



ISO 9001 : 2008 CE RoHS

ECO 3 RGB

Технические характеристики	RGB
Напряжение питания, В [постоянного напряжения]	12 ±0,5
Мощность, Вт	0.74
Ток, mA	60
Световой поток белый, лм	27
Угол рассеивания, °	120
Оптимальная глубина использования, мм	100 - 180
Тип светодиода / кол-во кристаллов, шт.	SMD 5050 / 3
Кол-во светодиодов в модуле, шт.	3
Расстояние между модулями, мм	135
Расстояние между центрами модулей, мм	210
Кол-во модулей в шлейфе / шлейфов в коробке, шт.	50 /
Кол-во последовательно соединенных модулей, не более, шт.	50
Производство	NC
Габаритные размеры (длина/ширина/высота), мм	72 x 17 x 9.7
Степень пылевлагозащиты, IP	65
Срок гарантии	3 года
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								
	100	110	120	130	140	150	160	170	180
Межцентровое расстояние, мм	100/80	110/90	120/100	130/110	140/120	150/130	160/140	170/150	180/160
Кол-во модулей, шт./м ²	132	110	100	81	72	64	56	49	49
Мощность на, Вт/м ²	98	82	74	60	54	48	42	37	37
Световой поток, лм/м ²	2495	2079	1890	1531	1361	1210	1059	927	927

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

ECO-3 RGB – идеальны для использования в конструкциях, где нужна гарантия, качество, яркость. Специальный пластик в сочетании с ультразвуковым методом корпусирования делают изделие приятным на взгляд и долговечным.

Рекомендуемая схема подключения

