



**НОВИНКА**

**ДАТЧИКИ ПРИСУТСТВИЯ**

**ДЛЯ KNX/EIB**

- Экономия энергии до 70%
- Минимальное потребление энергии
- Сделано в Германии
- Современный дизайн
- Легко установить и программировать





## Датчики присутствия KNX

ESYLUX PD-C360i/8 KNX - Master

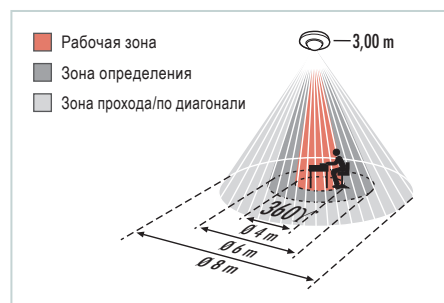
Цвет белый

Артикул EP10425806



**Потолочный датчик присутствия, легкий монтаж, угол детекции 360°**

**Питание по шине** 24 V DC, как KNX устройство  
**Настройки** с помощью ПО ETS3, электронно с помощью пульта ДУ (IR), заказывается отдельно  
**Каналы управления c1 + c2** включение/диммирование  
**Таймер задержки** 30 секунд - 30 минут  
**Тип освещенности** смешанный свет  
**Диапазон измерения** 5 - 2000 Люкс  
**Дежурное освещение** выключено/10% - 50% (2 значения устанавливаются), только с контрол. функцией  
**Настройка времени** продолжение работы/1 мин. - 250 мин.  
**Выход присутствия**  
**Задержка вкл.** отключено/2 мин. - 30 мин.  
**Настройка времени** выключено/примерн. 10 сек./1 мин. - 60 мин.  
**KNX вход** ручное управление светом, блокировка объектов, ведомый датчик (slave)  
**KNX выход** присутствие, статус, знач-е освещен-ти/master  
**Тип защиты** встраиваемый IP 20, монтаж на поверхность IP 20/IP 54 (монтаж.коробка - аксессуар),  
**Потребляемая мощность** примерно 10 мА



ESYLUX PD-C360i/24 KNX - Master

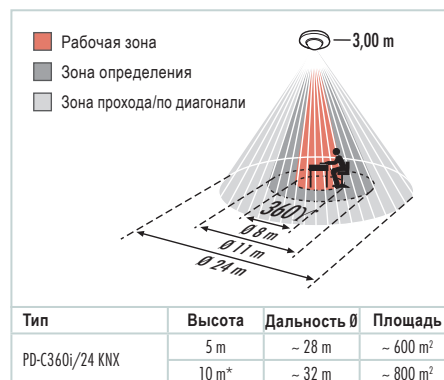
Цвет белый

Артикул EP10425813



**Потолочный датчик присутствия, легкий монтаж, угол детекции 360°**

**Питание по шине** 24 V DC, как KNX устройство  
**Настройки** с помощью ПО ETS3, электронно с помощью пульта ДУ (IR), заказывается отдельно  
**Каналы управления c1 + c2** включение/диммирование  
**Таймер задержки** 30 секунд - 30 минут  
**Тип освещенности** смешанный свет  
**Диапазон измерения** 5 - 2000 Люкс  
**Дежурное освещение** выключено/10% - 50% (2 значения устанавливаются), только с контрол. функцией  
**Настройка времени** продолжение работы/1 мин.-250 мин.  
**Выход присутствия**  
**Задержка вкл.** отключено/2 мин. - 30 мин.  
**Настройка времени** выключено/примерн. 10 сек./1 мин. - 60 мин.  
**KNX вход** ручное управление светом, блокировка объектов, ведомый датчик (slave)  
**KNX выход** присут-е, статус, знач-е освещен-ти/master  
**Тип защиты** встраиваемый IP 20, монтаж на поверхность IP 20/IP 54 (монтаж.коробка - аксессуар),  
**Потребляемая мощность** примерно 10 мА



\* Нельзя использовать для постоянного измерения уровня освещенности

### Аксессуары

### Артикул

Пульт ДУ Mobil-PDi/User  
 Монтажная коробка C IP 20  
 Монтажная коробка C IP 20  
 Монтажная коробка C IP 54  
 Монтажная коробка C IP 54  
 Накладка C360/8  
 Накладка C360/24  
 Монтажный набор в потолок C

серебр./металлик зеленый  
 белый, близко к RAL 9010  
 серебряный  
 белый, близко к RAL 9010  
 серебряный  
 серебряный  
 серебряный  
 белый

EM10425547  
 EP10425370  
 EP10425387  
 EP10425905  
 EP10425912  
 EP10425936  
 EP10425431  
 EP10425929

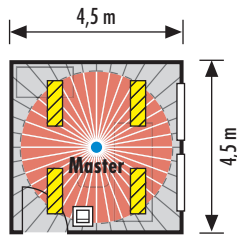


## Датчики присутствия KNX

Для помещений с естественным освещением и продолжительным использованием, в частности, подходят для сидячей работы.

