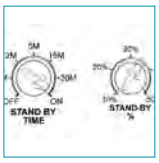
> CIRCUMAT PRO 1-10V

PIR

Датчики движения для включения и выключения нагрузки при появлении объектов (излучающих в ИК спектре) в области обнаружения. Датчик не излучает радиоволны. Служит для управления освещением и сигнализацией



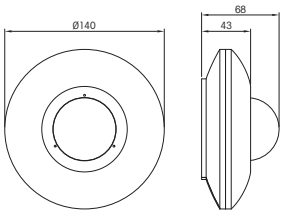
- Монтаж на потолок с углом обнаружения 360°
- Область обнаружения до 30м. в диаметре при высоте установки 3,5м.
- Регулировка чувствительности
- Регулировка задержки на отключение 10с-30 мин.
- Функция " Постоянный свет". При помощи данной функции поддерживается постоянный уровень освещенности внутри помещения, заданный при помощи регулятора "Постоянный свет", вне зависимости от уровня естественного освещения.
- Функция STAND-BY. При отсутствии обнаружения движения, уменьшает интенсивность освещения, обеспечивая минимальный уровень освещенности внутри помещения.
- Регулировка уменьшения интенсивности освещения в процентах для STAND-BY
- Регулировка времени задержки срабатывания STAND-BY
- Выход для диммирования света с интерфейсом 1-10В постоянного тока

> Технические характеристики

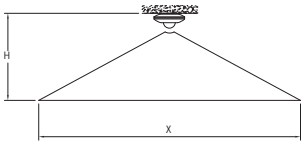
Номинальное напряжение	230 V AC
Частота	50 Hz
Коммутируемая нагрузка	10 A a 230 V AC cosφ = 1
Потребляемая мощность	7,3 VA (1,5 W)
Тип контакта	Сухой контакт реле
Рабочая температура	-10 °C до +40 °C
Чувствительность	10-1000 lux / постоянная чувствительность 300-1000 lux
Задержка на отключение	10 с - 30 мин.
Регулировка времени срабатывания STAND-BY	OFF-1 —> 30 мин-ON
Диапазон уменьшения интенсивности освещения	10% - 50%
Управляющий выход	1 - 10 V DC
Угол обнаружения	360°
Область обнаружения	см. таблицу
Класс защиты	II согласно EN 60669 при правильной установке
Степень защиты	IP 44
Монтаж	Потолочный

Артикул	Модель	Угол обнаружения	Задержка
OB134910	CIRCUMAT PRO 1-10V	360°	10с - 30 мин.

> Размеры (мм)



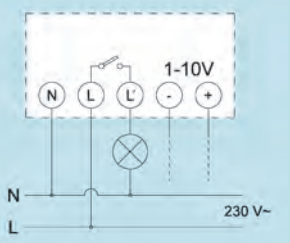
> Область обнаружения



H	X
2,5 m	Ø 18 m
3,5 m	Ø 30 m
5 m	Ø 20 m

21°C

> Схема подключения



> Нагрузка

	2200 W
	1200 VA
12V	2000 VA
	2200 W
	1000 VA
LED	500 VA