# Светодиодная сигнальная колонна диаметром 70 мм

Светосигнальные колонны - это устройства, позволяющие контролировать технологические процессы на производствах с помощью световой и звуковой индикации.
Идеально подходят для автоматизации производства и многих других областей применения благодаря экономичности (энергосбережению) и отсутствием необходимости в техническом обслуживании.



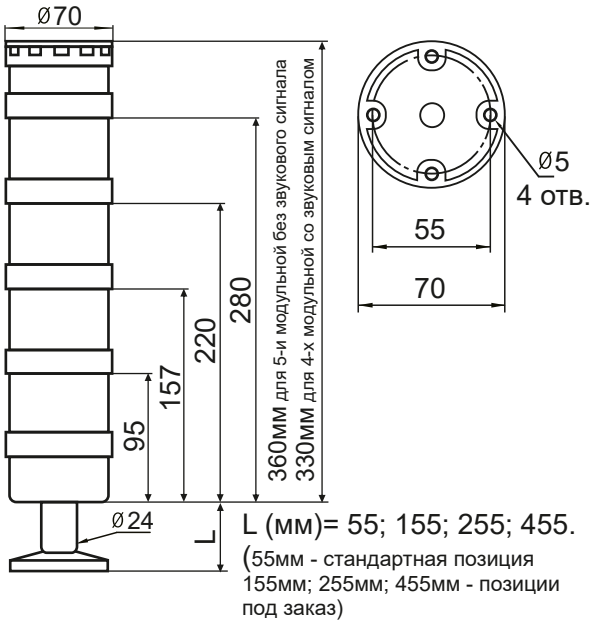
## Указания

•Выполнять установку, тех. обслуживание и ввод в эксплуатацию имеют право только квалифицированные специалисты.
•Оборудование использовать только в соответствии с инструкцией по
•Запрещается разбирать изделие, дергать или тянуть за провод.
•Перед включением проверить электрическое соединение, которое должно соответствовать схеме, указанной в данном описании.
•Не устанавливать изделие в местах, где превышены требования по уровню вибрации.
•Недопустимо попадание внутрь изделия воды и моющих средств.
•Не протирать поверхность изделия растворителями и другими едкими химическими веществами или содержащими абразивные составляющие.
•
Любые изменения или модификации в конструкции оборудования недопустимы!

## Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Напряжение питания | Переменный ток: 220В 50/60Гц +/-10%<br>Постоянный ток: 24В пост. ток +/-10% |
| Потребляемый ток | Светодиодный модуль: 27мА<br>Звуковой сигнал: 30мА |
| Режим работы | Постоянное свечение |
| Уровень громкости | Фиксированный, 80дБ |
| Класс защиты корпуса | IP 65 |
| Виброустойчивость | 0,75 мм при 10-55 Гц |
| Температура окружающей среды | -10...+50 $^0$C |
| Температура хранения | -40...+70 $^0$C |
| Влажность | 45...85% относительной влажности |
| Общий вес | прибл. 0,6 кг.<br>(для 3-х модульной со звуковым сигналом) |

## Размеры




L (мм)= 55; 155; 255; 455.
(55мм - стандартная позиция
155мм; 255мм; 455мм - позиции
под заказ)

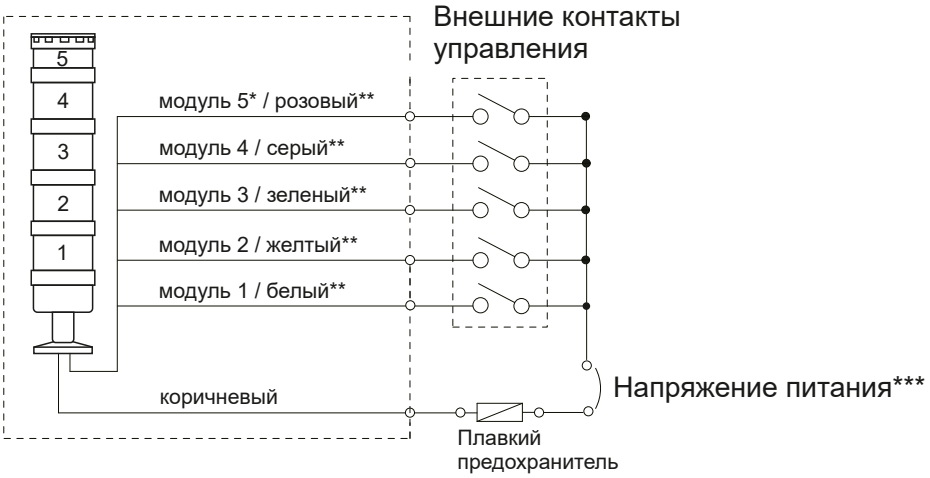
## Кодообразование

**TL 70 B - 220 - RYG - XXX**

- **TL** — Светосигнальная колонна.
- **70** — Диаметр корпуса (мм).
- **B** — Звуковой сигнал.
  **B** - наличие звукового сигнала.
  Отсутствие буквы **B** - звуковой сигнал отсутствует.
- **220** — Напряжение питания. **220** - 220В 50/60Гц **024** - 24В DC
- **RYG** — Цвета модулей*. Количество цветов соответствует количеству модулей.
- **XXX** — Расстояние от установочной плоскости до нижней части модульного блока колонны. Указано в разделе **Размеры** «L».

*Доступно для заказа до 4-х модулей включительно со звуковым сигналом или до 5-и модулей включительно без звукового сигнала.
Цвета: красный, желтый, зеленый, синий, белый.

## Электрическое соединение




*Модуль «5»: светодиодный или со звуковым сигналом.

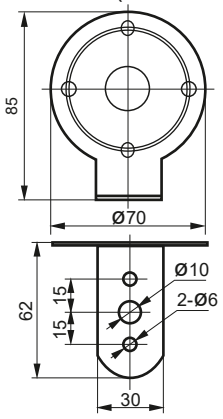
**Если колонна состоит из одного модуля, то изготавливается с одним из указанных цветов.

***Соблюдение полярности при использовании 24VDC не требуется.

## Дополнительные опции:

**TL-70W** - кронштейн крепления на стену или вертикальную поверхность






**TL70-R -** резиновая прокладка основания колонны (в комплект поставки не входит, заказывается отдельно).



