

PlanoSpot 360 KNX DE WH

Арт. №: 2039100

theben
energy saving comfort

Датчики присутствия и Датчики движения Датчики движения Для помещений

Описание

- Пассивный инфракрасный потолочный датчик присутствия врезного монтажа
- Врезной монтаж. Рамки различных цветов.
- Квадратная зона обнаружения 360° (до 64 м2) облегчает выбор мест установки датчиков, исключает "слепые зоны" в помещении.
- Автоматическое управление освещением и системами ОВК
- Настраиваемая зона обнаружения (стандартная и уменьшенная). Настраивается через ETS или с помощью пульта ДУ
- Механически изменяемый наклон зеркальной оптической системы для сдвига зоны обнаружения
- Измерение смешанной освещенности. Подходит для любых типов: лампы накаливания, галогенные лампы, люминесцентные лампы (FL/PL/ESL), светодиодные источники света
- 3 канала адаптивного измерения освещенности
- 2 канала «Освещение» С1, С2 с двумя датчиками освещенности и дополнительный канал С3 без датчика освещенности
- Коммутация on/off или диммирование, в том числе с поддержанием постоянной освещенности и режимом Stand-by (дежурный счет)
- Режим On/Off с плавными включением и отключением света
- Переключение автоматического и полуавтоматического режимов работы (полуавтоматический режим для ручного управления освещением с помощью выключателей)
- Текущее значение освещенности или значение освещенности в люксах может быть установлено, как порог срабатывания, с помощью ETS, на самом датчике или с помощью пульта ДУ
- Функции обучения порога освещенности и заданного значения освещенности
- Задержка отключения может быть задана в ETS, на самом датчике или с помощью пульта ДУ
- Самообучающаяся задержка отключения (настраивается в ETS или с помощью пульта ДУ)
- Автоматическое сокращение задержки отключения при кратковременном присутствии (функция "Кратковременное присутствие")
- 2 канала «Присутствие» С4, С5, регулируемые отдельно друг от друга
- Настраиваемые задержки включения и отключения для каналов «Присутствие»
- Мониторинг помещения с настраиваемой чувствительностью обнаружения



Возможны технические изменения и опечатки

Дополнительная информация см.: www.theben.ru/продукт/2039100

Данные о нагрузке определяются с помощью образцовых выбранных осветительных приборов и поэтому являются типичными данными в связи с большим количеством доступных продуктов.

01.10.2020
Страница 1 of 4

PlanoSpot 360 KNX DE WH

Арт. №: 2039100

theben
energy saving comfort

Описание

- Установка поправочных коэффициентов для коррекции измерения освещенности
- Настраиваемая чувствительность обнаружения
- Крайне простая и быстрая установка режима энергосбережения с помощью новой функции «Eco plus»
- Функция «Тест» для проверки зоны обнаружения и правильности настроек
- Сценарии освещения
- Включение нескольких датчиков по схемам Master/Slave или Master/Master
- Простой монтаж в подвесные потолки
- Доступны аксессуары для накладного монтажа (опция)
- Пульт пользователя «theSenda S» (опция)
- Пульт инженера «SendoPro» (опция)
- Пульт сервисных служб «theSenda P» (опция)

Технические характеристики

PlanoSpot 360 KNX DE WH		PlanoSpot 360 KNX DE WH	
высота установки	2 – 3,5 м	Время режима ожидания Освещение	30 s – 60 min , включено, не активный
Минимальная высота	> 1,7 м	Яркость в режиме ожидания	1 – 25 %
Диапазон измерения яркости	10 – 3000 lx	Задержка отключения, выход «Присутствие»	10 s - 120 min
Угол зоны обнаружения	360	Задержка включения выхода Присутствие	10 s – 30 min , не активный
Тип подключения	KNX шинные клеммы	Температура окружающей среды	0°C ... 50°C
Тип монтажа	Потолочный монтаж	Зона обнаружения	49 m ² (7,0 x 7,0 m)
Задержка отключения освещения	30 s - 60 min	Цвет	Белый
Лампы	Энергосберегающие лампы, Люминесцентные лампы, Лампы накаливания/галогенные, LEDs	Степень защиты	IP 20
Измерение освещенности	Смешанное измерение освещенности		

