

# УПРАВЛЯЕМЫЙ МОДУЛЬ 3D-PIXEL



arlight®

## 3D-PIXEL-DMX

Герметичные управляемые модули 3D-PIXEL-DMX используются для создания объемных световых композиций с отображением динамических световых эффектов различной сложности.

Область применения – архитектурные световые инсталляции, рекламная индустрия, создание светомзыкальных композиций.

Конструкция модуля и рассеивателя выполнена таким образом, что свет от 3D-модуля распространяется во всех направлениях.

Благодаря этому появляется возможность создавать объемные 3D-модели с помощью разного ПО, например, MADRIX.



НОВИНКА

## 3D-PIXEL — УПРАВЛЯЕМЫЕ МОДУЛИ DMX



IP65



360°



12 В



0.72 Вт



RGB

Модули оснащены двумя RGB-светодиодами высокой яркости SMD 3535. Каждый модуль управляется индивидуально. Используется стандартный протокол управления DMX, предусмотрена возможность работы с любым контроллером или консолью DMX. Модель контроллера выбирается исходя из требований к создаваемым световым эффектам. Для записи DMX-адресов используется редактор, например, DMX-UCS512. Также может быть использован контроллер с функцией записи DMX-адресов, например, HX-SPI-DMX-SL-4P. Модули изготовлены из материала, устойчивого к ультрафиолетовому излучению и, при соблюдении условий эксплуатации, не имеют тенденции к изменению цвета корпуса.

| Модель   | Протокол управления | Тип драйвера | Кол-во светодиодов | Кол-во модулей на шлейфе | Каналы управления | Размер (Д×Ш×В) |
|----------|---------------------|--------------|--------------------|--------------------------|-------------------|----------------|
| 3D-PIXEL | DMX                 | UCS512B3     | 2 RGB              | 20 шт                    | 3 канала RGB      | Ø23×34.1       |

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

#### ARL-3D-PIXEL-CON-T

T-образные коннекторы со шлейфом для параллельного подключения гирлянд из модулей. Шлейф состоит из трех проводников: +12 В, D+ и GND. Расстояние между центрами T-коннекторов: 95 мм, 15 коннекторов на проводе.



### СОПУТСТВУЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Контроллеры DMX.

[arlight.ru](http://arlight.ru)

