Otennlux®

Otennlux Lighting Technology Co.,LTD

Светодиодная многофункциональная сигнальная башня

Серия OLA

CE LED Long-life

Особенности

- Эффективные многофункциональные светодиодные сигнальные лампы по приемлемой цене отвечают различным потребностям;
- Яркие светодиоды обеспечивают улучшенную видимость на больших расстояниях;
- Светодиоды красного/желтого/зеленого цвета легко распознаются глазом;
- Простота установки и демонтажа;
- Корпус башни изготовлен из высококачественного алюминия, обладает хорошей термо- и ударопрочностью, имеет современный дизайн и складную конструкцию.
- Рассеиватель изготовлен из прозрачного поликарбоната, обладающего хорошей термо- и ударопрочностью.

Предупреждение

- Лицам, не являющимся инженерами-электриками, запрещается разбирать изделие!
- Перед заменой или ремонтом, в том числе перед заменой предохранителя, следует обязательно отключать электропитание.
- После установки не использовать данное изделие для подъема на оборудование. Несоблюдение этого требования приведет к повреждению изделия и/или выходу его из строя.
- В целях безопасности обязательно установить предохранитель в цепь проводки между источником электропитания и оборудованием. Если предохранитель не установлен, это может привести к поломке изделия и/или оборудования.

| Область применения

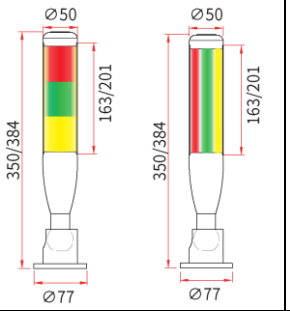
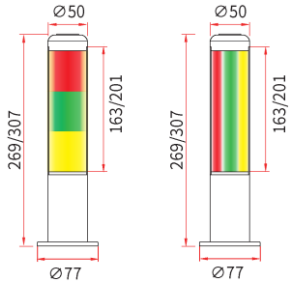
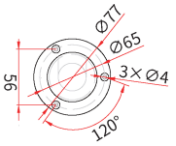
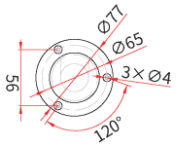
Сигнальные башни предназначены для всех видов малогабаритного автоматического оборудования, упаковочного и очистного оборудования, малогабаритных обрабатывающих станков, среднегабаритных станков с ЧПУ, обрабатывающих центров, оборудования для упаковки в пластмассовую пленку, печатных машин, лабораторного испытательного оборудования, небольших манипуляторов, а также тех мест, где требуется подавать аварийные сигналы, например, конвейерных лент и тяжелой техники.

Пример для заказа

Серия	Установка	Материал		Уровни	Номинальное напряжение	Функция	Соединение проводки		Цвет сигнала
OLA	2	1	-	3	01	B	N	-	RYG

- Установка: 2 = Складная; 3 = Один уровень; 4 = Нескладная
- Материал: 1 = Прозрачный акрил; 2 = Молочный акрил
- Уровни: 1~5 уровней
- Номинальное напряжение: 01 = 24 В пост. тока
- Функция: B = непрерывное горение; F = непрерывное горение + зуммер; R = мигание; Q = мигание + зуммер
- Соединение проводки: P = NPN; N = PNP
- Цвет сигнала: R = Красный; Y = Желтый; G= Зеленый; B = Синий; W = Белый

Размеры

Серия OLA2	Серия OLA4
	
	

Расшифровка цветов сигналов

Цвет секции	Обозначение	Значение	Состояние
Красный	RD	Опасно	Неисправность
Желтый	YL	Внимание	Готов к работе
Зеленый	GN	Безопасно	Безопасная работа
Синий	BU	Принудительное прерывание	Ручной сброс
Белый	WT	—	Определяется пользователем
Продолжительный звуковой сигнал	BZ	—	

Технические характеристики

Внешний вид

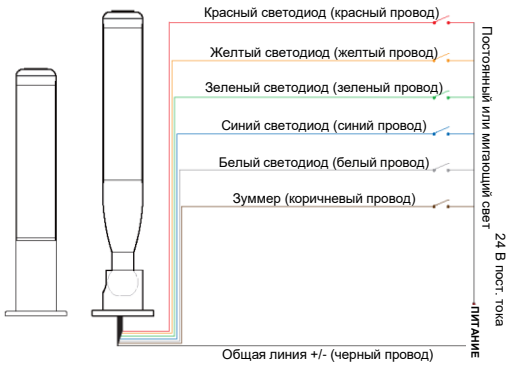


Масса нетто, кг			
0,55 кг	0,43 кг	0,55 кг	0,43 кг

Диаметр	Ø50 мм	Срок службы	50000 ч
Корпус	Алюминиевый сплав	Материал рассеивателя	Поликарбонат, прозрачный или цвета слоновой кости
Рабочее состояние	Непрерывно горит/мигает	Источник света	Светодиоды 1 цвета
			Светодиоды 3 цветов
Источник звука	Зуммер	Возможность регулировки яркости/громкости	Нет
Степень защиты	IP20	Соединение проводки	NPN/PNP
Номинальное напряжение	24 В пост. тока	Длина провода	415±20 мм (Станд. конфигурация)
			360±20 мм (Станд. конфигурация)
Номинальный ток	0,06 А для красного | 0,06 А для желтого | 0,04 А для зеленого | 0,04 А для синего | 0,04 А для белого		
	0,058 А для красного I 0,078 А для желтого | 0,042 А для зеленого		

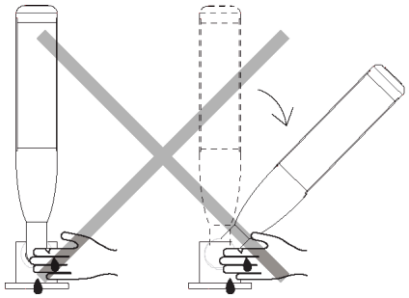
※ Возможно изготовление по индивидуальному заказу, следует связаться с компанией.

Схема цепи управления



Примечание: при необходимости подсоединить провода в соответствии с цветами.

| Беречь руки



При установке или использовании складной башни соблюдать меры предосторожности:

- Не прикасаться к острому краю.
- Не помещать руки под острый край при складывании.

Изделие следует устанавливать, надев защитные перчатки.

Меры предосторожности при использовании

- Чрезмерное превышение рабочего напряжения по сравнению с номинальным приведет к сокращению срока службы или возникновению неисправности. При использовании регулируемого напряжения оно не должно отклоняться более, чем на ± 5%.
- Если рассеиватель или корпус подвергаются воздействию химических веществ, поверхность изделия может деформироваться или изменить свой цвет. Соблюдать осторожность.
- Не подвергать изделие сильным ударам, которые могут привести к повреждению деталей.
- Шнур питания нельзя тянуть с усилием, так как это может привести к поломке изделия.

Устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Не работает	Неправильное подсоединение проводки	Проверить и правильно подсоединить проводку
Светодиод не излучает свет	Поврежден светодиод	Заменить светодиод
Тусклый свет	Используемое напряжение ниже номинального	Проверить используемое напряжение

| Служба поддержки

Otennlux Lighting Technology Co.,LTD

https://www.otennlux.com

Эл. почта: sales@otennlux.com

Тел.: +86 2084775896

Факс: +86 2084775899

Адрес: 301(workshop 2) No.4, Xingda Road, Pingshan Yi Cun, Shibi Street, Panyu District,Guangzhou (Гуанчжоу)