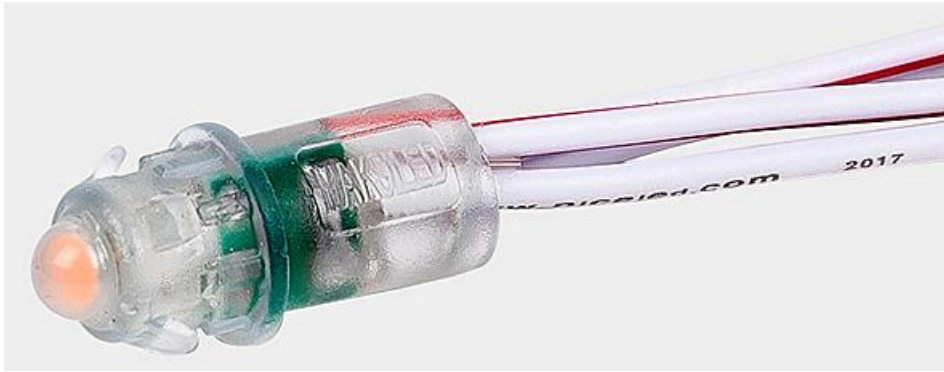


Светодиодный пиксель PXL9 красный



Светодиодный пиксель – это светодиодное изделие, которое представляет собой печатную плату с одним светодиодом, данная плата заключается в герметичный пластиковый корпус.

Светодиодные пиксели имеют компактные размеры и используются для декоративной подсветки, оформления световых букв, коробов, а также для оформления рекламных световых конструкций сложной и нестандартной формы.

На пикселях отсутствуют монтажные отверстия и клейкая лента, они вставляются в монтажные отверстия и держатся за счет пазов в конструкции. Это позволяет применять LED пиксели для кратковременных рекламных световых конструкций, например, для оформления выставочных стендов и распродажных вывесок.

Светодиодные пиксели работают от постоянного тока, рабочее напряжение 12В и, чтобы подключить их к сети 220В, необходимо использовать для понижения напряжения блоки питания.

Преимущества использования светодиодных пикселей в световых рекламных конструкциях:

- LED пиксели довольно просто и быстро монтируются в монтажные отверстия на коробе (рекламной конструкции)
- светодиодные модули имеют компактные размеры, что обеспечивает возможность использования их практически в любом дизайнерском проекте
- высококачественные светодиодные чипы излучают чистый цвет свечения, который не зависит от угла обзора
- так как светодиодные пиксели имеют маленькую мощность, LED модули (пиксели) позволяют сэкономить электроэнергию и снизить затраты на блоки питания, тем самым оптимизировать затраты на конечный рекламный продукт
- при производстве светодиодных пикселей используются качественные современные материалы, благодаря которым пиксель имеет низкое тепловыделение
- срок службы светодиодных пикселей достигает 100 000 часов, что в разы больше галогеновых ламп
- имеют герметичный прочный корпус, который защищает диод от влаги и пыли

Характеристики

- Диаметр корпуса 9 мм, длина 22 мм
- Светодиод 5 мм с выводами
- Класс защиты IP65
- 50 пикселей в цепочке, каждый пиксель может использоваться отдельно
- Напряжение питания 12 В DC
- Потребляемая мощность 0,2Вт
- Цвет красный
- Световой поток: 4 лм
- Угол свечения: 90°
- Расстояние между модулями: 60 мм

