

## TL50 Сигнальная колонна Ø 50 мм

- Технология Surfacelight, мягкий свет, четкие инструкции, которые не вредит глазу;
- Компактная конструкция, современный внешний вид, двухслойный долговечный корпус;
- Цвет индикации: 1 – 5 видов цветов: красный, жёлтый, зеленый, синий, белый;  
Цвета можно свободно комбинировать, каждый сегмент поддерживает постоянный свет и мигание;
- Зуммер сигнализации: частота звука: 2,7 кГц ± 500 Гц;  
Уникальный двухслойный дизайн звуковых отверстий в виде сотового гнезда;  
Регулируемая громкость: 70 – 90 дБ (стандартное расстояние 1 метр).

Тип	Цвет корпуса	Кол-во световых сегментов	Звуковой модуль	Световой сегмент	Подключение	Электрическое напряжение
TL50	WT	S3		RYGBW	LN	
	WT: Белый BK: Черный	S1: 1 Сегмент S2: 2 сегмента S3: 3 сегмента S4: 4 сегмента S5: 5 сегментов	N : Нет AC: Регулируемый звук PC: Прерывистый регулируемый звук	Сверху – вниз, цвет света для каждого сегмента  R : Красный Y : Желтый G : Зелёный B : Синий W : Белый	LN: провод 1 м; QD: провод 0,3 м с быстрым разъёмом	24 : DC 24В
						
				* Цифра 1 за цветом указывает на мерцание, а без цифры - на постоянный свет.		



## Технические характеристики

### Электрическое напряжение и ток :

Номинальное напряжение: DC 24 В (± 10%)  
 Максимальный ток на цвет: 40 мА при 24В DC  
 Максимальный ток зуммера: 25 мА

### Световые сегменты

Количество световых сегментов: 1 – 5  
 Цвет: красный, желтый, зеленый, синий, белый  
 Можно свободно комбинировать цвета, каждый сегмент поддерживает постоянный свет и мигание

### Электрические характеристики:

Нет доступа к полярности

### Время отклика включения сигнала:

Индикация Вкл./Выкл. 10 мс (макс.)

### Звуковой сигнал

Частота звука: 2.7 кГц + 500 Гц  
 Регулируемая громкость звукового сигнала: 70 – 90 дБ

### Подключение:

Провод длиной 1 м; провод длиной 0,3 м с разъемом на конце M12

### Окружающая среда:

Температура окружающей среды для моделей без звукового модуля: от - 40°C до 50°C;  
 Температура окружающей среды для моделей со звуковым модулем: от - 20°C до 50°C  
 Максимальная влажность окружающей среды: 95% при 50°C (без образования конденсата)

### Материалы корпуса:

Абажур со световыми сегментами: поликарбонат  
 Крышка основания: ABS (70%) + поликарбонат (30%)

### Класс защиты :

Модели без звукового сигнала: IP65  
 Модели со звуковым модулем: IP53

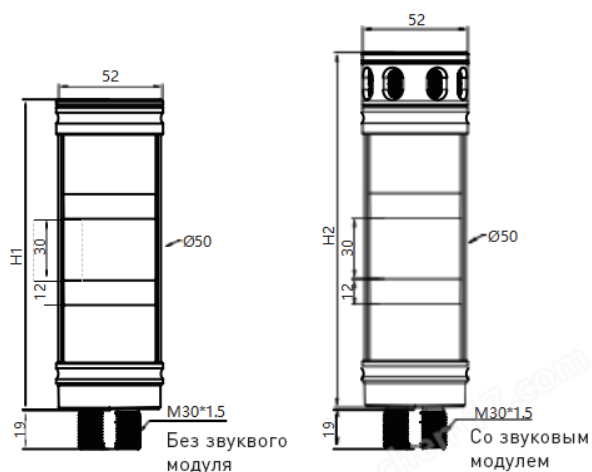
### Сертификация:



## Высота колонны

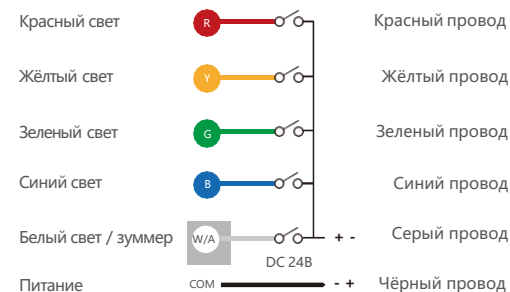
### Габаритные размеры

Кол-во компонентов	Высота колонны	
	Высота колонны без звукового модуля	Высота колонны со звуковым модулем
2	110 мм	133 мм
3	152 мм	175 мм
4	194 мм	217 мм
5	236 мм	—



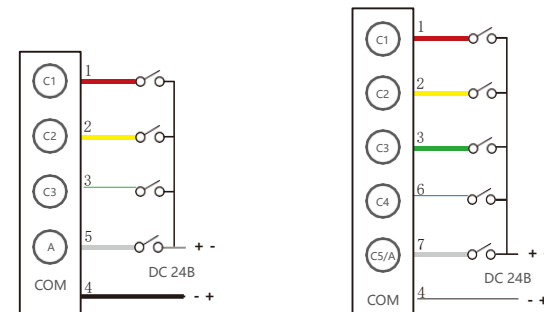
## Подключение

### Схема подключения



### Разъём для быстрого соединения

\* Световые сегменты сверху вниз - C1, C2, C3, C4, C5 и A - зуммер.  
 3 сегмента без зуммера. 4 сегмента с зуммером  
 3 сегмента с зуммером 5 сегментов без зуммера  
 4 сегмента без зуммера



Разъем для моделей: из 3 сегментов без зуммера

Разъем для моделей: 1) из 3-х сегментов с зуммером; 2) из 4-х сегментов без зуммера

Разъем для моделей: 1) из 4-х сегментов с зуммером 2) из 5-ти сегментов без зуммера

