

# МОДУЛИ СВЕТОДИОДНЫЕ

**ПИКСЕЛЬНЫЕ**

Устанавливаются в отверстие, используются для декоративной подсветки, создания бегущих строк, световых табло.

020704 ABL-020704-RED-12V Cool  
020705 ABL-020705-ORANGE-12V Cool  
020714 ABL-020714-WHITE-12V Warm  
020723 ABL-020723-WHITE-12V Warm  
020743 ABL-020743-WHITE-12V Warm  
020751 ABL-020751-COOL-WHITE-12V Cool  
020769 ABL-020769-WHITE-12V Warm  
020784 ABL-020784-RED-12V Cool

**ФРОНТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ЛАЙТБОКСОВ**

Новые серии ORION и CRAFT отличаются высокой световой эффективностью, что позволяет значительно снизить потребление электроэнергии во время эксплуатации. Модели имеют широкий угол излучения благодаря новой конструкции линзы.

**ORION** эффективность 150 лм/Вт, угол излучения 170°

50 мм, 0,24 Вт  
110 мм, 0,72 Вт  
150 мм, 0,96 Вт  
180 мм, 1,2 Вт  
40 мм, 0,48 Вт  
0,72 Вт

020776 ABL-020776-RED-12V Cool  
020775 ABL-020775-WHITE-12V Cool  
020774 ABL-020774-WHITE-12V Cool  
020750 ABL-020750-RED-12V Cool  
020752 ABL-020752-RED-12V Cool  
020750 ABL-020750-RED-12V Cool

**CRAFT** эффективность 150 лм/Вт, угол излучения 170°

40 мм, 0,4 Вт  
60 мм, 0,6 Вт  
80 мм, 0,8 Вт  
120 мм, 1,2 Вт  
160 мм, 1,6 Вт

020768 CRAFT-020768-12V Warm  
020767 CRAFT-020767-12V Warm  
020766 CRAFT-020766-12V Warm  
020765 CRAFT-020765-12V Warm  
020764 CRAFT-020764-12V Warm

**УПРАВЛЕНИЕ**

021008 Панель управления DMX-12V DMX  
021008 Панель управления DMX-12V DMX  
021010 Контроллер SPI-02V DMX

Варианты панели для управления:  
модель DMX, серия DMX  
Контроллер для беспроводного протокола управления: Протокол управления SPI и DMX SPI.

**ТОРЦЕВЫЕ ДЛЯ ЛАЙТБОКСОВ**

Основная функция — подсветка двусторонних лайтбоксов. Высокая мощность, отличная световая эффективность и линзы с ассиметричным углом позволяют равномерно подсвечивать лайтбокс с обеих сторон.

220 мм, 3 Вт, 1500°  
120 мм, 1,5 Вт, 1500°  
40 мм, 0,4 Вт, 1500°

020720 ABL-020720-12V Cool  
020721 ABL-020721-12V Cool

Светоточки OSRAM, 810 мм, 1 Вт, 45/15°

020722 ABL-020722-12V Warm  
020723 ABL-020723-12V Warm  
020724 ABL-020724-12V Warm

Светоточки OSRAM, 1050 мм, 1,5 Вт, 45/15°

020727 2x 30-30-200 Warm

**УПРАВЛЯЕМЫЕ МОДУЛИ DMX И SPI**

Основное назначение — динамическое освещение фасадов зданий. Возможна установка в алюминиевый профиль, на металлический трос, с помощью винтов непосредственно на поверхность фасада.

020708 GOLDEN SPI-0208-12V RGB  
020718 VIGOR SPI-020718-12V RGB  
020708 GOLDEN SPI-0208-12V RGB  
020728 VIGOR SPI-020728-12V RGB