Зона обнаружения

Высота установки (A)	Сидящие люди (S)	Идущие люди (T)
2 м	9 m ² 3 м x 3 м	20 m ² 4,5 м x 4,5 м ± 0,5 м
2,5 м	16 m ² 4 м x 4 м	36 m ² 6 м x 6 м ± 0,5 м
3 м	20 m ² 4,5 м x 4,5 м	49 m ² 7 м x 7 м ± 1 м
3,5 м		64 m ² 8 м x 8 м ± 1 м

Возможны технические изменения и опечатки

Дополнительная информация см.: www.theben.ru/продукт/2039100

Данные о нагрузке определяются с помощью образцовых выбранных осветительных приборов и поэтому являются типичными данными в связи с большим количеством доступных продуктов.

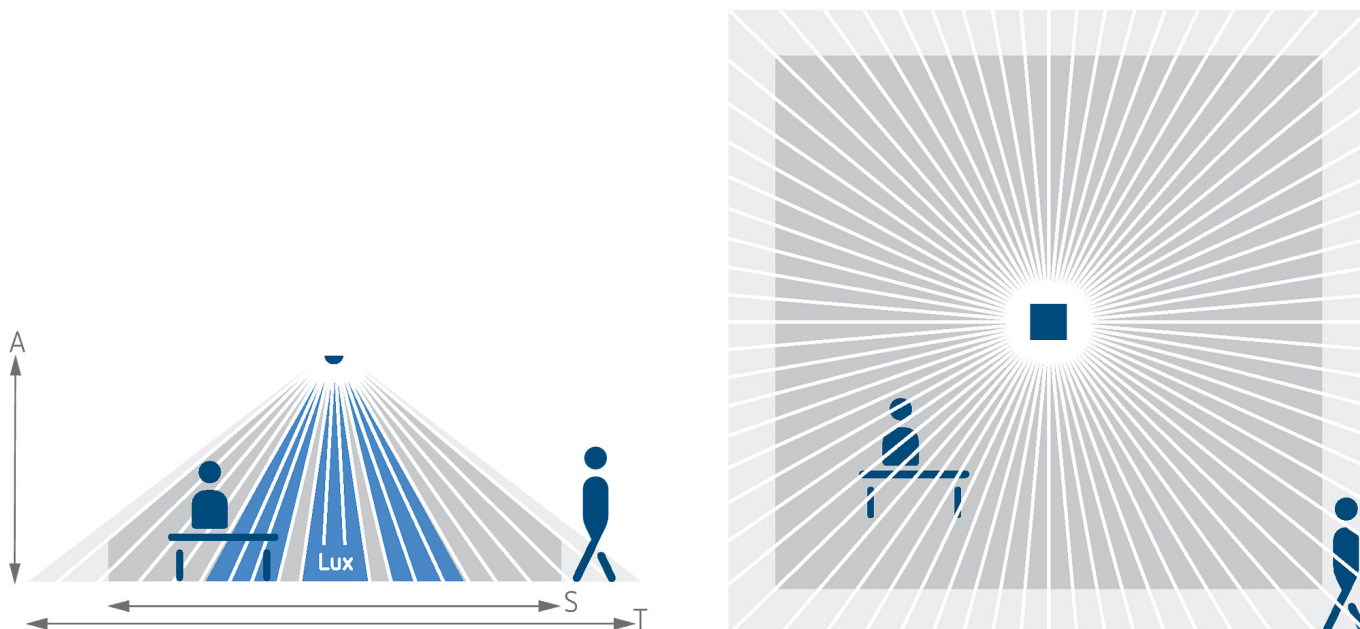
01.10.2020
Страница 2 of 4

PlanoSpot 360 KNX DE WH

Арт. №: 2039100

theben
energy saving comfort

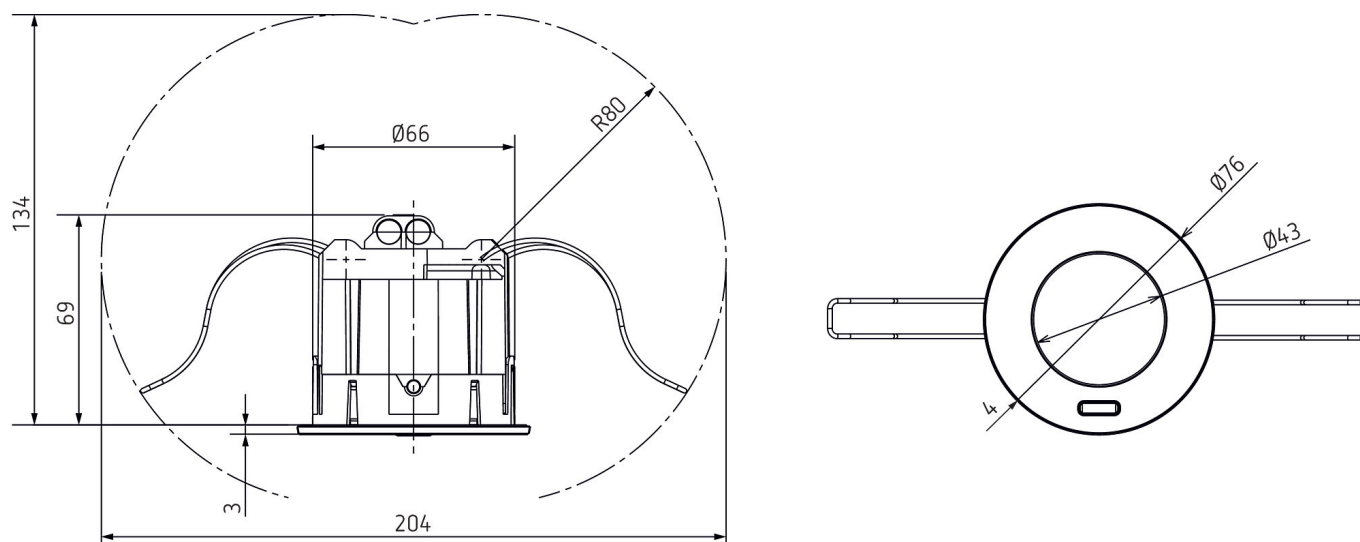
Зона обнаружения



Зона обнаружения с Sensnorm IEC 63180

Высота установки (A)	Диагональ (T)	Head on to (R)	Сидящие люди (S)
2,5 m	40 m ² 6,3 m x 6,3 m	23 m ² 4,8 m x 4,8 m	16 m ² 4 m x 4 m

Чертежи



Возможны технические изменения и опечатки

Дополнительная информация см.: www.theben.ru/продукт/2039100

Данные о нагрузке определяются с помощью образцовых выбранных осветительных приборов и поэтому являются типичными данными в связи с большим количеством доступных продуктов.

01.10.2020
Страница 3 of 4

PlanoSpot 360 KNX DE WH

Арт. №: 2039100

theben
energy saving comfort

Аксессуары

theSenda P

Арт. №: 9070910



theSenda S

Арт. №: 9070911



PlanoCover 76 BK

Арт. №: 9070977



PlanoCover 76 SR

Арт. №: 9070978



theSenda B

Арт. №: 9070985



Surface frame 75B WH

Арт. №: 9070796



Surface frame 75B BK

Арт. №: 9070824



Возможны технические изменения и опечатки

Дополнительная информация см.: www.theben.ru/продукт/2039100

Данные о нагрузке определяются с помощью образцовых выбранных осветительных приборов и поэтому являются типичными данными в связи с большим количеством доступных продуктов.

01.10.2020
Страница 4 of 4