

## SOLEX — УПРАВЛЯЕМЫЕ ДИНАМИЧЕСКИЕ МОДУЛИ



IP67



120°



3 года



RGB

### Модули для динамической подсветки

Управляемые модули используются в архитектурном дизайне, рекламной и медиаиндустрии для создания медиафасадов, рекламных конструкций, декоративного освещения. Модули управляются контроллером, который выбирается исходя из требований к создаваемым световым эффектам. В управляемых модулях SPI используются микросхемы UCS1903/TM1914, имеющие режим обхода поврежденного пикселя – выход из строя одного модуля не влияет на передачу сигнала далее по группе модулей и не нарушает общий динамический рисунок. В управляемых модулях DMX используется микросхема типа USC512C4.

Модель	<b>028876</b>	<b>028882</b>	<b>029103</b>
Протокол управления	<b>DMX</b>		<b>SPI</b>
Тип микросхемы	<b>IC UCS TM512AC4</b>		<b>ICTM1914</b>
Тип светодиодов	<b>RGB SMD 3535</b>		
Количество светодиодов, шт.	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
Напряжение питания, В	<b>12 В</b>	<b>24 В</b>	
Мощность, Вт	<b>0.75</b>	<b>1.5</b>	<b>1.5</b>
Количество модулей в цепи, шт.	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>
Расстояние между центрами, мм	<b>105</b>	<b>200</b>	<b>200</b>
Размер (Ø×В), мм	<b>Ø30×16</b>	<b>Ø40×16</b>	<b>Ø40×16</b>



## ZM — ТОРЦЕВЫЕ МОДУЛИ ДЛЯ ЛАЙТБКСОВ



IP65



45×15°



5 лет



6000-7000 K

### Модули для двусторонних лайтбоксов

Модули ZM предназначены для подсветки двусторонних лайтбоксов. Светодиоды Osram обеспечивают высокую световую эффективность и надежность использования. 3 варианта размеров модулей для интеграции в лайтбоксы различных конфигураций и габаритов. Специальные защелки позволяют быстро и просто осуществлять сборку и монтаж. Рекомендуемая глубина установки 100-300 мм.

Функция диммирования позволяет управлять сценариями освещения. Сплошная засветка лайтбоксов с максимальной длиной засветки 3 м при расположении модулей на 2 сторонах лайтбокса.

Модель	028835	028840	028841
Тип светодиодов	<b>OSRAM 3×2.5</b>	<b>OSRAM 5×2.5</b>	<b>OSRAM 6×2.5</b>
Напряжение питания, В	<b>24</b>		
Количество светодиодов, шт.	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
Световой поток, лм	<b>670</b>	<b>1100</b>	<b>1300</b>
Мощность, Вт	<b>7.5</b>	<b>12.5</b>	<b>15</b>
Рекомендуемая глубина установки	<b>100-300</b>	<b>100-300</b>	<b>100-300</b>
Размер (Д×Ш×В), мм	<b>210×25×16</b>	<b>350×25×16</b>	<b>420×25×16</b>



## CRAFT — ВЫСОКАЯ СВЕТОВАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ



IP67



170°



5 лет



100 лм/Вт



7500-8000 K

### Фронтальные модули для лайтбоксов

Серия CRAFT с высокой световой эффективностью 100 лм/Вт, улучшенной оптикой и широким углом излучения. Прочные корпуса из высококачественного пластика с алюминиевой платой и яркие светодиоды SMD 2835.

Длительный срок службы и привлекательная цена – идеальное решение для создания полномасштабных рекламных проектов освещения.

Модель	<b>028888</b> <b>024837</b>	<b>028889</b> <b>024838</b>	<b>028890</b> <b>024839</b>	<b>028891</b> <b>024840</b>
Тип светодиодов	<b>SMD 2835</b>			
Напряжение питания, В	<b>12</b>			
Количество светодиодов, шт.	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Световой поток, лм	<b>60</b>	<b>80</b>	<b>120</b>	<b>160</b>
Мощность, Вт	<b>0.6</b>	<b>0.8</b>	<b>1.2</b>	<b>1.6</b>
Количество модулей в цепи, шт.	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>
Расстояние между центрами, мм	<b>140</b>	<b>157</b>	<b>180</b>	<b>150</b>
Рекомендуемая глубина установки	<b>30-60</b>	<b>40-100</b>	<b>60-150</b>	<b>80-180</b>
Размер (Д×Ш×В), мм	<b>36×18×6</b>	<b>56×18×6</b>	<b>80×18×6</b>	<b>45×43×6</b>



## ORION — НОВЫЙ УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА И ЭФФЕКТИВНОСТИ



IP67



170°



5 лет



150 лм/Вт



7500-8000 К

### Фронтальные модули для лайтбоксов

Герметичные модули ORION изготовлены из высококачественных комплектующих и обладают высокой световой эффективностью 150 лм/Вт. Обеспечивают существенную экономию электроэнергии и возможность использования меньшего количества блоков питания. Улучшенная конструкция линзы с широким углом излучения 170° позволяет создавать качественную подсветку. Модули ORION подходят для создания светящихся букв, табло, вывесок и могут применяться в лайтбоксах минимальной ширины. Устойчивость к перепаду внешних температур делает модули идеальными для уличного использования. Технология Constant Current обеспечивает одинаковый уровень яркости свечения в начале и в конце подключаемой цепи модулей.

Модель	<b>028774</b>	<b>028775</b>	<b>028776</b>	<b>026535(1)</b>
Тип светодиодов	<b>SMD 2835</b>			
Напряжение питания, В	<b>12</b>			
Количество светодиодов, шт.	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Световой поток, лм	<b>55</b>	<b>110</b>	<b>150</b>	<b>180</b>
Мощность, Вт	<b>0.36</b>	<b>0.72</b>	<b>0.96</b>	<b>1.2</b>
Количество модулей в цепи, шт.	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>20</b>
Расстояние между центрами, мм	<b>140</b>	<b>150</b>	<b>200</b>	<b>250</b>
Рекомендуемая глубина установки	<b>40-80</b>	<b>60-150</b>	<b>100-200</b>	<b>120-300</b>
Размер (Д×Ш×В), мм	<b>23×15×11</b>	<b>43×18×11</b>	<b>67×18×11</b>	<b>45×42×11</b>

