

ISO 9001 : 2008 CE RoHS

YODZI Micro v2

Технические характеристики	Белый	Белый холодный
Напряжение питания, В (постоянного напряжения)	12 ± 5%	
Мощность, Вт	0,36	
Ток, mA	30	
Цветовая температура, К	6800-7300 7500-8000	10000-12000
Световой поток, лм	32 34	36
Угол рассеивания, °	170	
Оптимальная глубина использования, мм	30 - 70	
Тип светодиода / кол-во кристаллов, шт.	SMD 2835 / 1	
Кол-во светодиодов в модуле, шт.	1	
Расстояние между модулями, мм	90.5	
Расстояние между центрами модулей, мм	100	
Кол-во модулей в шлейфе / шлейфов в коробке, шт.	40 / 20	
Кол-во последовательно соединенных модулей, не более, шт.	40	
Производство	Китай	
Габаритные размеры (длина/ширина/высота), мм	15,7 x 9,5 x 8	
Степень пылевлагозащиты, IP	65	
Срок гарантии	5 лет	
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. 	

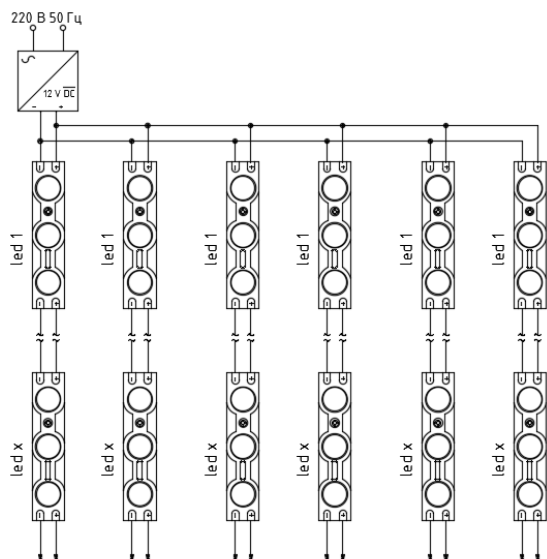
Рекомендованное межцентровое расстояние

Параметры	Глубина, мм								
	30	40	50	60	70				
Межцентровое расстояние, мм	40	40	50	70	80				
Кол-во модулей, шт./ м ²	625	625	400	210	169				
Мощность на, Вт/ м ²	225	225	144	76	61				
Световой поток, лм/м ²	14000	14000	8960	4704	3786				

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

YODZI Micro – результат детальных проработок, лабораторных исследований и многолетнего опыта работы компании на рынке. Миниатюрные габариты модуля 29,3 x 9 x 8 мм, и улучшенная оптика позволяют использовать его при малых глубинах изделий начиная от 30 мм, именно поэтому модули YODZI MICRO – это идеальное решение при подсветке тонких коробов, pos-материалов, небольших объемных букв.

Рекомендуемая схема подключения



x = количество модулей в шлейфе.