

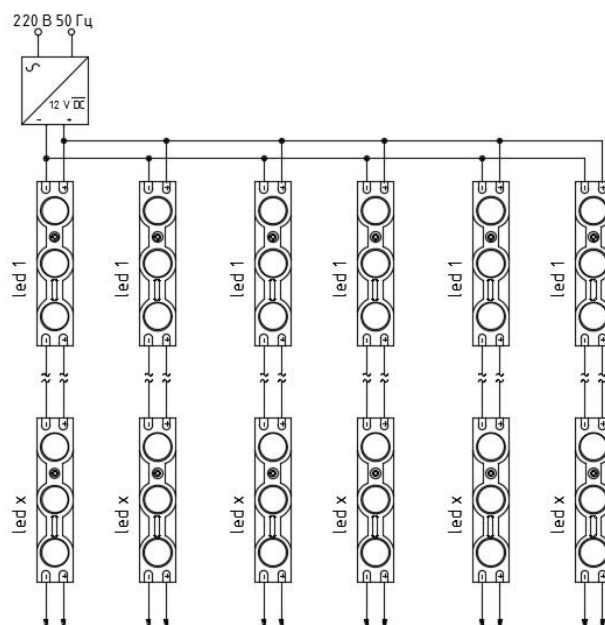
Basic 1 v 2.0					ISO 9001 : 2008 CE RoHS				
Технические характеристики	Белый				Красный	Зеленый	Синий	Желтый	
Напряжение питания, В	12 ±0,5								
Мощность, Вт	0.36								
Цветовая температура, К	2800 – 3200	4000 – 4500	7000 – 7500	10000 – 11000					
Световой поток, лм	50	52	54	56	20	26	18	15	
Угол рассеивания, °	170								
Глубина использования, мм	50 – 100								
Тип светодиода	SMD3030								
Кол-во светодиодов в модуле, шт.	1								
Расстояние между модулями, мм	105								
Расстояние между центрами модулей, мм	135								
Кол-во модулей в шлейфе, шт.	20								
Кол-во последовательно соединенных модулей, не более, шт.	20								
Производство	Китай								
Габаритные размеры (Д x Ш x В), мм	30 x 16 x 6,5								
Степень пылевлагозащиты, IP	65								
Срок гарантии	3 года								
Примечание	• 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	50	60	70	80	90	100	110		
Межцентровое расстояние, мм	50	60	70	80	90	100	110		
Кол-во модулей, шт./ м ²	400	289	196	156	121	100	81		
Мощность на, Вт/ м ²	200	145	98	78	61	50	41		
Световой поток, лм/м ²	10920	7890	5351	4259	3304	2730	2212		

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

Рекомендуемая схема подключения



x = количество модулей в шлейфе.