VIDEX®

LED CEILING LIGHT

With motion sensor and emergency module

USER MANUAL

Посібник користувача | Felhasználói Útmutató | Vartotojo instrukcija
Instrukcja obsługi | Manualul utilizatorului | Lietotāja rokasgrāmata
Uživatelský manuál | Упътване | Kasutusjuhend
Návod na obsluhu | Εγχειρίδιο χρήστη

1. TECHNICAL PARAMETERS

INDEX	1.1	1.2 Pon [W]	1.3 <6x ellipse MacAdam	1.4 [lm] 360° use	1.5 Ei	1.6 max
VL-CLR-EM300-2	AC175-265V 50/60Hz	30W max	2700K 3000K 4000K 5000K 6500K	3200Lm (max)	F	150mA

1.7	1.8	1.9	1.10
cos φ1 ≥ 0.9	0.97 Kg	∅330x70 mm	Not Dimmable

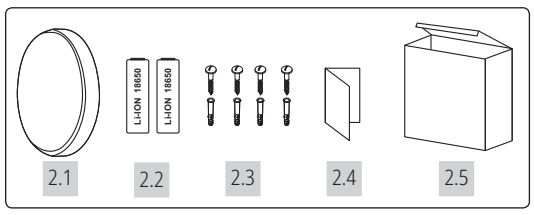
1.11	1.12	1.13	1.14	1.15
CRI Ra ≥ 80	120°	25 000 h	IP44	ON OFF 20 000

1.16	1.17	1.18	1.19	1.20
No Flicker	IK 07	<1 sec.	Hg Free	F

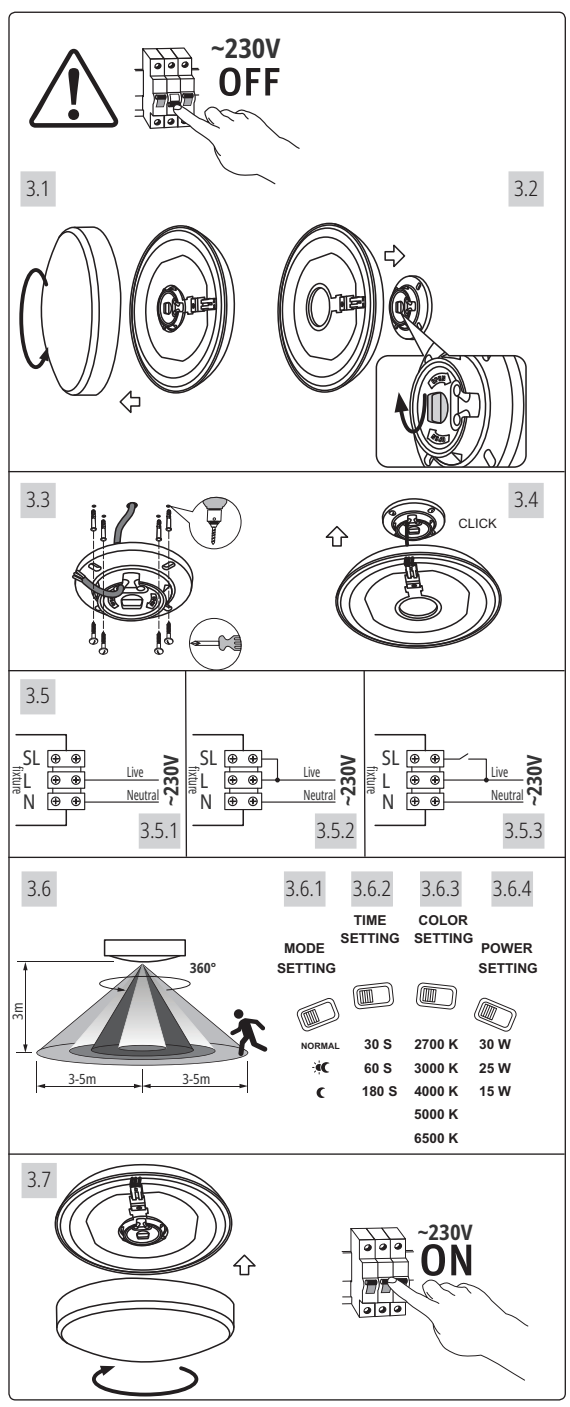
1.21	1.22	1.23	1.24	1.25
0,5 m				t°C -20°~+40°

