

UA

Шановний покупець! Дякуємо Вам за придбання продукції «ELECTRUM», яка вже понад 16 років відома українським споживачам.

**УВАГА! Перед роботою уважно ознайомтеся з інструкцією!**

## ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Даний виріб є сучасним енергозберігаючим датчиком-перемикачем з вмонтованим світлочутливим сенсором. Датчик працює у автоматичному режимі, зручний, заощаджує електроенергію, безпечний та практичний (мал.1). Виріб не містить шкідливих речовин та не підлягає обов'язковій сертифікації.

Завдяки вбудованому сенсорю виріб здатен автоматично визначати період доби (ніч/день) та, відповідно, необхідність вмикання керованого пристрою. При спрацюванні датчика забезпечується миттєве вмикання керованої лампи, світильника, що включений у схему. Монтаж датчика є зручним, з широкими можливостями його застосування.

### СПЕЦИФІКАЦІЯ

1. Напруга живлення, В	220-240/50Гц	5. Клас захисту	II (загальна ізоляція)
2. Макс. потужність (при резистивному навантаженні), Вт	2400W	6. Габарити, мм	145x78
3. Чутливість до оточуючої освітленості, лк	2 - 100	7. Вага не більше, г	200
4. Ступінь захисту	IP44	8. Темп-ра навкол. середовища, °C	-20°C...+40°C

### НАЛАШТУВАННЯ ЧУТЛИВОСТІ ДАТЧИКА

Налаштування здійснюється по оточуючому рівню освітленості та за вашим бажанням. Для цього оберіть потрібне вам положення регулятора «LUX» чутливості сенсора, що розташований на нижній поверхні корпусу (мал.2). Повертаючи його в напрямку мітки "+" або навпаки — "-" ви збільшуєте / зменшуєте / чутливість до рівня освітленості оточуючого середовища у вечірній та ранковий час, коли датчик починає або припиняє роботу керованого пристрою. Для імітації сутінок під час монтажу в денний час, використовуйте темний непрозорий пакет або клапоть тканини для прикриття поверхні корпусу датчика.

### ВАЖЛИВО!

- Всі роботи з монтажу датчика необхідно проводити тільки **ПРИ ВІДКЛЮЧЕНІЙ МЕРЕЖІ ЖИВЛЕННЯ !!!**
- Необхідно, щоб інсталяцію виконував кваліфікований спеціаліст - електрик згідно цієї Інструкції та діючих норм.
- Переконайтеся, що номінальна напруга датчика, керованого пристрою (лампи, світильника) відповідає напрузі в мережі.
- Переконайтеся, що датчик відповідає умовам його використання.
- Переконайтеся, що лінію живлення обладнано захисним пристроєм.
- Не піддавайте пристрій надмірній вібрації та ударним навантаженням.
- Не використовуйте датчик в умовах, які не відповідають зазначеному класу захисту IP.

**!!!** Виробник не несе відповідальності за травми та шкоду, які виникли внаслідок невірного монтажу та використання датчика або втручання в його конструкцію.

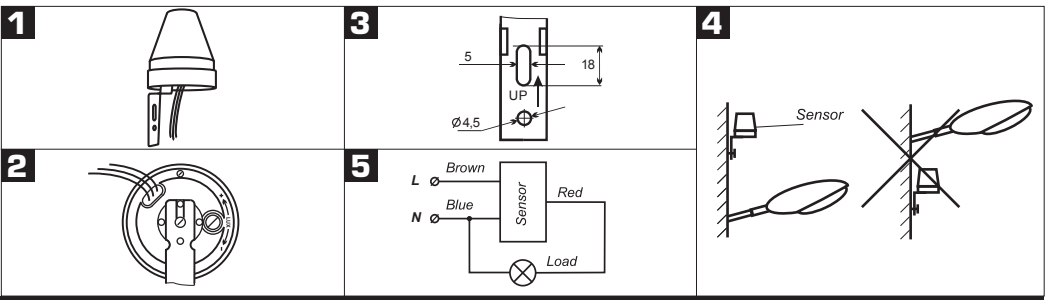
### МОНТАЖ

- Приєднайте виріб до нерухомої поверхні за допомогою монтажного кріплення (мал.3). Для правильної роботи датчик слід розміщувати над світильником(лампю), щоб світло від світильника (лампи) не потрапляло на датчик (мал.4).
- З'єднайте дроти датчика з мережею живлення відповідно до схеми (мал.5).
- Увімкніть напругу та налаштуйте необхідний вам режим дії пристрою за допомогою вищезгаданого регулятора (мал.2).

