

Призначення

Світлодіодний світильник ТМ Violux з дистанційним керуванням призначений для використання як основне внутрішнє освітлення побутових приміщень.

Світильник працює в мережі змінного струму з номінальною напругою 230В, 50Гц, та не реагує на перепади напруги в робочому діапазоні.

Світильник виготовлений з високоякісних матеріалів, його спектр не містить в собі шкідливу для очей ультрафіолетову складову та забезпечує рівномірне освітлення без характерних для традиційних люстр зон підвищеної яскравості.

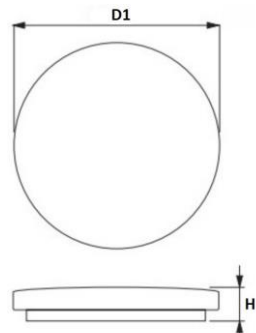
За допомогою пульта дистанційного керування, який йде в комплекті, можна вмикати/вимикати світильник, налаштовувати яскравість освітлення і колірну температуру, а додатковий RGB режим дозволить створити стильне різнокольорове освітлення. Останні налаштування яскравості та кольорової температури зберігаються через 10 секунд після вимкнення світильника.

Комплектація:

- Світильник;
- Дистанційний пульт управління;
- Комплект засобів для монтажу;
- Упаковка;
- Інструкція;

Технічні характеристики:

- Робочий діапазон напруги: 185-260 В
- Частота: 50 Гц
- Світлова температура: Регульована 3000К-5000К
- Індекс кольоропередачі: >80 Ra
- Рівень захисту від пилу та вологи: IP 20
- Клас захисту від ураження струмом: I
- Діапазон робочих температур: від -10°C до +40°C
- Ресурс роботи світлодіодів: 30 000 годин



Модель	Артикул	Потужність, Вт	Світловий потік, Лм	Рекомендована площа освітлення м2 **	D1, мм	H, мм
MATRIX білий (квадрат)	220495	120	9600	42	520	45
MATRIX чорний (квадрат)	220505	120	9600	42	520	45

** Рекомендована площа освітлення для житлових кімнат, вітальня, спальня, висотою 2,5м.

Управління світильником:

Пульт управління йде в комплекті зі світильником, живиться від двох батарей типу AAA напругою 1.5В.

Світильник може керуватись по одному з двох каналів (А/В), кнопка 10.

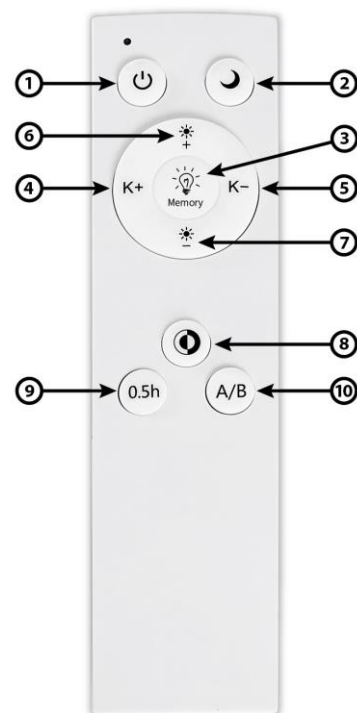
По замовчуванню, керування відбувається по каналу А.

Для синхронізації групи світильників з одним пультом, по каналу В, необхідно виконати наступні дії:

- Крок 1. Натисніть кнопку 10 на пульті дистанційного керування і переконайтесь, що світлодіод на пульті мерехтить зеленим.
- Крок 2. Вимкніть світильник більш ніж на 10секунд.
- Крок 3. Увімкніть світильник.
- Крок 4. Натиснути і утримувати кнопку 1 на пульті дистанційного керування, поки світильник не подасть світловий сигнал 1 раз. Синхронізацію завершено.

