

# ПАСПОРТ

## Комбинированный датчик движения и освещенности DALI CombiSens

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1 Комбинированный датчик движения и освещенности DALI CombiSense (далее по тексту – Датчик) предназначен для управления различными DALI устройствами, набор входных и выходных сигналов специфичен для задач управления освещением.
- 1.2 Управление освещением производится по интерфейсу DALI. Датчик создает в сети DALI два виртуальных устройства для обеспечения возможности его настройки и, соответственно, в адресном пространстве занимает два адреса (присвоение адресов, согласно стандарту IEC 62386-102, происходит автоматически в случайном порядке при сборе сети DALI).
- 1.3 Датчик предназначен для установки на высоте до 4 м. Зона обнаружения движения – окружность радиусом 6 м. Питание датчика осуществляется от шины DALI.

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Обозначение	Значение
– Напряжение питания постоянного тока, В	$U_n$	9,5-22,5 согласно IEC 62386-101
– Максимальный ток потребления, мА (при $U_n = 10,5$ В)	$I_n$	25
– Количество виртуальных устройств сети DALI	$N_{e.y.}$	2
– Рабочий диапазон температур, °С	$T_{раб}$	-40...+85
– Габаритные размеры устройства, мм	$D \times Ш \times В$	ø180x60
– Срок службы не менее, лет		5
– Масса не более, г		100

### 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Обозначение	Кол-во	Примечание
Прибор	DALI CombiSens	1	
Паспорт	DALI CombiSens ПС	1	при поставке партии изделий, паспорт поставляется в единственном экземпляре
Упаковка	–	1	в зависимости от варианта поставки

### 4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1 Монтажные работы проводить только при отключенном питании.
- 4.2 Не допускается эксплуатация изделий с повреждением изоляции соединительных проводов и мест электрических соединений.

### 5. ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К РАБОТЕ

- 5.1 Общий вид и расположение элементов управления приведены на рисунке 1.

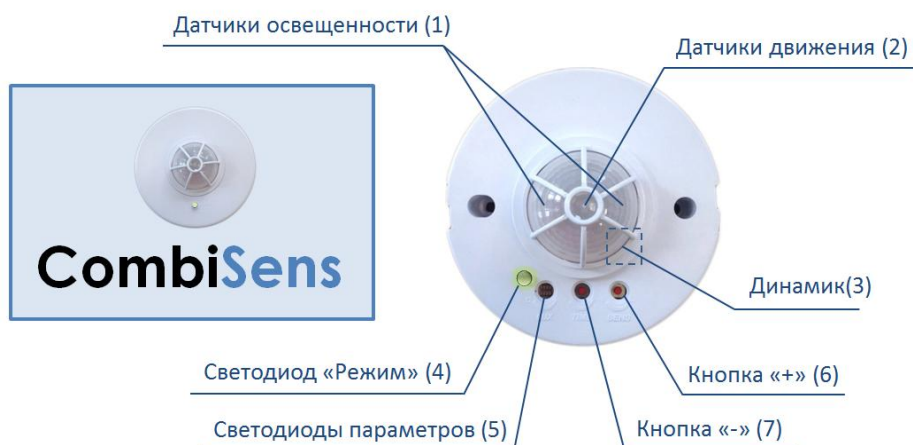


Рисунок 1. Общий вид и расположение элементов управления

- 5.2 Назначение элементов управления описано в Руководстве пользователя.
- 5.3 Монтаж датчика и настройку датчика выполнять согласно Руководству пользователя.

## 6. ТИПОВАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ,

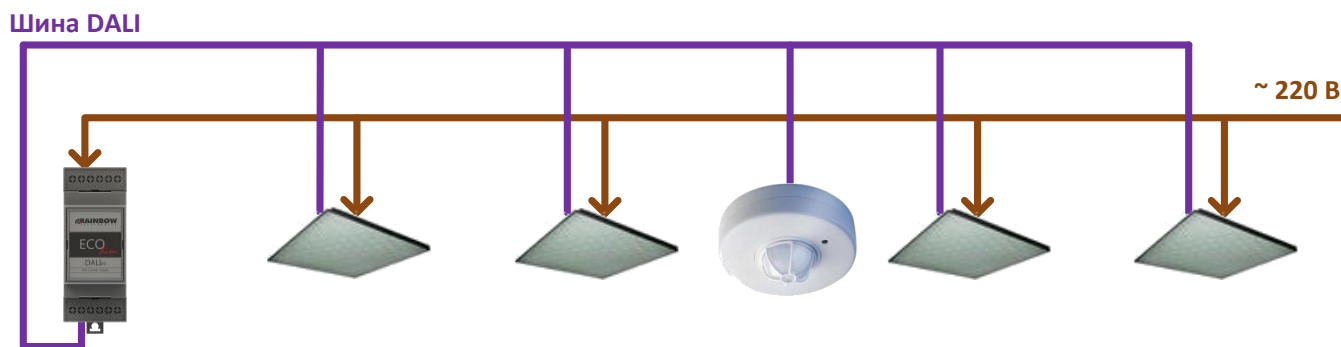


Рисунок 2. Типовая схема подключения

## 7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 7.1 В процессе эксплуатации обслуживание изделия не требуется.
- 7.2 В случае выхода изделия из строя, произвести его замену в соответствии с п.5.

## 8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата изготовления \_\_\_\_\_

Штамп О Т К

## 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 9.1 Разработчик гарантирует безотказную работу датчика в течение 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.
- 9.2 В случае обнаружения неисправности до истечения гарантийного срока следует обратиться к разработчику по адресу: Россия Россия, 115114, г. Москва, ул. Дербеневская, д.1, а/я 12, ООО «ПА Контракт электроника».

## 10. СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИИ И ХРАНЕНИИ

- 10.1 Категория упаковки соответствует КУ-1 по ГОСТ23216-78.
- 10.2 Перевозка закрытым автотранспортом или в крытых железнодорожных вагонах. Перевозка и хранение изделий должно осуществляться при одном из условий:
- температура окружающего воздуха -40..+80°C и относительная влажность 0..80%;
  - температура окружающего воздуха +20..+30°C и относительная влажность 0..98%.
- 10.3 Срок хранения изделия – до трех лет со времени упаковки.

## 11. УТИЛИЗАЦИЯ

- 11.1 По истечении срока службы датчик подлежит демонтажу и сдаче в специализированные организации по приемке вторсырья.