	90	72	64			
Мощность на, Вт/ м ²	96	80	72	65	52	47			
Световой поток, лм/м ²	5452	4543	4130	3717	2974	2644			

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

Рекомендуемая схема подключения



x = количество модулей в шлейфе.