1.26	1.27	1.28	1.29
2x Li-ion 3.7V 2200mAh	300Lm	≤ 6h*	8h*

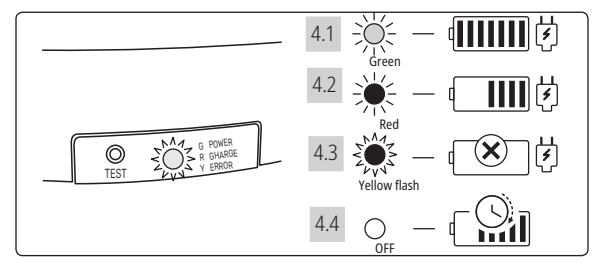
2. THE BOX CONTENTS



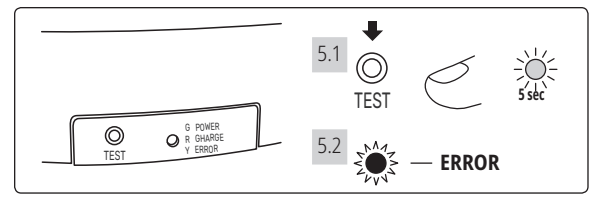
3. MOUNTING



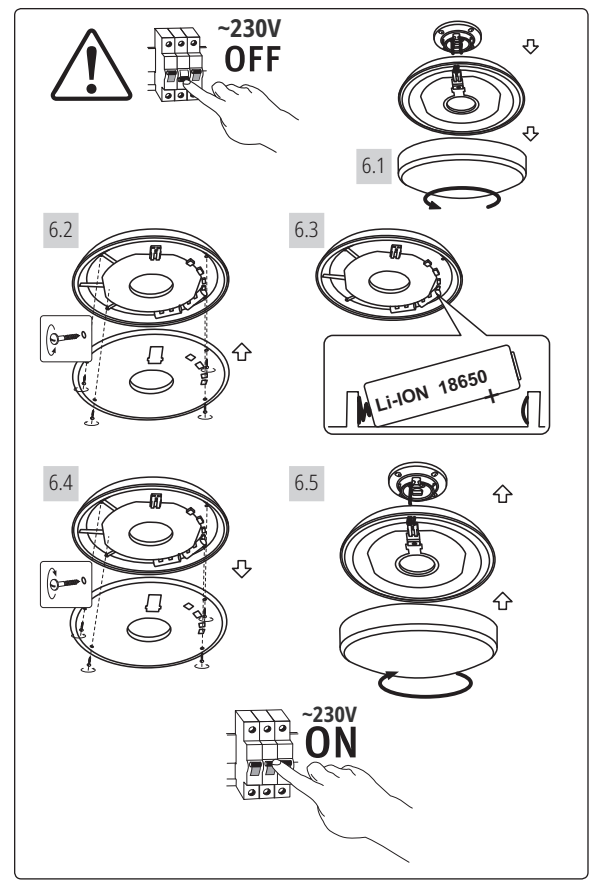
4. INDICATOR OPERATION DESCRIPTION



5. EMERGENCY MODE FUNCTION TEST



6. BATTERY REPLACEMENT



EN - ENGLISH
LED ceiling light with microwave motion sensor and emergency module

Thank you for choosing Videx product! Please read this user manual before use.

PRODUCT PURPOSE AND APPLICATION
The product is intended for use in households and other similar general-purpose applications. The emergency lighting module provides backup illumination in the event of a mains power outage. The unit is powered by Li-ion rechargeable batteries, which supply power to the emergency lighting circuit and automatically recharge when the mains power supply is available.

FUNCTIONAL CHARACTERISTICS
- Suitable for indoor use only.
- Automatic switching: Activates emergency mode during a mains failure and switches back to the main light when the mains power is restored.
- Battery status indication: LED indicator displays three statuses (ready, charging, fault).
- Test function: Allows verification of the module's functionality via the test button.
- The product has a built-in intelligent circuit that provides protection against overcharging, over-discharging, and overvoltage.

1. TECHNICAL PARAMETERS
1.1. Rated voltage and frequency; 1.2. Rated power; 1.3. Correlated color temperature; 1.4. Rated useful luminous flux, measured in a sphere 360°; 1.5. Energy efficiency class, according to Commission Delegated Regulation (EU) 2019/2015; 1.6. Rated input current; 1.7. Rated displacement factor; 1.8. Product weight; 1.9. Product dimensions; 1.10. The product is not compatible with light dimmers; 1.11. Color rendering index; 1.12. Beam angle; 1.13. Rated lifetime L70B50; 1.14. Class of protection against dust and moisture. Provides protection against solid foreign objects 1.0 mm in diameter and larger, and protection against splashing water; 1.15. Number of power-on cycles before failure; 1.16. The light operates without any noticeable flicker; 1.17. Class of protection against mechanical impact; 1.18. Warm-up time to 100% of full luminous flux; 1.19. Product has no mercury contents; 1.20. The product can be installed and used on normally flammable surfaces; 1.21. Minimum distance from luminaire or light source to illuminated objects; 1.22. Class of protection against electric shock II - protection against electric shock is provided not only by basic insulation, but also by double or reinforced insulation; 1.23. Suitable for indoor use only; 1.24. A damaged light diffuser, screen or protective cover must be replaced immediately; 1.25. Operating temperature range; 1.26. Type of batteries used; 1.27. Emergency mode brightness; 1.28. Maximum emergency mode runtime; 1.29. Battery full charging time; Product materials: ABS plastic, polycarbonate; Production date and batch number indicated on the product and its individual packaging.
** The emergency light runtime and the battery full charge time results are tested with stock batteries (Videx 18650 3.7V 2200mAh) and may vary between environments and actual batteries capacity used.*

2. THE BOX CONTENTS
B1. Led ceiling light; B2. Li-ion rechargeable batteries 18650, 2200mAh (2 pcs); B3. Mounting dowels with screws; B4. User manual; B5. Packaging.

3. MOUNTING
Technical changes reserved. Installation must be performed by a specialist with appropriate qualifications. All work must be carried out with the power supply disconnected. Complete the installation according to the provided diagram. Wiring should be completed via the built-in terminal block. The product supports group through-wiring (total load not exceeding 1000 W with a wire cross-section of 1.5 mm²). To avoid mutual interference of the microwave motion sensors, the minimum distance between lamps must be 3 meters. To ensure proper IP protection, the power cable diameter must tightly match the sealing grommets. Before first use, check the correctness of the mechanical fastening and electrical connections. The product may only be used in an electrical network that meets the energy and quality requirements stipulated by law.

3.5. WIRING MODES
3.5.1. Always OFF Mode
- The light remains off when mains power is available.
- In the event of a power outage, the lamp switches to emergency mode and stays illuminated until the battery is fully discharged.
- In this wiring configuration, only the emergency function is used; the main light does not operate.
Recommended for: emergency exits, stairways, evacuation routes.

