



## **В400LDA Spectra маяк светодиодный многофункциональный**



Светодиодный многофункциональный маяк В400LDA предназначен для использования на промышленных предприятиях и морских судах, в системах аварийной сигнализации, в системах контроля производственного процесса, в системах предупредительной и аварийной сигнализации, а также в охранных системах.

Устройства спроектированы таким образом, чтобы имелась возможность соединять их совместно, создавая последовательность предупреждающих цветов. Всё оборудование выполнено из прочного поликарбоната и имеет степень защиты от внешних воздействий IP 65, которая позволяет применять оборудование, как в закрытых помещениях, так и на открытом воздухе.

Для удобства монтажа применяется прямоугольный крепёж, при установке маяка на стену, или трубчатый крепёж для крепления на поверхность.

### ***Технические характеристики***

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Размеры:                              | Ø140x225 мм   |
| Клеммы:                               | 1,5 мм <sup>2</sup>   |
| Источник света:                       | матрица из 32-х сверхярких светодиодов                                      |
| Цвет линзы:                           | оранжевый, синий, прозрачный, зеленый, красный и желтый                     |
| Тип объектива:                        | Радужный (стандарт) или простой   |
| Крепление:                            | Монтажная поверхность (прямоугольный или трубчатый крепёж)                  |
| Ввод кабеля                           | 2 x M20 кабельный ввод<br>кабель 5-7мм вводится через уплотнительное кольцо |
| Степень защиты:                       | IP65  |
| Материал корпуса:                     | Ударопрочный UL94 V0 (f1) PC  |
| Материал линз                         | Ударопрочный UL94 V0 (f1) PC  |
| Рабочая температура окружающей среды: | От -25 до + 50°C [-13°C до + 122°F]   |
| Температура хранения:                 | От -40 до + 70°C [-40°C до + 158°F]   |
| Относительная влажность:              | 90% при 20°C [68°F]   |
| Вес:                                  | 845 грамм DC, 595 грамм AC  |

| Потребляемый ток        |          |              |
|-------------------------|----------|--------------|
| Напряжение:             | Ток мА:  |              |
| 10-50V постоянного тока |          | 400mA 24V DC |
| 115 В переменного тока  | 50/60 Гц | 140mA        |
| 230 В переменного тока  | 50/60 Гц | 70mA         |

### ***Обозначение при заказе***

В400LDA230В / [х]:

**В400LDA** – наименование модели

**230В** – напряжение питания

**х** - цвет линзы: А: Оранжевый; В: Синий; С: Прозрачный; G: Зеленый; R: Красный; Y: Желтый

### ***Режимы***

9 пользовательских режимов работы:

- 4 варианта вращения
- 4 варианта вспышки
- режим индикации состояния



При работе в сети постоянного тока (DC) возможно использование трёх ступеней.  
Управление вариантами осуществляется удаленно.

| Режим | Ступень 1                             | Ступень 2<br>(только для DC)        | Ступень 3<br>(только для DC)     |
|-------|---------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|
| 1     | Включены все светодиоды               | Чередование сторон<br>вспышки 2 Гц  | Двойная световая<br>вспышка 2 Гц |
| 2     | Первая медленная скорость<br>вращения | Чередование сторон<br>вспышки 2 Гц  | Включены все<br>светодиоды       |
| 3     | Одинарная световая<br>вспышка 2 Гц    | Вторая быстрая скорость<br>вращения | Включены все<br>светодиоды       |
| 4     | Первая быстрая скорость<br>вращения   | Одинарная световая<br>вспышка 2 Гц  | Включены все<br>светодиоды       |
| 5     | Вторая медленная скорость<br>вращения | Двойная световая вспышка<br>1 Гц    | Включены все<br>светодиоды       |
| 6     | Двойная световая вспышка 1<br>Гц      | Вторая быстрая скорость<br>вращения | Включены все<br>светодиоды       |
| 7     | Вторая быстрая скорость<br>вращения   | Двойная световая вспышка<br>2 Гц    | Включены все<br>светодиоды       |
| 8     | Двойная световая вспышка 2<br>Гц      | Чередование сторон<br>вспышки 2 Гц  | Включены все<br>светодиоды       |
| 9     | Чередование сторон<br>вспышки 2 Гц    | Вторая быстрая скорость<br>вращения | Включены все<br>светодиоды       |

### Габаритные размеры