### Пример использования датчика PD-C360i/8 KNX

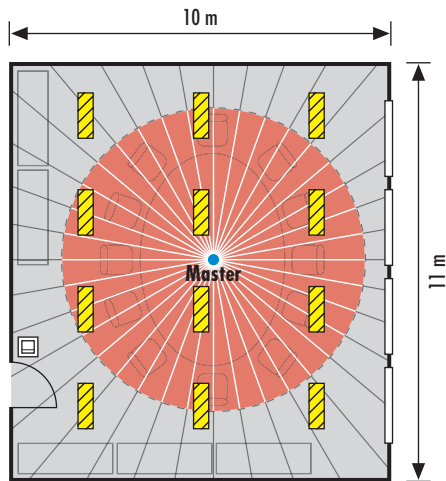
Офис с естественным освещением и возможностью ручного включения с помощью KNX выключателя (кнопки)



- Рабочая зона
- Зона прохода

### Пример использования датчика PD-C360i/24 KNX

Конференц-зал с постоянным контролем над уровнем освещенности и ручным управлением (включение/диммирование) освещения от KNX-кнопки



- Рабочая зона
- Зона прохода

### PD-C360i/8 KNX, PD-C360i/24 KNX

- Потолочные датчики присутствия KNX с зоной обнаружения 360°.
- Для использования в системах автоматизации KNX (EIB), TP (витая пара) совместно с другими KNX компонентами
- Установка параметров и функций с помощью ПО ETS3
- Датчик PD-C360i/24 KNX идеально подходит для применения в помещениях с высокими потолками (до 10 м), только функция включения/выключения
- Ручное управление, временное включение/диммирование с пользовательского пульта ДУ
- Коммуникационные объекты (в зависимости от версии), см. сайт [www.esylux.com](http://www.esylux.com) для полного перечня коммуникационных объектов
- Постоянный контроль уровня освещенности/включение
- Блокирование объекта для освещения/ОВК
- Выход для значения освещенности (2 байта)
- Отчет о статусе
- Выход для управления ОВК (HVAC) по присутствию
- Может быть использован как „Master“ и как „Slave“
- KNX кнопка для управления каналами освещения
- Полностью автоматический или полуавтоматический режимы
- 2 значения освещенности для дежурного освещения: 10%-50%
- Режим тестирования
- Корректирующий фактор для интерьерного освещения
- Выход на тревогу
- Компактное устройство для монтажа, как стандарт
- Монтаж на поверхность или встраиваемый монтаж в потолок с помощью аксессуаров
- Легкая замена/окраска крышек и дизайнерского кольца (доступно в серебристом цвете, как аксессуар)
- С помощью прилагаемой шторки можно закрывать нежелательные области детекции

### Другие примеры применения

Автоматический, независимый контроль 2 зон освещенности (например, вдоль окон и внутри кабинета). Дополнительное управление ОВК-устройством.

- Офисы, школы, спортивные залы, склады, переговорные комнаты и конференц-залы
- Коридоры, холлы и проходы в больницах и объектах здравоохранения
- Фитнес-центры, промышленные и бизнес-здания, выставочные павильоны

## ДАТЧИКИ ПРИСУТСТВИЯ

- Настенные датчики присутствия, управляются дистанционно
- Потолочные датчики присутствия, управляются дистанционно
- Потолочные датчики присутствия скрытого монтажа, управляются дистанционно
- KNX (EIB), DALI датчики присутствия



## ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ

Для уличного применения

- RCi серия датчиков движения, управляются дистанционно (в качестве опции есть радио-приложения)
- MD серия датчиков движения

Для применения внутри помещений

- Настенные датчики движения, управляются дистанционно
- Потолочные датчики движения, управляются дистанционно
- Потолочные датчики движения скрытого монтажа, управляются дистанционно



## СВЕТИЛЬНИКИ / ПРОЖЕКТОРЫ

- Автоматическое освещение, управляются дистанционно
- Автоматические светильники из нержавеющей стали
- Настенные и потолочные светильники
- Энергосберегающие прожекторы
- Автоматические прожекторы, управляются дистанционно
- Галогеновые прожекторы
- Светодиодные прожекторы
- Портативные светильники



## СУМЕРЕЧНЫЕ ДАТЧИКИ

- Сумеречные датчики, управляются дистанционно
- Сумеречные датчики с переключателем дневного времени
- Сумеречные датчики для модернизации наружной системы освещения и распределительных коробок



## ЗНАКИ АВАРИЙНОГО ВЫХОДА

- С автономным аккумулятором, управляется дистанционно
- Запасные аккумуляторы
- Переносной многофункциональный фонарь



# ESYLUX

Представительство компании ESYLUX GmbH в России:

Телефоны: +7 (495) 782-72-40  
+7 (495) 772-90-42

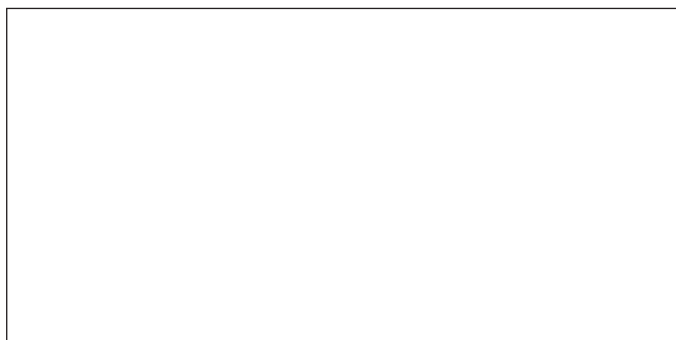
E-mail:

По общим вопросам [info@esylux.ru](mailto:info@esylux.ru)  
По вопросам сотрудничества [sales@esylux.ru](mailto:sales@esylux.ru)

Сайт в Интернете: [www.savEnergy.ru](http://www.savEnergy.ru)

Почтовый адрес:

127543, Москва, а/я 986  
ООО „ИЗИЛЮКС РУС“



# ESYLUX