

ISO 9001 : 2008 CE RoHS

YODZI 3

Технические характеристики	Белый		
Напряжение питания, В (постоянного напряжения)	12 ± 5%		
Мощность, Вт	2,4*		
Ток, mA	166/200		
Цветовая температура, К	6800-7500	7500-8000	10000-11000
Световой поток, лм	270	273	277
Угол рассеивания, °	160		
Оптимальная глубина использования, мм	150 - 300		
Тип светодиода / кол-во кристаллов, шт.	SMD 2835 / 1		
Кол-во светодиодов в модуле, шт.	3		
Расстояние между модулями, мм	217,5		
Расстояние между центрами модулей, мм	320		
Кол-во модулей в шлейфе, шт.	20		
Кол-во последовательно соединенных модулей, не более, шт.	20		
Производство	Китай		
Габаритные размеры (длина/ширина/высота), мм	102,5 x 16 x 10		
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. <p>* Мощность при подключении по схеме Рис.1/ Мощность при подключении по схеме Рис.2</p>		

Рекомендованное межцентровое расстояние

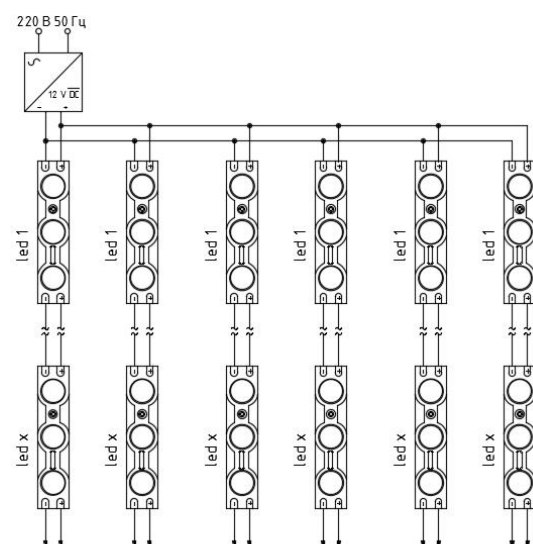
Параметры	Глубина, мм					
	150	170	200	220	250	300
Межцентровое расстояние, мм	210	230	260	280	300	315
Кол-во модулей, шт./ м ²	25	25	16	16	16	9
Мощность на, Вт/ м ²	60	60	39	39	39	22
Световой поток, лм/м ²	6825	5460	4368	3495	2810	2355

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

YODZI-3 – это модуль повышенной мощности, которая вкпе с эргономическими характеристиками изделия, обеспечит беспрецедентной яркостью и равномерностью засветки световые конструкции больших глубин от 150 до 300 мм.

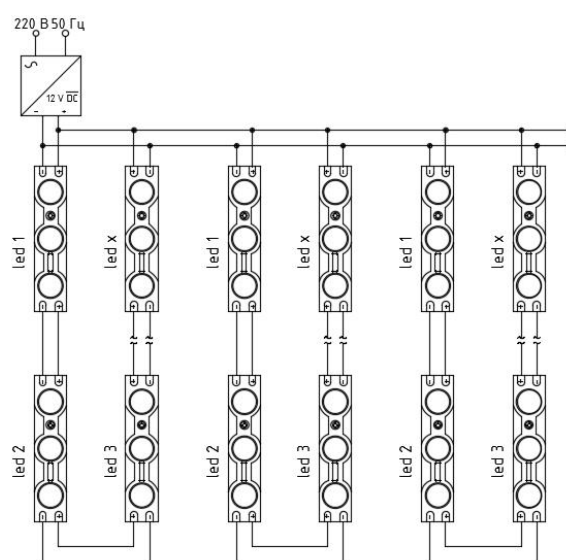
Рекомендуемая схема подключения

Рис.1



x = количество модулей в шлейфе.

Рис.2



x = количество модулей в шлейфе.