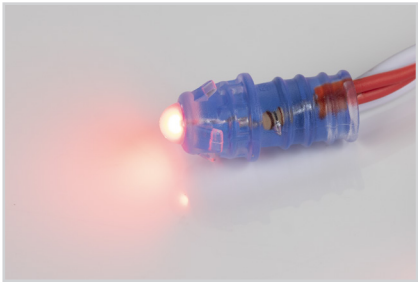





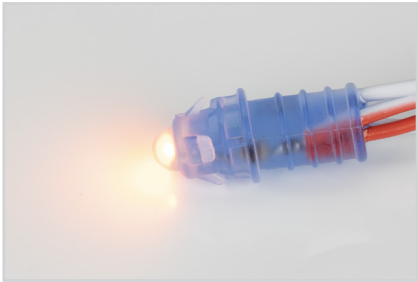






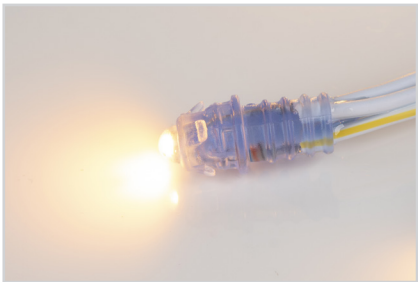








Электронная документация

## СТЕНД Светодиодные модули







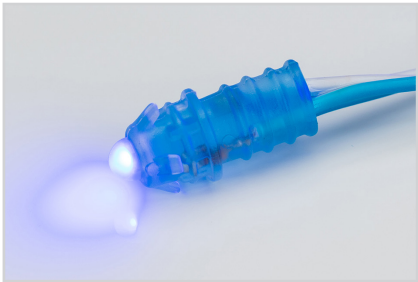


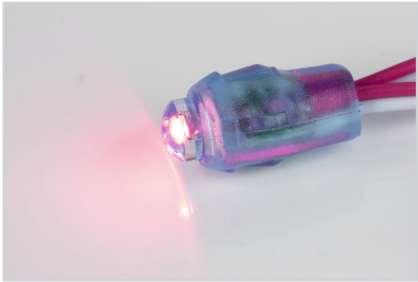


### ПАРАМЕТРЫ

Артикул	<b>028783</b>
Модель	<b>стенд светодиодные модули</b>
Каркас	<b>композит 3 мм</b>
Материал	<b>пленка, печать</b>
Размеры профиля	<b>600×1760×50 мм</b>
Питание	<b>230 В</b>

# ПИКСЕЛЬНЫЕ

Наименование	Кол-во модулей в цепи	Напряжение питания	Мощность	Цвет	Угол обзора	Размер, мм	Степень пылевлагозащиты
<b>1 025344</b> Модуль герметичный ARL-D9-B 5V Red 	 50 шт	 5 В	 0.12 Вт	 красный	 160°	 Ø9×22	 IP67
<b>2 026563</b> Модуль герметичный ARL-D9 5V Orange 	 50 шт	 5 В	 0.12 Вт	 оранжевый	 160°	 Ø9×22	 IP67
<b>3 023414</b> Модуль герметичный ARL-D9 5V Yellow 	 50 шт	 5 В	 0.12 Вт	 желтый	 160°	 Ø9×22	 IP67
<b>4 023333</b> Модуль герметичный ARL-D9 5V Warm White 	 50 шт	 5 В	 0.12 Вт	 теплый 3000K	 160°	 Ø9×22	 IP67

















# ПИКСЕЛЬНЫЕ

Наименование	Кол-во модулей в цепи	Напряжение питания	Мощность	Цвет	Угол обзора	Размер, мм	Степень пылевлагозащиты
<b>5 023413</b> Модуль герметичный ARL-D9 5V Green  	 50 шт	 5 В	 0.12 Вт	 зеленый	 160°	 Ø9×22	 IP67
<b>6 023331</b> Модуль герметичный ARL-D9 5V Cool White  	 50 шт	 5 В	 0.12 Вт	 суперхолодный 15000 К	 160°	 Ø9×22	 IP67
<b>7 023410</b> Модуль герметичный ARL-D9 5V Blue  	 50 шт	 5 В	 0.12 Вт	 синий	 160°	 Ø9×22	 IP67
<b>8 026564</b> Модуль герметичный ARL-D9 5V Pink  	 50 шт	 5 В	 0.12 Вт	 розовый	 160°	 Ø9×22	 IP67

## ФРОНТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ЛАЙТБОКСОВ | ORION

Наименование	Кол-во модулей в цепи	Напряжение питания	Мощность	Цвет	Угол обзора	Размер, мм	Степень пылевлагозащиты
<b>9</b> <b>028774</b> Модуль герметичный ARL-ORION-R03-12V Cool (2835, 1 LED, 170 deg) 	 40 шт	 12 В	 0.36 Вт	 холодный 8000 К	 170°	 24×15×10.5	 IP67
<b>10</b> <b>028775</b> Модуль герметичный ARL-ORION-R07-12V Cool (2835, 2 LED, 170 deg) 	 30 шт	 12 В	 0.72 Вт	 холодный 8000 К	 170°	 42.5×17.5×11	 IP67
<b>11</b> <b>028776</b> Модуль герметичный ARL-ORION-R10-12V Cool (2835, 3 LED, 170 deg) 	 20 шт	 12 В	 0.96 Вт	 холодный 8000 К	 170°	 66.5×17.5×11	 IP67
<b>12</b> <b>026535(1)</b> Модуль герметичный ARL-ORION-R20-12V Cool (2835, 4 LED) 	 20 шт	 12 В	 1.2 Вт	 холодный 8000 К	 170°	 45×41.5×11.2	 IP67








## ФРОНТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ЛАЙТБОКСОВ | ORION

Наименование	Кол-во модулей в цепи	Напряжение питания	Мощность	Цвет	Угол обзора	Размер, мм	Степень пылевлагозащиты
<b>13</b> 026532 Модуль герметичный ARL-ORION-R05-12V Cool (2835, 1 LED) 	 50 шт	 12 В	 0.48 Вт	 холодный 8000 К	 160°	 29.5×16×6	 IP67
<b>14</b> 026540 Модуль герметичный ARL-ORION-R07-12V RGB (5050, 3 LED) 	 20 шт	 12 В	 0.72 Вт	 RGB	 120°	 66×15×4.9	 IP67

## ФРОНТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ЛАЙТБОКСОВ | CRAFT

Наименование	Кол-во модулей в цепи	Напряжение питания	Мощность	Цвет	Угол обзора	Размер, мм	Степень пылевлагозащиты
<b>15</b> 029630 Модуль герметичный CRAFT-2835-1-12V Warm 170deg [36x17.5mm, 0.6W, IP67] 	 20 шт	 12 В	 0.6 Вт	 теплый 3000К	 170°	 26x17.5x6.2	 IP67
<b>16</b> 024838 Модуль герметичный CRAFT-2835-2-12V White 170deg [56x17.5mm, 0.8W, IP67] 	 20 шт	 12 В	 0.8 Вт	 белый 6500 К	 170°	 56x17.5x6.5	 IP67
<b>17</b> 024839 Модуль герметичный CRAFT-2835-3-12V White 170deg [80x17.5mm, 1.2W, IP67] 	 20 шт	 12 В	 1.2 Вт	 белый 6500 К	 170°	 80x17.5x6.2	 IP67
<b>18</b> 024840 Модуль герметичный CRAFT-2835-4-12V White 170deg [45x43mm, 1.6W, IP67] 	 20 шт	 12 В	 1.6 Вт	 белый 6500 К	 170°	 45x43x6.2	 IP67

## ФРОНТАЛЬНЫЕ ДЛЯ ЛАЙТБОКСОВ | CRAFT

Наименование	Кол-во модулей в цепи	Напряжение питания	Мощность	Цвет	Угол обзора	Размер, мм	Степень пылевлагозащиты
<b>19 024837</b> Модуль герметичный CRAFT-2835-1-12V White 170deg (36x17.5mm, 0.6W, IP67)	 20 шт	 12 В	 0.72 Вт	 белый 6500 К	 120°	 26x17.5x6.2	 IP67



## ТОРЦЕВЫЕ ДЛЯ ЛАЙТБОКСОВ



















Наименование	Кол-во модулей в цепи	Напряжение питания	Мощность	Цвет	Угол обзора	Размер, мм	Степень пылевлагозащиты
<b>20</b> 026536 Модуль герметичный ARL-ORION-S15-12V Cool 15x55 deg (3030, 1 LED)	 30 шт	 12 В	 1.5 Вт	 белый 6500 К	 15/55°	 43×36×12.5	 IP67
<b>21</b> 026538 Модуль герметичный ARL-ORION-S30-12V White 15x55 deg (3535, 1 LED)	 20 шт	 12 В	 3 Вт	 белый 6500 К	 15/55°	 57×33×21	 IP67
<b>22</b> 026539 Модуль герметичный ARL-ORION-S45-12V White 15x55 deg (3535, 1 LED)	 15 шт	 12 В	 4.5 Вт	 белый 6500 К	 15/55°	 63×33×21	 IP67



