

USMART UR1-1

Накладна РАДІО ПАНЕЛЬ

- Dimming
- RF 2.4 ГГц
- 1 зона
- 1 кнопка управління



арт. a010060



арт. a010061

1. ОСНОВНІ ВІДОМОСТІ

- 1.1. Радіочастотний пульт з кнопковим керуванням призначений для дистанційного керування одноколірними світлодіодними джерелами світла.
- 1.2. Управління світлодіодною стрічкою та іншими джерелами світла здійснюється за допомогою універсальних контролерів серії USMART.
- 1.3. Основні функції: увімкнення та вимкнення світла, регулювання яркості.
- 1.4. Можливість прив'язки необмеженої кількості контролерів до одного пульта.
- 1.5. Сумісний з усім обладнанням серії USMART, що підтримує димування по радіоканалу.
- 1.6. Світлодіодний індикатор роботи пристрою.
- 1.7. Магніти на задній поверхні забезпечують просте встановлення на металевій поверхні.
- 1.8. Універсальність використання: як пульт дистанційного керування, що носить, так і встановлюється на магнітну поверхню або встановлюється на поверхню за допомогою шурупів.

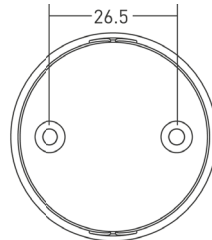
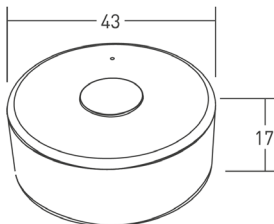
2. ОСНОВНІ ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Загальні параметри.

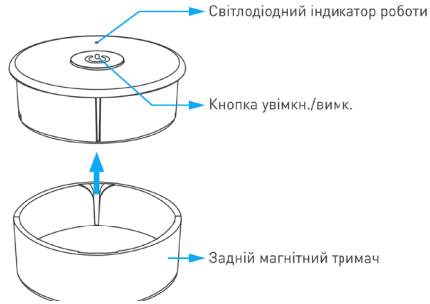
	a010060	a010061
Артикул	USMART UR1-1 (white)	USMART UR1-1 (black)
Модель		
Колір	білий	чорний
Напруга живлення	3 В (елемент CR2032)	
Струм споживання в робочому режимі	до 5 мА	
Струм споживання в режимі сну	до 2 мкА	
Час роботи від одного елемента живлення	до 24 міс*	
Тип зв'язку з контролером	RF [радіочастотний], 2.4 ГГц	
Максимальна дистанція керування	25 м	
Кількість зон керування	1 зона	
Ступінь пиловологозахисту	IP20	
Діапазон робочих температур довкілля	+5 ... +45 °С	
Габаритні розміри	43x43x17 мм	

* Реальний час роботи від одного елемента живлення залежить від якості елемента живлення і частоти використання пульта і може відрізнятися від зазначеного в таблиці.

2.2. Конструктивне креслення



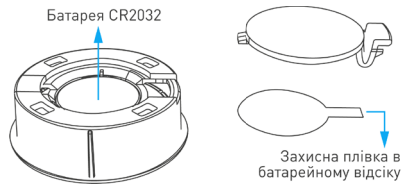
2.3. Схема встановлення



3. ВСТАНОВЛЕННЯ, ПІДКЛЮЧЕННЯ ТА УПРАВЛІННЯ

3.3. Вийміть пульт із упаковки та переконайтеся у відсутності механічних пошкоджень.

3.2. Видаліть прозору захисну плівку з відсіку живлення або встановіть елемент живлення CR2032 у пульт, дотримуючись полярності.



3.3. Підключіть спільно використовуване обладнання - контролери, світлодіодну стрічку, блоки живлення (докладніше, див. інструкцію до контролера, що використовується).

⚠ УВАГА!

При монтажі обладнання світлодіодного освітлення, щоб уникнути ураження електричним струмом, перед початком робіт вимкніть електроживлення. Усі роботи мають проводитися лише кваліфікованим спеціалістом.

3.4. Переконайтеся, що схема зібрана правильно, скрізь дотримано полярності підключення, і дроти ніде не замикаються.