### ВІЗЬМІТЬ ДО УВАГИ

- Правильна робота датчика може бути забезпечена лише за умови відповідності до параметрів та рекомендацій цієї Інструкції.
- Під час зникнення зовнішнього світла в зоні дії датчика, вмикається керований пристрій (навантаження).
- Споживання електроенергії - 0,45 Вт у активному режимі та 0,1Вт - у статичному.
- Використовуйте виріб тільки за призначенням.

**!!!** Виробник залишає за собою право вдосконалювати конструкцію, змінювати дизайн, що може не знайти відображення в цій Інструкції.  
Гарантійний строк: 24 міс. з дати продажу за наявності чеку, упаковки, відсутності ознак втручання у конструкцію та зовнішніх пошкоджень.



**RU**

Уважаемый покупатель! Благодарим Вас за приобретение продукции «ELECTRUM», известной украинским потребителям более 16 лет.

**ВНИМАНИЕ! Перед работой внимательно ознакомьтесь с инструкцией!**

## ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Данное изделие является современным энергосберегающим датчиком-переключателем с вмонтированным светочувствительным сенсором. Датчик работает в автоматическом режиме, удобен, экономит электроэнергию, безопасен и практичен (рис. 1). Изделие не содержит вредных веществ и не подлежит обязательной сертификации.

Благодаря встроенному сенсору изделие способно автоматически определять период суток (ночь/день) и, соответственно, активировать управляемое устройство (нагрузку). При срабатывании датчика обеспечивается мгновенное включение управляемой лампы или светильника, подключенного к схеме. Монтаж датчика прост и возможности его применения достаточно широки.

1. Напряжение питания, В	220-240/50Гц	5. Класс защиты	II (защитная изоляция)
2. Макс. мощность (при резистивной нагрузке), Вт	2400W	6. Габариты, мм	145x78
3. Чувствительность к окружающей освещенности, лк	2 - 100	7. Вес, не более, г	200
4. Степень защиты	IP44	8. Темп-ра окруж. среды, °C	-20°C...+40°C

### НАСТРОЙКА ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ДАТЧИКА

Настройка производится по уровню освещенности окружающей среды и вашему желанию. Для этого выберите необходимое положение регулятора «LUX» чувствительности сенсора, размещенного на нижней поверхности корпуса (рис. 2). Поворачивая его в сторону метки "+" или наоборот - "-" вы увеличиваете / уменьшаете чувствительность до уровня освещенности окружающего пространства в вечернее или утреннее время, когда датчик начинает или прекращает работу управляемого устройства. Для имитации сумерек во время монтажа в дневное время, применяйте темный непрозрачный пакет или лоскут ткани для прикрытия поверхности корпуса датчика.

### ВАЖНО!

- Все работы по монтажу датчика необходимо проводить только **ПРИ ОТКЛЮЧЕННОЙ СЕТИ ПИТАНИЯ !!!**
- Необходимо, чтобы монтаж выполнял квалифицированный специалист — электрик в соответствии с настоящей Инструкцией и действующими нормами.
- Убедитесь, что номинальное напряжение датчика, управляемого устройства ( лампы, светильника) соответствует напряжению в сети.
- Убедитесь, что датчик соответствует условиям его эксплуатации.
- Убедитесь, что сеть питания оборудована защитным устройством.
- Не подвергайте устройство чрезмерной вибрации и ударным нагрузкам.
- Не используйте датчик в условиях, не соответствующих обозначенному классу защиты IP.

**!!!** Производитель не несёт ответственности за травмы и ущерб, возникший в результате неправильного монтажа и эксплуатации датчика или вмешательства в его конструкцию.

### МОНТАЖ

- Закрепите изделие на неподвижной поверхности с помощью винтов (рис.3). Для правильной работы датчик следует размещать над светильником(лампой), чтобы свет от светильника(ламп) не попадал на датчик (рис.4).
- Соедините провода датчика с сетью питания согласно приведенной схеме (рис.5).
- Включите питающее напряжение и настройте необходимый вам режим работы устройства с помощью вышеупомянутого регулятора (рис. 2).

### ПРИМИТЕ К СВЕДЕНИЮ

- Правильная работа датчика может быть обеспечена только при условии соответствия параметрам и рекомендациям настоящей Инструкции.
- Во время исчезновения внешнего света в зоне действия датчика, включается управляемое устройство.
- Потребление электроэнергии - 0,45 Вт в активном режиме и 0,1Вт - в режиме ожидания (статичном).
- Используйте устройство только по назначению.

**!!!** Изготовитель оставляет за собой право совершенствовать конструкцию, изменять дизайн, что может не найти отображения в этой Инструкции. Гарантийный срок: 24 мес. с даты продажи при наличии чека, упаковки, отсутствия признаков вмешательства в конструкцию и внешних повреждений.