3.5.2. Always ON Mode
- The light remains on continuously as long as mains power is available.
- During a power failure, the lamp switches to emergency mode and stays on until the battery is fully discharged.
- The lamp provides continuous lighting and also ensures illumination during power outages.
Recommended for: garages, public areas, corridors, places requiring constant lighting.

3.5.3. Switch-Controlled Mode
- The wall switch controls the main light unit, allowing normal on/off operation.
- Emergency mode activates automatically during a power outage, regardless of whether the switch is ON or OFF.
- Switch is OFF -> main light is off, but emergency mode will turn on during a power outage.
- Switch is ON -> main light is on, and emergency mode will activate if power fails.
- In this mode only, the battery charges regardless of the wall switch position (battery charging continues whether the switch is ON or OFF).
Recommended for: living rooms, offices, and other areas where lighting is controlled by a wall switch.

3.6. SETTING LEVERS
3.6.1. Mode Setting Lever:
- Normal mode: Lamp operates continuously; on/off controlled by the central switch;
- All-day radar sensor mode: Lamp turns on when motion is detected (day or night) and turns off after the selected delay time;
- Night radar sensor mode: Lamp turns on when motion is detected only at night (<30 lx) and turns off after the selected delay time.
3.6.2. Post-Induction delay time Setting Lever:
- Turns off after 30 s if no further motion is detected;
- Turns off after 60 s if no further motion is detected.
- Turns off after 180 s if no further motion is detected.
3.6.3. Color Temperature Setting Lever:
- 2700 K (warm white);
- 3000 K (warm white);
- 4000 K (neutral white);
- 5000 K (neutral white);
- 6500 K (cold white).
3.6.4. Power Setting Lever:
- 30 W;
- 25 W;
- 15 W.
Note: The above settings apply only to the main light unit. When the emergency lighting mode is active, all of the above settings are disabled.

4. INDICATOR OPERATION DESCRIPTION
The indicator light remains illuminated when mains power is available and turns off when emergency mode is active:
4.1. Green (solid): Battery fully charged;
4.2. Red (solid): Battery charging in progress;
4.3. Yellow (flashing): Error detected — battery failure;
4.4. Off (not illuminated): Emergency mode is active.

5. EMERGENCY MODE FUNCTION TEST
This lamp is equipped with a touch test button for checking proper emergency operation.
5.1. Touch the test button once to activate the emergency function. The lamp will turn on in emergency mode for approximately 5 seconds. The indicator light remains off during the test.
5.2. If a fault is detected, the yellow indicator will flash to signal an abnormal condition.

6. BATTERY REPLACEMENT
The product is equipped with replaceable batteries. If the batteries are noticeably degraded over time, they can be replaced. Only batteries of the same type may be used as replacements. All work must be carried out with the power supply disconnected. To replace the batteries, follow these steps:
6.1. Remove the lampshade;
6.2. Unscrew the screws securing the transparent protective cover and remove the cover;
6.3. Insert the new batteries according to the polarity diagram (+/–) shown near the battery compartment;
6.4. Reinstall the transparent protective cover and secure it with the screws;
6.5. Reinstall the lampshade.
Final Notes:
Batteries contain substances that may be harmful to the environment and human health. Dispose of old or used batteries responsibly at a recycling center in accordance with local regulations. Store spare batteries in a cool, dry place, away from metal objects. Do not puncture, bend, or overheat the batteries.

MAINTENANCE AND SAFETY INSTRUCTIONS
- All maintenance work must be carried out with the power supply turned off. The product should be cooled down and dry before cleaning.
- Clean only with a soft, dry cloth. Do not use chemical or abrasive cleaning agents.
- If the product needs to be stored for a long time, fully charge the battery beforehand.
- Do not store the product with a discharged battery, as this may cause irreversible damage to the battery chemistry.
- Keep the product out of reach of children.
- Do not cover the product; ensure adequate airflow. The product can reach high temperatures during operation.
- ATTENTION: Do not look directly at the LED beam.
- When using a serial (group) connection, do not exceed the maximum total load of 1000 W.
- The product must only be supplied with the rated voltage or within the specified voltage range.
- Do not use the product if the light diffuser, screen, protective cover, wiring, or connection points are damaged.
- Do not use batteries of a different type than those specified in the technical parameters of this user manual.
- The product is not suitable for use in adverse conditions, such as dust, water, moisture, vibration, explosive atmospheres, fumes, or chemical exposure.
- The product is equipped with a non-replaceable light source of LED type. When the light source reaches the end of its service life, the entire product must be replaced. Do not attempt to repair or disassemble a faulty product yourself, as this may void the warranty.
- Dispose of used or damaged products in accordance with applicable regulations.

Failure to follow these instructions may result in fire, burns, electric shock, physical injury, or other material and non-material damage. The producer shall not be held liable for any damage resulting from failure to follow these instructions. The producer reserves the right to modify the user manual and implement technical updates without prior notice. The latest version of the user manual is available for download at www.videx.ua and www.videx.com.pl.

STORAGE AND TRANSPORTATION
Before delivery to the direct point of sale, the product must be stored in the manufacturer's packaging at a temperature from -20°C to +40°C, in a dry room and without exposure to direct sunlight. Transportation can be carried out by land, sea, air transport in the manufacturer's transport packaging.

WARRANTY
The warranty period is 3 years for the lamp and 1 year for the batteries, starting from the date of sale. During the warranty period, a faulty product can be exchanged or returned, provided that the proof of purchase is available and all components and accessories are preserved.
The following cases are not covered by the limited warranty:
- Misuse of the product resulting in damage to its components;
- Unauthorized disassembly or the presence of significant mechanical damage;
- Damage caused by force majeure.