3.5. Увімкніть живлення системи.

3.6. Виконайте прив'язку пульта. Спосіб прив'язки залежить від контролерів, що використовуються (див. інструкції до контролерів).

Можливі два способи прив'язки пультів до контролера:

а) для контролерів з кнопкою прив'язки, позначеною «Match», виконайте такі кроки:

- увімкніть живлення контролера, індикаторний світлодіод на контролері повинен світитися;
- коротко натисніть кнопку «Match» на контролері, світлодіод почне повільно блимати;
- натисніть на пульті кнопку увімкнення/вимкнення;
- швидке миготіння світлодіода підтверджує успішну прив'язку.

Якщо потрібно скинути всі прив'язки, натисніть і утримуйте кнопку «Match» на контролері понад 5 секунд. Миготіння індикаторного світлодіода підтверджує виконання процедури скидання.

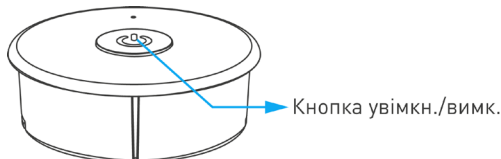
б) для прив'язки при включенні живлення виконайте такі кроки:

- вимкніть живлення контролера на деякий час, а потім знову увімкніть;
- 3 рази коротко натисніть на пульті кнопку увімкнення/вимкнення;
- 3 спалахи світлодіода підтверджує успішну прив'язку.

Якщо потрібно виконати скидання всіх прив'язок:

- вимкніть живлення контролера на деякий час, а потім знову увімкніть;
- 5 разів коротко натисніть на пульті кнопку увімкнення/вимкнення;
- 5 спалахів світлодіода підтверджує виконання процедури скидання.

3.7. Перевірте управління:



Кнопка увімк./вимк.

- коротке натискання вмикає/вимикає світло в зоні,
- довге натискання (1-6 с) збільшує/зменшує яскравість світла.

Примітка. У зв'язку з оновленням вбудованого програмного забезпечення (прошивки), а також через особливості використовуваного контролера алгоритм роботи пульта може дещо відрізнятись від наведеного. Оновлені інструкції до нових версій обладнання можна знайти на сайті ulight.com.ua.

4. ОБОВ'ЯЗКОВІ ВИМОГИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

- 4.1. Дотримуйтесь умов експлуатації обладнання:
 - експлуатація лише всередині приміщень;
 - температура навколишнього повітря від +5 до +45 ° С;
 - відносна вологість повітря трохи більше 90% при +20 ° С, без конденсації вологи;
 - відсутність у повітрі парів та домішок агресивних речовин (кислот, лугів та ін.).
- 4.2. Не залишайте пули поблизу нагрівальних приладів або гарячих поверхонь, а також на сонці.
- 4.3. Не допускайте потрапляння води або конденсату на пристрій.
- 4.4. Не допускайте падіння пульта, впливу ударів та вібрації.
- 4.5. Дотримуйтесь полярності під час встановлення елемента живлення.
- 4.6. Перед увімкненням системи переконайтеся, що схема зібрана правильно, з'єднання виконані надійно, замикання відсутні.
- 4.7. Замикання у дротах може призвести до відмови обладнання.
- 4.8. Можливі несправності та методи їх усунення

Несправність	Причина	Метод усунення
Пульт не працює	Не видалено захисну транспортувальну плівку або батарею не вставлено	Видаліть захисну транспортувальну плівку або встановіть нову батарею
	Батарея розряджена	Замініть розряджену батарею
	Пульт знаходиться поза зоною поширення сигналу з пульта управління	Скоротіть дистанцію між пультом дистанційного керування та контролером
	Пульт не прив'язаний до контролера	Виконайте прив'язку пульта до контролера
Пульт працює нестабільно, дистанція керування скоротилася.	Батарея має низький рівень заряду	Замініть батарею
	Високий рівень радіоперешкод у зоні роботи обладнання	Усуньте джерело радіоперешкод
	Контролер або пульт розташований у безпосередній близькості до джерела живлення	Збільште відстань між контролером/пультом та джерелом живлення
	Рівень радіосигналу знижений за рахунок екранування різними конструкціями	Перенесіть контролер у місце з найкращим прийомом радіосигналу

