

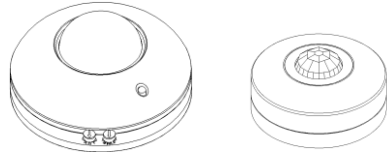
Призначення

Інфрачервоний датчик руху та освітленості TM Violux - електричний пристрій, який дозволяє керувати системою освітлення та фіксує переміщення об'єктів.

Датчик автоматично вмикає та вимикає освітлення у приміщенні в залежності від виявлення руху у своєму полі дії. Регульований світловий поріг спрацьовування дозволяє налаштувати датчик в діапазоні від 10 Люкс до 2000 Люкс.

Комплектація:

Датчик;
Упаковка;
Інструкція;
Комплект засобів для монтажу.

**Технічні характеристики:**

Тип датчика – інфрачервоний

Робоча напруга – AC200-240V 50Hz/60Hz

Кут виявлення – 360°

Дистанція виявлення – 2-6м (за температури <24 °C)

Поріг спрацьовування датчика освітлення – від 10 Лк (Люкс) до 2000Лк (Люкс)

Робочий діапазон температури навколишнього середовища: від -20°C до +40°C

Максимальне активне навантаження – 1200Вт

Максимальне індуктивне навантаження **(LED)** – 300Вт

Рекомендована висота встановлення – 2.2-4м

Робоча вологість < 93%

Споживання < 0.9В

Клас захисту від ураження електричним струмом II

Час спрацьовування – 0.6-1.5м/сек

Клас захисту від пилу та вологи – IP20

Час затримки – від 10 сек (± 3 сек) до 7хв (проміжок часу від моменту спрацьовування датчика до моменту автоматичного вимкнення світла у разі відсутності теплового об'єкту у зоні виявлення).

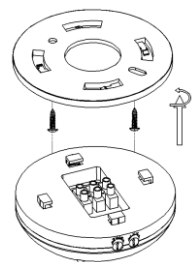
Модель	Артикул	Навантаження активне / індуктивне Вт	Робочий діапазон напруги, В	Дистанція виявлення	Розміри мм	
VS01	950103	1200 / 300	200-240	2-6м	115	55
VS05	950109	1200 / 300	200-240	2-6м	88	49,5

Вимоги з техніки безпеки

- Монтаж і підключення датчика повинні виконуватись кваліфікованим фахівцем, що має допуск до проведення цього виду робіт.
- Монтувати, робити заміну чи обслуговувати датчик необхідно тільки при вимкненій напрузі.
- Виробник не несе відповідальності за можливі негативні наслідки, які викликані неналежним монтажем датчика
- Не дозволяється вмикати чи монтувати датчик в пошкодженому стані, а також з пошкодженою ізоляцією проводів і місць електричних з'єднань
- Не дозволяється встановлювати датчик безпосередньо на поверхні з легкозаймистих матеріалів або поблизу джерела тепла.
- Не дозволяється використовувати датчик не за призначенням.
- При виникненні аварійної ситуації потрібно негайно вимкнути подачу напруги.

Монтаж та і підключення

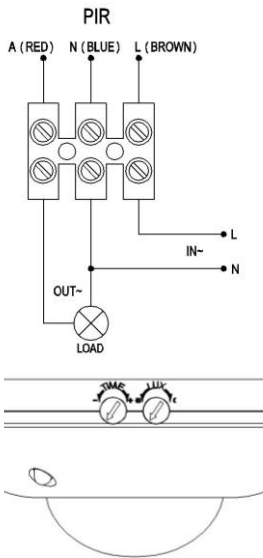
- Вимкніть подачу електроенергії.
- Виведіть кабель живлення мережі до місця монтажу.
- Спосіб кріплення – на рівну поверхню
- Повернути кришку проти годинникової стрілки



- Згідно отворів кришки намітьте місце для свердління на поверхні, де монтується датчик.
- Просвердліть отвори, вставте дюбелі та прикріпіть кріпильну кришку датчика.
- Зафіксуйте датчик у необхідному положенні.
- Підключіть кабель живлення до електричної мережі за допомогою клемної колодки.
- Увімкніть подачу електроенергії.

Налаштування датчика руху та освітленості

- Повернути регулятор часу затримки (TIME) у положення мінімум (до упору проти годинникової стрілки).
- Повернути регулятор рівня освітленості (LUX) у положення максимум (до упору за годинниковою стрілкою).
- Після подачі напруги датчик буде готовий до роботи через 30 секунд і спрацює у разі виявлення теплового об'єкту.
- Датчик вимкнеться через 10-15 секунд, якщо тепловий об'єкт покине зону виявлення.
- Виконайте необхідні налаштування часу затримки та освітленості за допомогою регуляторів



Умови зберігання та транспортування

- Датчик повинен зберігатись та транспортуватись в упаковці виробника. Датчики повинні транспортуватись згідно з правил перевезення вантажів чинними на даному виді транспорту.
- Умови зберігання датчика повинні відповідати ГОСТ 23216-78

Гарантійні зобов'язання

- Гарантійний термін датчика **24 місяці** з дня продажу споживачу. Гарантійні зобов'язання виконуються при пред'явленні заповненого гарантійного талона (з вказанням дати продажу, найменування виробу, підпису продавця, печатки) або касового чека продавця чи накладної. У разі відсутності гарантійного талона, та документів що засвідчують факт і дату продажу, гарантійний термін вважається **36 місяців** від дати виробництва датчика, яка нанесена на корпусі.
- Продукція підлягає гарантійному обслуговуванню при поверненні повної комплектації та в оригінальній упаковці, яка відповідає партії виробу.
- Гарантійні зобов'язання виконуються при пред'явленні заповненого гарантійного талона (з вказанням дати продажу, найменування виробу, підпису продавця, печатки) або касового чека продавця чи накладної
- Гарантія не діє якщо: порушені правила експлуатації, є пошкодження корпусу датчика; є ознаки самостійного втручання у виріб; присутні ознаки короткого замикання; якщо не заповнений гарантійний талон і нема іншого підтвердження дати продажу; відсутня упаковка або упаковка не відповідає партії датчика.

Даний гарантійний талон заповняється тільки при роздрібному продажу продукції на кожен виріб окремо.

Дата продажу	Найменування виробу

Продавець _____

Покупець _____

Підпис

МП.



Дата виготовлення вказана на датчику.