UA - УКРАЇНСЬКА
Світлодіодний стельовий світильник з мікрохвильовим датчиком руху та аварійним модулем

Дякуємо, що обрали продукт Videx! Будь ласка, прочитайте цей посібник користувача перед використанням.

ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ЗАСТОСУВАННЯ ВИРОБУ
Виріб призначений для використання в побуті та інших подібних сферах загального призначення. Модуль аварійного освітлення забезпечує резервне освітлення у разі відключення живлення від мережі. Пристрій живиться від літій-іонних акумуляторів, які живлять ланцюг аварійного освітлення та автоматично заряджаються, коли живлення від мережі є.

ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ
- Підходить для використання лише в приміщенні.
- Автоматичне перемикання: Активує аварійний режим під час відключення живлення від мережі та перемикається назад на основне освітлення, коли живлення від мережі відновлюється.
- Індикація стану акумулятора: Світлодіодний індикатор відображає три стани (готовий, заряджання, несправність).
- Функція тестування: Дозволяє перевірити функціональність модуля за допомогою кнопки тестування.
- Виріб має вбудовану інтелектуальну схему, яка забезпечує захист від перезарядження, перерозрядження та перенапруги.

1. ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ
1.1. Номінальна напруга та частота; 1.2. Номінальна потужність; 1.3. Корельована колірна температура; 1.4. Номінальний корисний світловий потік, виміряний у сфері 360°; 1.5. Клас енергоефективності[1]; 1.6. Номінальний вхідний струм; 1.7. Номінальний коефіцієнт потужності; 1.8. Вага виробу; 1.9. Розміри виробу; 1.10. Виріб не сумісний зі світлорегуляторами; 1.11. Індекс кольоропередачі; 1.12. Кут випромінення; 1.13. Номінальний термін служби L70B50; 1.14. Клас захисту від пилу та вологи. Забезпечує захист від твердих сторонніх предметів діаметром 1,0 мм і більше, а також захист від бризок води; 1.15. Кількість циклів увімкнення до передчасної відмови; 1.16. Світильник працює без помітного мерехтіння; 1.17. Клас захисту від механічних впливів; 1.18. Час розгорання до 100% повного світлового потоку; 1.19. Виріб не містить ртуті; 1.20. Виріб можна встановлювати та використовувати на нормально займистих поверхнях; 1.21. Мінімальна відстань від світильника або джерела світла до освітлених об'єктів; 1.22. Клас захисту від ураження електричним струмом II - захист від ураження електричним струмом забезпечується не лише основною ізоляцією, а й подвійною або посиленою ізоляцією; 1.23. Придатний лише для використання в приміщенні; 1.24. Пошкоджений розсіювач світла, екран або захисна кришка повинні бути негайно замінені; 1.25. Діапазон робочих температур; 1.26. Тип використовуваних акумуляторів; 1.27. Яскравість аварійного режиму; 1.28. Максимальний час роботи в аварійному режимі; 1.29. Час повного заряджання акумуляторів; Матеріали виробу: ABS-пластик, полікарбонат; Дата виробництва та номер партії вказані на виробі та його індивідуальній упаковці.
Тип кривої світла: Д (косинусна); Виріб відповідає вимогам ДСТУ EN IEC 55015:2021, ДСТУ EN IEC 61000-3-2:2019, ДСТУ EN 61000-3-3:2017, ДСТУ EN 61547:2016, ДСТУ EN IEC 60598-1:2022, ДСТУ EN 50581:2014, ДСТУ EN 62321:2014.
** Результати часу роботи аварійного освітлення та часу повного заряджання акумулятора протестовані зі стандартними акумуляторами (Videx 18650 3.7V 2200mAh) і можуть відрізнятися залежно від середовища та фактичної ємності використовуваних акумуляторів.*
[1] Відповідно до Технічного регламенту енергетичного маркування джерел світла, затвердженого наказом Міністерства Розвитку Громад, Території та Інфраструктури України від 23 лютого 2024 року № 172.

2. ВМІСТ КОРОБКИ
B1. Світлодіодний стельовий світильник; B2. Літій-іонні акумулятори 18650, 2200mAh (2 шт.); B3. Монтажні дюбелі з гвинтами; B4. Інструкція з експлуатації; B5. Упаковка.

3. МОНТАЖ
Технічні зміни застережено. Монтаж повинен виконуватися спеціалістом з відповідною кваліфікацією. Усі роботи повинні виконуватися при відключеному джерелі живлення. Виконайте монтаж відповідно до наданої схеми. Підключення слід виконувати через вбудовану клемну колодку. Виріб підтримує групове наскрізне підключення (загальне навантаження не повинно перевищувати 1000 Вт з поперечним перерізом дроту 1,5 мм²). Щоб уникнути взаємних перешкод мікрохвильових датчиків руху, мінімальна відстань між лампами має становити 3 метри. Для забезпечення належного захисту IP діаметр кабелю живлення повинен щільно відповідати ущільнювальним ковпачкам. Перед першим використанням перевірте правильність механічного кріплення та електричних з'єднань. Виріб можна використовувати лише в електричній мережі, яка відповідає вимогам щодо енергії та якості, встановленим законодавством.