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

- 5.1. Конструкція виробу відповідає вимогам електро- та пожежної безпеки.
- 5.2. Монтаж обладнання повинен виконуватись кваліфікованим спеціалістом з дотриманням усіх вимог техніки безпеки.
- 5.3. Уважно вивчіть цей посібник і неухильно дотримуйтесь усіх рекомендацій.
- 5.4. Перед монтажем переконайтеся, що всі елементи системи знеструмлені.
- 5.5. Якщо при увімкненні виріб не працює належним чином, скористайтесь таблицею можливих несправностей (розділ 4). Якщо самостійно усунути несправність не вдалося, знеструмте обладнання, зв'яжіться з представником торгового підприємства та доставте йому несправний виріб. Не розбирайте виріб.
- 5.6. Негайно припиніть експлуатацію обладнання та відключіть його від мережі при виникненні наступних ситуацій:
 - пошкодження або порушення ізоляції з'єднувальних кабелів чи корпусу виробу;
 - згасання, миготіння або ненормальне світіння підключених джерел світла;
 - поява стороннього запаху, задимлення чи звуку;
 - Надмірне підвищення температури корпусу виробу.

6. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

- 6.1. Виробник гарантує відповідність виробу вимогам чинної технічної документації та обов'язковим вимогам державних стандартів.
- 6.2. Гарантійний термін виробу - 60 місяців із дати передачі споживачеві, якщо інше не передбачено договором. Якщо дату передачі неможливо встановити, гарантійний термін обчислюється з дати виготовлення виробу.
- 6.3. У разі виходу виробу з ладу споживач має право пред'явити вимоги протягом гарантійного строку за наявності товарного чи касового чека, а також позначки про продаж у паспорті виробу.
- 6.4. Вимоги пред'являються за місцем придбання виробу.
- 6.5. Гарантійні зобов'язання не поширюються на вироби, що мають механічні пошкодження або ознаки порушення споживачем

- правил зберігання, транспортування чи експлуатації.
- 6.6. Виробник має право вносити в конструкцію виробу та вбудоване програмне забезпечення (прошивку) зміни, що не погіршують якість виробу та його основні параметри.
 - 6.7. Витрати на транспортування виробу, що вийшов з ладу, оплачуються споживачем.

7. ТРАНСПОРТУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

- 7.1. Розміщення та кріплення в транспортних засобах упакованих виробів повинні забезпечувати їх стійке положення, виключати можливість ударів один про одного, а також стіни транспортних засобів.
- 7.2. Після транспортування при негативних температурах перед включенням виріб повинен бути витриманий в упаковці в нормальних умовах не менше 6 годин.
- 7.3. Вироби повинні зберігатися в сухому приміщенні в заводській упаковці при температурі навколишнього середовища від 0 до +50 °C та вологості не більше 70% за відсутності в повітрі пар кислот, лугів та інших агресивних домішок.

8. КОМПЛЕКТАЦІЯ

- 8.1. Панель - 1 шт.
- 8.2. Паспорт та коротка інструкція з експлуатації - 1 шт.
- 8.3. Упаковка - 1 шт.

9. ВІДОМОСТІ ПРО УТИЛІЗАЦІЮ

- 9.1. Після закінчення терміну служби (експлуатації) виріб не становить небезпеки для життя, здоров'я людей та навколишнього середовища.
- 9.2. Утилізація здійснюється відповідно до вимог чинного законодавства.

10. ВІДОМОСТІ ПРО РЕАЛІЗАЦІЮ І СЕРТИФІКАЦІЮ

- 10.1. Ціна виробу договірна, визначається під час укладання договору.
- 10.2. Передпродажна підготовка виробу не потрібна.
- 10.3. Виріб сертифікований. Інформація про сертифікацію нанесена на упаковку.

ВІДМІТКА ПРО ПРОДАЖ

Модель: _____

Дат а продажу: _____

Продавець: _____ МП

Споживач: _____



Більш детальна інформація про виріб представлена на сайті: ULIGHT.COM.UA
З питань, що виникли, дзвоніть: +380 95 691-24-57