



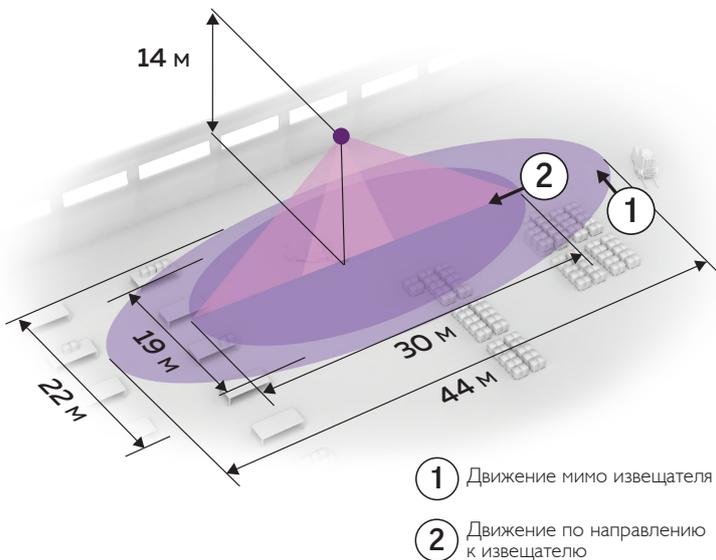
ПАСПОРТ и РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
на датчик присутствия и освещенности
DA2-SEN4-S

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Адресный мультисенсор DALI накладного монтажа для установки на больших высотах
- Внешний телескопический сенсор освещенности для корректного измерения освещенности на высоте установки между 5 м и 16 м (механически регулируемый).
- Питание по шине DALI
- Технология DALI мультимастер в соответствии со спецификацией IEC 62386 часть 103
- Статус 0 передает в шину DALI информацию о присутствии и движении в соответствии со спецификацией IEC 62386 часть 303
- Статус 1 передает в шину DALI значение освещенности в соответствии со спецификацией IEC 62386 часть 304
- Конфигурация производится с помощью контроллеров приложений DALI. Контроллеры должны поддерживать спецификацию IEC 62386 части 101/103/303/304.

Важно! Нагреватели, кондиционеры, принтеры, копировальные аппараты и прочая техника расположенная в зоне обнаружения датчика, выделяющая или поглощающая тепло в результате работы, а также потоки тёплого или холодного воздуха из открытых проёмов (окон, дверей и др.) или системы вентиляции, могут привести к ложным срабатываниям.

Зона обнаружения движения



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ток потребления извещателем	4мА
Напряжение питания постоянного тока	10–22В по линии DALI
Площадь покрытия	450 м²
Высота установки мин./макс./рекомендованная	5 м/ 16 м/ 14 м
Размеры	101 × 76 мм
Температура эксплуатации	от –25°С до +50°С
Материал корпуса	Высококачественный и устойчивый к УФ поликарбонат
Степень защиты	IP54 Class II
Диапазон измерения датчика освещенности	10 – 2500 Люкс
Клеммные зажимы для одножильных проводников	0,5–2,5 мм²

АКСЕССУАРЫ (ОПЦИЯ)

Код заказа	Описание
WMD1	Настенное крепежное устройство
AR1	Антивандальное кольцо (∅200 × 90мм)

РАЗМЕРЫ И ВНЕШНИЙ ВИД

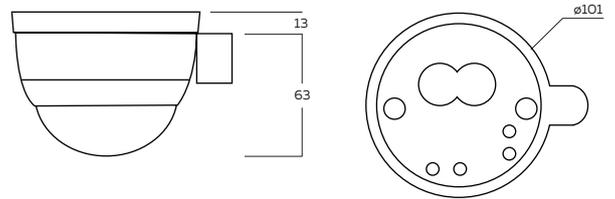


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Таблица значений

зоны обнаружения движения

Высота	Длина	Ширина
5.0 м	∅ 26.0 м	∅ 18.0 м
6.0 м	∅ 26.0 м	∅ 18.0 м
7.0 м	∅ 28.0 м	∅ 19.0 м
8.0 м	∅ 28.0 м	∅ 19.0 м
9.0–16.0 м	∅ 30.0 м	∅ 19.0 м

Примечание:

- При монтаже учитывать направленность датчика (см. метки «**▶**» на корпусе изделия)
- Зона обнаружения, при необходимости, может корректироваться при помощи ограничивающих жалюзи, предусмотренных в комплекте

РЕГУЛИРОВАНИЕ ВЫСОТЫ СЕНСОРА ОСВЕЩЕННОСТИ



МЕТКИ НАПРАВЛЕННОСТИ ДАТЧИКА