3.5. РЕЖИМИ ПІДКЛЮЧЕННЯ
3.5.1. Режим «ЗАВЖДИ ВИМК.»
- Світло залишається вимкненим, коли є живлення від мережі.
- У разі відключення живлення лампа перемикається в аварійний режим і залишається увімкненою, доки акумулятор повністю не розрядиться.
- У цій конфігурації підключення використовується лише аварійна функція; основне світло не працює.
Рекомендовано для: аварійних виходів, сходів, шляхів евакуації.
3.5.2. Режим «ЗАВЖДИ ВВІМК.»
- Світло залишається увімкненим безперервно, доки є живлення від мережі.
- Під час відключення живлення лампа перемикається в аварійний режим і залишається увімкненою, доки акумулятор повністю не розрядиться.
- Світильник забезпечує постійне освітлення, а також забезпечує аварійне підсвічування під час відключень живлення.
Рекомендовано для: гаражів, громадських місць, коридорів, місць, що потребують постійного освітлення.

3.5.3. Режим керування вимикачем
- Настінний вимикач керує основним освітленням, забезпечуючи нормальну роботу вмикання/вимикання.
- Аварійний режим активується автоматично під час відключення живлення, незалежно від того, чи вимикач увімкнений, чи вимкнений.
- Вимикач Вимкнено -> основне світло вимкнено, але аварійний режим увімкнеться під час відключення електроенергії.
- Вимикач Увімкнено -> основне світло увімкнено, а аварійний режим активується у разі відключення електроенергії.
- Тільки в цьому режимі акумулятор заряджається незалежно від положення настінного вимикача (заряджання акумулятора продовжується незалежно від положення вимикача у положенні УВИМК. чи ВИМК.).
Рекомендовано для: віталень, офісів та інших приміщень, де освітлення керується настінним вимикачем.

3.6. ВАЖЕЛІ НАЛАШТУВАННЯ
3.6.1. Важіль налаштування режиму:
- Звичайний режим: Лампа працює безперервно; увімкнення/вимкнення контролюється центральним вимикачем;
- Цілодобовий режим датчика руху: Лампа вмикається при виявленні руху (день чи вночі) та вимикається після вибраного часу затримки;
- Нічний режим датчика руху: Лампа вмикається при виявленні руху лише вночі (<30 лк) та вимикається після вибраного часу затримки.

3.6.2. Важіль налаштування часу затримки після індукції:
- Вимикається через 30 с, якщо подальшого руху не виявлено;
- Вимикається через 60 с, якщо рух більше не виявляється;
- Вимикається через 180 с, якщо рух більше не виявляється.
3.6.3. Важіль налаштування колірної температури:
- 2700 K (теплий білий);
- 3000 K (теплий білий);
- 4000 K (нейтральний білий);
- 5000 K (нейтральний білий);
- 6500 K (холодний білий).
3.6.4. Важіль налаштування потужності:
- 30 Вт;
- 25 Вт;
- 15 Вт.
Примітка: Вищезазначені налаштування застосовуються лише до основного освітлення. Коли активний режим аварійного освітлення, усі вищезазначені налаштування деактивовані.

4. ОПИС РОБОТИ ІНДИКАТОРА
Індикатор залишається увімкненим, коли є живлення від мережі, і вимикається, коли активний аварійний режим:
4.1. Зелений (постійний): Акумулятор повністю заряджений;
4.2. Червоний (постійний): Тривае зарядження акумулятора;
4.3. Жовтий (блимає): Виявлено помилку — несправність батареї;
4.4. Вимкнено (не світиться): Аварійний режим активовано.

5. ПЕРЕВІРКА ФУНКЦІЇ АВАРІЙНОГО РЕЖИМУ
Ця лампа оснащена сенсорною кнопкою тестування для перевірки належної роботи в аварійному режимі.
5.1. Натисніть кнопку тестування один раз, щоб активувати функцію аварійного режиму. Лампа ввімкнеться в аварійному режимі приблизно на 5 секунд. Індикатор залишається вимкненим під час перевірки.
5.2. Якщо виявлено несправність, жовтий індикатор блиматиме, сигналізуючи про ненормальний стан.

6. ЗАМІНА АКУМУЛЯТОРІВ
Виріб оснащений змінними акумуляторами. Якщо з часом акумулятори помітно зношуються, їх можна замінити. Для заміни можна використовувати лише акумулятори того ж типу. Усі роботи слід виконувати при відключеному джерелі живлення. Щоб замінити акумулятори, виконайте наступні дії:
6.1. Зніміть розсіювач;
6.2. Відкрутіть гвинти, що кріплять прозору захисну кришку, та зніміть кришку;
6.3. Вставте нові акумулятори відповідно до схеми полярності (+/–), зазначеної біля батарейного відсіку;
6.4. Встановіть прозору захисну кришку назад і закріпіть її гвинтами;
6.5. Встановіть назад розсіювач.
Заключні зауваження:
Акумулятори містять речовини, які можуть бути шкідливими для навколишнього середовища та здоров'я людини. Утилізуйте старі або використані акумулятори відповідально в центрі переробки відповідно до місцевих правил. Зберігайте запасні акумулятори в прохолодному, сухому місці, подалі від металевих предметів. Не проколюйте, не згинайте та не перегрівайте акумулятори.

ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА БЕЗПЕКИ
- Усі роботи з технічного обслуговання слід проводити при вимкненому живленні. Перед очищенням виріб має охолонути та висохнути.
- Протирайте лише м'якою сухою тканиною. Не використовуйте хімічні або абразивні засоби для чищення.
- Якщо виріб потрібно зберігати протягом тривалого часу, повністю зарядіть акумулятори заздалегідь.
- Не зберігайте виріб з розрядженим акумулятором, оскільки це може призвести до незворотного пошкодження його хімічного складу.
- Зберігайте виріб у недоступному для дітей місці.
- Не накривайте виріб; забезпечте достатню циркуляцію повітря. Виріб може нагріватися до високих температур під час роботи.
- УВАГА: Не дивіться безпосередньо на світлодіодний промінь.
- Під час використання послідовного (групового) з'єднання не перевищуйте максимальне загальне навантаження 1000 Вт.
- Виріб повинен живитися лише номінальною напругою або напругою в межах зазначеного діапазону.
- Не використовуйте виріб, якщо пошкоджено розсіювач світла, екран, захисну кришку, проводку або точки з'єднання.
- Не використовуйте елементи живлення іншого типу, ніж зазначено в технічних параметрах цього посібника користувача.
- Виріб не підходить для використання в несприятливих умовах, таких як пил, вода, вологість, вібрація, вибухонебезпечні середовища, випари або хімічний вплив.
- Джерело світла, що міститься в цьому світильнику, є незамінним. Увесь світильник має бути замінено за досягнення джерелом світла кінця його строку служби. Не намагайтеся самостійно ремонтувати або розбирати несправний виріб, оскільки це може призвести до анулювання гарантії.
- Утилізуйте використані або пошкоджені вироби відповідно до чинних норм.

Недотримання цих інструкцій може призвести до пожежі, опіків, ураження електричним струмом, фізичних травм або інших матеріальних та нематеріальних збитків. Виробник не несе відповідальності за будь-які збитки, що виникли внаслідок недотримання цих інструкцій. Виробник залишає за собою право змінювати посібник користувача та впроваджувати технічні оновлення без попереднього повідомлення. Останню версію посібника користувача можна завантажити на сайтах www.videx.ua та www.videx.com.pl.

ЗБЕРІГАННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ
До доставки до безпосереднього місця продажу товар необхідно зберігати в упаковці виробника за температури від -20°C до +40°C, у сухому приміщенні та без впливу прямих сонячних променів. Транспортування може здійснюватися наземним, морським, повітряним транспортом у транспортній упаковці виробника. Термін зберігання до початку експлуатації становить 5 років від дати виробництва.

ГАРАНТІЯ
Гарантійний термін становить 3 роки на світильник та 1 рік на акумулятори, починаючи з дати продажу. Протягом гарантійного терміну несправний товар можна обмінятися або повернути за умови наявності чека на покупку та збереження всіх комплектуючих та аксесуарів.
Наступні випадки не покриваються обмеженою гарантією:
- Неправильне використання товару, що призвело до пошкодження його компонентів;
- Несанкціоноване розбирання або наявність значних механічних пошкоджень;
- Пошкодження, спричинені форс-мажорними обставинами.

PL - POLSKI
Lampa sufitowa LED z mikrofalowym czujnikiem ruchu i modułem awaryjnym

Dziękujemy za wybór produktu Videx! Przed użyciem prosimy o zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi.

PRZEZNACZENIE I ZASTOSOWANIE PRODUKTU
Produkt jest przeznaczony do użytku domowego i innych podobnych zastosowań ogólnego przeznaczenia. Moduł oświetlenia awaryjnego zapewnia oświetlenie rezerwowe w przypadku zaniku zasilania sieciowego. Urządzenie jest zasilane akumulatorami litowo-jonowymi, które zasilają obwód oświetlenia awaryjnego i automatycznie ładują się po przywróceniu zasilania sieciowego.

CECHY FUNKCJONALNE
- Nadaje się wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń.
- Automatyczne przełączanie: Aktywuje tryb awaryjny w przypadku zaniku zasilania sieciowego i przełącza z powrotem na oświetlenie główne po przywróceniu zasilania sieciowego.
- Wskaźnik stanu akumulatora: Dioda LED wyświetla trzy stany (gotowość, ładowanie, awaria).
- Funkcja testowania: Umożliwia sprawdzenie działania modułu za pomocą przycisku testowania.
- Produkt posiada wbudowany inteligentny układ zabezpieczający przed przeładowaniem, nadmiernym rozładowaniem i przepięciem.

1. PARAMETRY TECHNICZNE
1.1. Napięcie i częstotliwość znamionowa; 1.2. Moc znamionowa; 1.3. Skorelowana temperatura barwowa; 1.4. Znamionowy użyteczny strumień świetlny, mierzony w sferze 360°; 1.5. Klasa efektywności energetycznej zgodnie z Rozporządzeniem Delegowanym Komisji (UE) 2019/2015; 1.6. Znamionowy prąd wejściowy; 1.7. Znamionowy współczynnik przesunięcia fazowego; 1.8. Waga produktu; 1.9. Wymiary produktu; 1.10. Produkt nie jest kompatybilny ze ściemniaczami światła; 1.11. Wskaźnik oddawania barwy; 1.12. Kąt wiązki światła; 1.13. Znamionowa trwałość L70B50; 1.14. Klasa ochrony przed pyłem i wilgocią. Zapewnia ochronę przed ciałami stałymi o średnicy 1,0 mm i większej oraz ochronę przed zachlapaniem; 1.15. Liczba cykli włączeń przed awarią; 1.16. Światło działa bez zauważalnego migotania; 1.17. Klasa ochrony przed uderzeniami mechanicznymi; 1.18. Czas nagrzewania do 100% pełnego strumienia świetlnego; 1.19. Produkt nie zawiera rtęci; 1.20. Produkt może być instalowany i używany na powierzchniach normalnie palnych; 1.21. Minimalna odległość oprawy oświetleniowej lub źródła światła od oświetlanych obiektów; 1.22. Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym II — ochrona przed porażeniem elektrycznym jest zapewniona nie tylko przez izolację podstawową, ale także przez izolację podwójną lub wzmocnioną; 1.23. Nadaje się wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń; 1.24. Uszkodzony klosz, ekran lub osłona ochronna należy niezwłocznie wymienić; 1.25. Zakres temperatur pracy; 1.26. Rodzaj używanych baterii; 1.27. Jasność w trybie awaryjnym; 1.28. Maksymalny czas pracy w trybie awaryjnym; 1.29. Czas pełnego ładowania akumulatora; Materiały produktu: tworzywo ABS, poliwęglan; Data produkcji i numer partii podane są na produkcie oraz jego opakowaniu.
** Czas pracy oświetlenia awaryjnego i czas pełnego ładowania akumulatora zostały przetestowane z użyciem akumulatorów fabrycznych (Videx 18650 3,7 V 2200 mAh) i mogą się różnić w zależności od warunków otoczenia i rzeczywistej pojemności użytych akumulatorów.*

2. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA
B1. Lampa sufitowa LED; B2. Akumulatory litowo-jonowe 18650, 2200 mAh (2 szt.); B3. Kołki montażowe ze śrubami; B4. Instrukcja obsługi; B5. Opakowanie.

3. MmontaŻ
Zmiany techniczne zastrzeżone. Montaż musi zostać wykonany przez specjalistę z odpowiednimi kwalifikacjami. Wszystkie prace należy wykonywać przy odłączonym zasilaniu. Montaż należy wykonać zgodnie z załączonym schematem. Okablowanie należy wykonać za pomocą wbudowanej listwy zaciskowej. Produkt obsługuje okablowanie przelotowe grupowe (obciążenie całkowite nie przekracza 1000 W przy przekroju przewodu 1,5 mm²). Aby uniknąć wzajemnego zakłócania mikrofalowych czujników ruchu, minimalna odległość między lampami musi wynosić 3 metry. Aby zapewnić odpowiedni stopień ochrony IP, średnica kabla zasilającego musi ściśle przylegać do przepustów uszczelniających. Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić poprawność mocowania mechanicznego i połączeń elektrycznych. Produkt może być używany wyłącznie w sieci elektrycznej spełniającej wymagania energetyczne i jakościowe określone przepisami prawa.

3.5. TRYBY OKABLOWANIA
3.5.1. Tryb Zawsze WYŁĄCZONY
- Lampa pozostaje wyłączona, gdy dostępne jest zasilanie sieciowe.
- W przypadku zaniku zasilania lampa przełącza się w tryb awaryjny i świeci do momentu całkowitego rozładowania akumulatora.
- W tej konfiguracji okablowania używana jest tylko funkcja awaryjna; główne światło nie działa.
Zalecane do: wyjść ewakuacyjnych, klatek schodowych, dróg ewakuacyjnych.

3.5.2. Tryb Zawsze WŁĄCZONY
- Lampa świeci się nieprzerwanie, dopóki dostępne jest zasilanie sieciowe.
- W przypadku zaniku zasilania lampa przełącza się w tryb awaryjny i świeci do momentu całkowitego rozładowania akumulatora.
- Lampa zapewnia ciągłe oświetlenie, a także zapewnia oświetlenie podczas przerw w dostawie prądu.
Zalecane do: garaży, pomieszczeń publicznych, korytarzy, miejsc wymagających stałego oświetlenia.

3.5.3. Tryb sterowany przełącznikiem
- Przełącznik ścienny steruje głównym oświetleniem, umożliwiając normalne włączanie/wyłączanie.
- Tryb awaryjny aktywuje się automatycznie w przypadku zaniku zasilania, niezależnie od tego, czy przełącznik jest w pozycji WŁ., czy WYŁ.
- Przełącznik jest WYŁ. -> główne światło jest wyłączone, ale tryb awaryjny włączy się w przypadku zaniku zasilania.
- Przełącznik jest WŁ. -> główne światło jest włączone, a tryb awaryjny aktywuje się w przypadku zaniku zasilania.
- Tylko w tym trybie akumulator ładuje się niezależnie od położenia przełącznika ściennego (ładowanie akumulatora trwa niezależnie od tego, czy przełącznik jest WŁ., czy WYŁ.).
Zalecane do: salonów, biur i innych pomieszczeń, w których oświetlenie jest sterowane za pomocą przełącznika ściennego.

3.6. DŹWIGNIE USTAWIEŃ
3.6.1. Dźwignia ustawienia trybu:
- Tryb normalny: Lampa pracuje w sposób ciągły; włączanie/wyłączanie sterowane za pomocą przełącznika centralnego;
- Tryb całodobowy z czujnikiem radarowym: Lampa włącza się po wykryciu ruchu (w dzień lub w nocy) i wyłącza się po ustawionym czasie opóźnienia;
- Tryb nocny z czujnikiem radarowym: Lampa włącza się po wykryciu ruchu tylko w nocy (<30 lx) i wyłącza się po ustawionym czasie opóźnienia.
3.6.2. Dźwignia ustawiania czasu opóźnienia po indukcji:
- Wyłącza się po 30 s, jeśli nie zostanie wykryty żaden ruch;
- Wyłącza się po 60 s, jeśli nie zostanie wykryty żaden ruch;
- Wyłącza się po 180 s, jeśli nie zostanie wykryty żaden ruch.
3.6.3. Dźwignia ustawiania temperatury barwowej:
- 2700 K (ciepła biel);
- 3000 K (ciepła biel);
- 4000 K (neutralna biel);
- 5000 K (neutralna biel);
- 6500 K (zimna biel).
3.6.4. Dźwignia ustawiania mocy:
- 30 W;
- 25 W;
- 15 W.
Uwaga: Powyższe ustawienia dotyczą tylko głównej jednostki oświetleniowej. Gdy aktywny jest tryb oświetlenia awaryjnego, wszystkie powyższe ustawienia są nieodstępne.