## ТОРЦЕВЫЕ ДЛЯ ЛАЙТБОКСОВ

Наименование	Светодиоды Osram	Напряжение питания	Мощность	Цвет	Угол обзора	Размер, мм	Степень пылевлагозащиты
<b>23</b> 017024 Модуль герметичный ZM-3G-OS-24V White 	 3 шт	 24 В	 9 Вт	 белый 6500 К	 15/45°	 295×27,5×15,6	 IP63
<b>24</b> 017027 Модуль герметичный ZM-5G-OS-24V White 	 5 шт	 24 В	 15 Вт	 белый 6500 К	 15/45°	 495×27,5×15,6	 IP63

## УПРАВЛЯЕМЫЕ МОДУЛИ DMX И SPI

Наименование	Кол-во модулей в цепи	Напряжение питания	Мощность	Цвет	Угол обзора	Размер, мм	Степень пылевлагозащиты
<b>25</b> 029240 Модуль управляемый SOLEX-SPI-3535-3-12V RGB 120deg (D30x16mm, 0.75W, IP67)	 30 шт	 12 В	 0.75 Вт	 RGB	 120°	 Ø30×16	 IP67
<b>26</b> 027218 Флеш-модуль VISOR-SPI-D30-3LED-12V RGB	 20 шт	 12 В	 0.75 Вт	 RGB	 120°	 Ø30×11.2	 IP68
<b>27</b> 029103 Модуль управляемый SOLEX-SPI-3535-6-24V RGB 120deg (D40x16mm, 1.5W, IP67)	 20 шт	 24 В	 1.5 Вт	 RGB	 120°	 Ø39.5×16	 IP67
<b>28</b> 027220 Флеш-модуль VISOR-SPI-D40-6LED-24V RGB	 20 шт	 24 В	 1.44 Вт	 RGB	 120°	 Ø40×11.2	 IP68

## УПРАВЛЕНИЕ

- 29 **023030** Панель Rotary SMART-P3-DIM  
(12-24V, 2.4G)



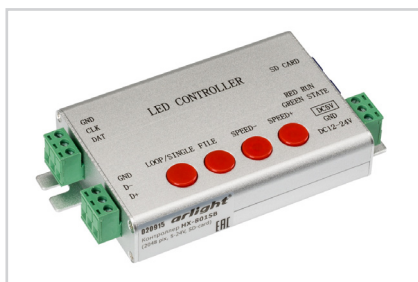
Встраиваемая роторная стеклянная панель (2.4 ГГц), белого цвета для управления одноцветными источниками света (ШИМ). Управление яркостью с помощью роторного регулятора. Работает в режиме Master/Slave и может выполнять функцию независимого контроллера. Питание/рабочее напряжение DC 12–24 В, максимальный ток 4 А на канал, 3 параллельных канала, максимальная суммарная мощность 144–288 Вт. Размеры 86×86×50 мм. Панель совместима с диммерами серии SMART. Возможно управление пультами (см. совместимые товары) или другими панелями.

- 30 **025168** Панель Sens SMART-P6-RGBW  
(5-24V, 2.4G)



Встраиваемая сенсорная стеклянная панель (2.4 ГГц), белого цвета для управления светодиодными RGBW источниками света (ШИМ). Управление цветом с помощью сенсорного круга. Функция памяти 4 пользовательских сцен. Работает в режиме Master/Slave и может выполнять функцию независимого контроллера. Питание/рабочее напряжение DC 5–24 В, максимальный ток 3 А на канал, 4 канала, максимальная мощность 60–288 Вт. Размеры 86×86×36.5 мм. Панель совместима с контроллерами и RGB/RGBW пультами серии SMART.

- 31 **020915** Контроллер HX-801SB  
(2048 pix, 5-24V, SD-card)



Контроллер для управления флеш-модулями RGB для воспроизведения текста, рисунков. Запись на SD-карту с помощью ПО LEDBuild. 1 выходной порт, максимум до 2048 пикселей, без ПДУ, управление кнопками на корпусе. Поддержка протоколов SPI и DMX512. Не совместим с микросхемой TM1914. Питание 5–24 В. Размеры 150×82×38 мм.