

ISO 9001 : 2008 CE RoHS

YODZI 2

Технические характеристики	Белый			
Напряжение питания, В (постоянного напряжения)	12 ± 5%			
Мощность, Вт	0,9			
Ток, mA	75			
Цветовая температура, К	4000-4500	6800-7500	7500-8000	10000-12000
Световой поток, лм	80	90	93	95
Угол рассеивания, °	160			
Оптимальная глубина использования, мм	80 - 150			
Тип светодиода / кол-во кристаллов, шт.	SMD 2835 / 1			
Кол-во светодиодов в модуле, шт.	2			
Расстояние между модулями, мм	137			
Расстояние между центрами модулей, мм	195			
Кол-во модулей в шлейфе, шт.	20			
Кол-во последовательно соединенных модулей, не более, шт.	20			
Производство	Китай			
Габаритные размеры [длина/ширина/высота], мм	57 x 14 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. 			

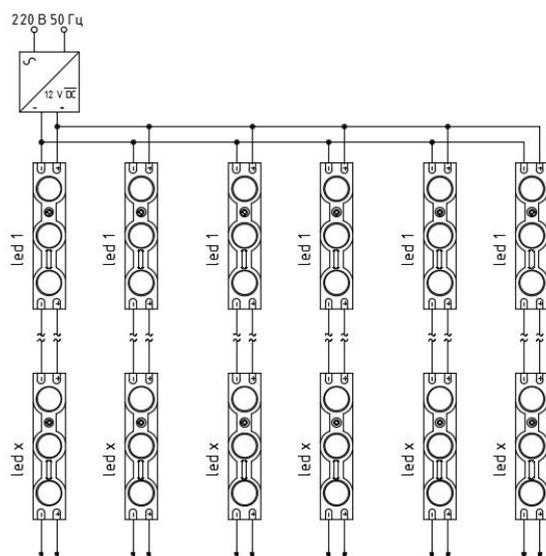
Рекомендованное межцентровое расстояние

Параметры \ Глубина, мм	80	90	100	110	120	130	140	150
Межцентровое расстояние, мм	140/100	170/130	200/180	210/190	220/200	220/200	220/200	220/200
Кол-во модулей, шт./м ²	63	48	36	30	30	30	30	30
Мощность на, Вт/м ²	63	48	36	30	30	30	30	30
Световой поток, лм/м ²	4278	3260	2445	2037	2037	2037	2037	2037

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

Модуль YODZI-2, как и все модули данной серии, оснащен увеличенной линзой особой формы, разработанной по специальной технологии, изготовленной из высококачественного пластика, обладающего высокой пропускной способностью, за счет чего достигается беспрецедентная равномерность свечения. Модули YODZI-2 идеально подойдут для световых конструкция самых ходовых и популярных глубин от 80 до 150 мм.

Рекомендуемая схема подключения



x = количество модулей в шлейфе.