Кнопки на пульті керування:

1. Увімкнути / вимкнути
2. Режим нічника
3. Збереження налаштування
4. Збільшення кольорової температури >5000К
5. Зменшення кольорової температури <3000К
6. Збільшення яскравості світильника
7. Зменшення яскравості світильника
8. Фіксований режим кольорової температури 4000К
9. Таймер
10. Налаштування світильника (зміна каналів освітлення)



Кнопки на пульті керування RGB підсвіткою:

Щоб перейти в режим керування RGB підсвіткою необхідно перемкнути пульт в канал В (переконайтесь, що світлодіод на пульті мерехтить зеленим).

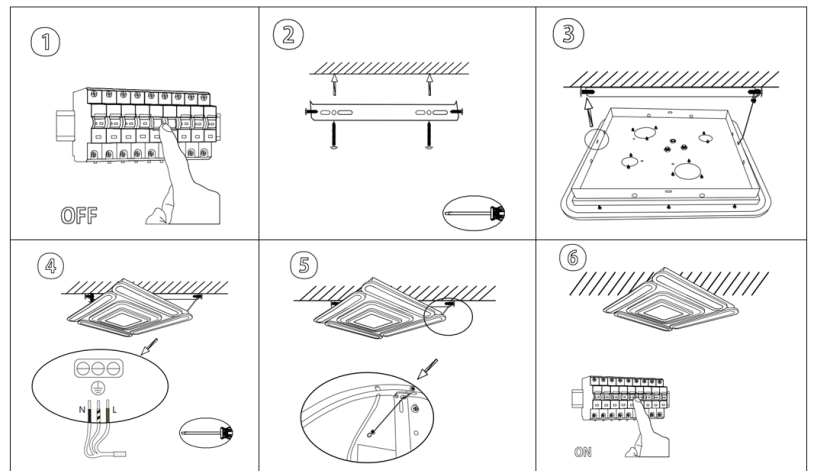
1. Увімкнути / вимкнути RGB
2. Автоматична зміна кольору RGB підсвітки
- 4.5. Зміна кольору RGB підсвітки
8. Зміна кольору RGB підсвітки

Монтаж та підключення

- Монтаж і підключення світильника повинні виконуватись кваліфікованим фахівцем, що має допуск до проведення цього виду робіт.
- Виробник не несе відповідальності за можливі негативні наслідки, які викликані неналежним монтажем світильника.

Етапи монтажу світильника:

- Виберіть місце для установки світильника.
- Вимкніть подачу електроенергії.
- Виведіть кабель живлення мережі до місця монтажу.
- Зніміть кронштейн світильника і намітьте отвори для свердління в поверхні відповідно до кріпильних отворів світильника.
- Просвердліть отвори і вставте дюбелі.
- Підключіть кабель живлення драйвера до електричної мережі за допомогою клемної колодки.
- Зафіксуйте світильник за допомогою шурупів.
- Увімкніть подачу електроенергії.



Вимоги безпеки

- Монтувати або робити заміну світильника повинен виключно кваліфікований спеціаліст.
- Монтувати, робити заміну чи обслуговувати світильник необхідно тільки при вимкненій напрузі.
- Під час роботи світильник нагрівається. Монтаж світильника потрібно виконувати охолодженим, через 5-10 хвилин після вимкнення.
- Не дозволяється вмикати чи монтувати світильник в пошкодженому стані, а також з пошкодженою ізоляцією проводів і місць електричних з'єднань
- Не дозволяється встановлювати світильник безпосередньо на поверхні з легкозаймистих матеріалів.
- Не дозволяється використовувати світильник не за призначенням.
- При виникненні аварійної ситуації, потрібно негайно вимкнути подачу напруги.

Умови зберігання та транспортування

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

Гарантійні зобов'язання

- Гарантійний термін світильника **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 світильника, яка нанесена на корпусі.
- Заміні на новий підлягає світильник, який немає механічних пошкоджень, а його непридатність виявлена одразу після монтажу або перед монтажем.
- 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 світильника чи драйвера; 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 світильника.

Даний гарантійний талон заповняється тільки при роздрібному продажу продукції, та заповнюється на кожен виріб окремо

Дата продажу	Найменування виробу

Продавець _____

Покупець _____

Підпис

МП.

Дата виготовлення вказана на світильнику.

