

## Светодиодный пиксельный модуль Geniled GL-DIP5X9

Входное напряжение	5 В (постоянное напряжение)
Потребляемая мощность	0,1 Вт
Рабочий ток	0,02 А
Возможные цвета	Белый (6000К), желтый, оранжевый, красный, зеленый, голубой, синий
Угол рассеивания	120°
Диаметр светодиода	5 мм
Наружный диаметр	9 мм
Диаметр монтажного отверстия	9 мм
Толщина листового материала для монтажа	3 мм
Тип линзы	Матовая цветная
Степень защиты	IP65
Температура эксплуатации	-40°С..60°С
Срок службы	>80 000 часов



Светодиодный пиксельный модуль Geniled GL-DIP5X9 представляет собой одиночный светодиод диаметром 5мм, помещенный в герметичный корпус со специальными зажимами, позволяющими зафиксировать диод в отверстии. Благодаря рассеиванию света линзой корпуса, большое количество рядом стоящих элементов не сливается в единое световое пятно, что придает готовым изделиям интересный точечный эффект. Пиксели соединены в гирлянды по 50шт. Светодиодные пиксельные модули или, как их еще называют, “открытые светодиоды” используются для изготовления сверхярких вывесок и объемных букв. Вывески на “открытых светодиодах” могут работать в круглосуточном режиме и будут заметно выделяться даже в самую солнечную погоду.

### Существенные преимущества светодиодного пиксельного модуля Geniled GL-DIP5X9:

- Простота установки;
- Высокая яркость;
- Возможность демонтажа и повторного применения
- Гарантийный срок 3 года.