4. OPIS DZIAŁANIA WSKAŹNIKA
Lampka kontrolna świeci się, gdy dostępne jest zasilanie sieciowe, i gaśnie, gdy aktywny jest tryb awaryjny:
4.1. Zielona (świeca świetlem ciągłym): Akumulator w pełni naładowany;
4.2. Czerwona (świeca światłem ciągłym): Trwa ładowanie akumulatora;
4.3. Żółta (migająca): Wykryto błąd — awaria akumulatora;
4.4. Wyłączona (nie świeci się): Tryb awaryjny jest aktywny.

5. TEST FUNKCJI TRYBU AWARYJNEGO
Lampa jest wyposażona w przycisk testowy, umożliwiający sprawdzenie prawidłowego działania w trybie awaryjnym.
5.1. Naciśnij przycisk testowy raz, aby aktywować funkcję awaryjną. Lampa włączy się w trybie awaryjnym na około 5 sekund. Podczas testu lampka kontrolna pozostaje wyłączona.
5.2. W przypadku wykrycia usterki żółta lampka kontrolna zacznie migać, sygnalizując nieprawidłowe działanie.

6. WYMIANA BATERII
Produkt jest wyposażony w wymienne baterie. Jeśli baterie ulegną zauważalnemu zużyciu z upływem czasu, można je wymienić. Jako zamienniki można stosować wyłącznie baterie tego samego typu. Wszelkie prace należy wykonywać przy odłączonym zasilaniu. Aby wymienić baterie, należy wykonać następujące czynności:
6.1. Zdjąć klosz;
6.2. Odkręcić śruby mocujące przezroczystą osłonę ochronną i zdjąć osłonę;
6.3. Włożyć nowe baterie zgodnie ze schematem biegunowości (+/–) pokazanym obok komory baterii;
6.4. Założyć ponownie przezroczystą osłonę ochronną i zabezpieczyć ją śrubami;
6.5. Założyć klosz.
Uwagi końcowe:
Baterie zawierają substancje, które mogą być szkodliwe dla środowiska i zdrowia ludzkiego. Stare lub zużyte baterie należy utylizować w sposób odpowiedzialny w punkcie recyklingu, zgodnie z lokalnymi przepisami. Przechowywać zapasowe baterie w chłodnym, suchym miejscu, z dala od metalowych przedmiotów. Nie przekłuwać, nie zginać ani nie przegrzewać baterii.

INSTRUKCJA KONSERWACJI I BEZPIECZEŃSTWA
- Wszelkie prace konserwacyjne należy wykonywać przy wyłączonym zasilaniu. Przed czyszczeniem produkt powinien ostygnąć i wyschnąć.
- Czyścić wyłącznie miękką, suchą ściereczką. Nie używać chemicznych ani ściernych środków czyszczących.
- W przypadku długotrwałego przechowywania produktu należy najpierw całkowicie naładować akumulator.
- Nie przechowywać produktu z rozładowanym akumulatorem, ponieważ może to spowodować nieodwracalne uszkodzenie jego składu chemicznego.
- Przechowywać produkt poza zasięgiem dzieci.
- Nie przykrywać produktu; zapewnić odpowiedni przepływ powietrza. Podczas pracy produkt może nagrzewać się do wysokich temperatur.
- UWAGA: Nie patrzeć bezpośrednio na wiązkę LED.
- W przypadku połączenia szeregowego (grupowego) nie przekraczać maksymalnego obciążenia całkowitego 1000 W.
- Produkt może być zasilany wyłącznie napięciem znamionowym lub mieszczącym się w określonym zakresie.
- Nie używać produktu, jeśli dyfuzor światła

ZÁRUKA
Záručná doba je 3 roky na lampu a 1 rok na batérie, od dátumu predaja. Počas záručnej doby je možné chybný výrobok vymeniť alebo vrátiť za predpokladu, že je k dispozícii doklad o kúpe a sú zachované všetky komponenty a príslušenstvo.
Nasledujúce prípady nie sú kryté obmedzenou zárukou:
- Nesprávne používanie výrobku, ktoré má za následok poškodenie jeho komponentov;
- Neoprávnená demontáž alebo prítomnosť značného mechanického poškodenia;
- Poškodenie spôsobené vyššou mocou.

HU – MAGYAR
LED mennyezeti lámpa mikrohullámú mozgásérzékelővel és vészvilágítási modullal

Köszönjük, hogy a Videx terméket választotta! Használat előtt kérjük, olvassa el ezt a használati útmutatót.

TERMÉK CÉLJA ÉS ALKALMAZÁSA
A termék háztartásokban és más hasonló általános célú alkalmazásokban való használatra készült. A vészvilágítási modul tartalék világítást biztosít áramkimaradás esetén. Az egységet Li-ion újratölthető akkumulátorok táplálják, amelyek árammal látják el a vészvilágítási áramkört, és automatikusan újratöltődnek, amikor a hálózati áramellátás elérhető.

MŰKÖDÉSI JELLEMZŐK
- Kizárólag beltéri használatra alkalmas.
- Automatikus váltás: Hálózati áramkimaradás esetén aktiválja a vészvilágítási üzemmódot, és a hálózati áram helyreállásakor visszavált a fő világításra.
- Akkumulátor állapotának jelzése: A LED-jelző három állapotot jelez (kész, töltés, hiba).
- Tesztfunkció: Lehetővé teszi a modul működésének ellenőrzését a tesztgomb segítségével.
- A termék beépített intelligens áramkörrel rendelkezik, amely védelmet nyújt a túltöltés, a túlkisülés és a túlfeszültség ellen.

1. MŰSZAKI PARAMÉTEREK
1.1. Névleges feszültség és frekvencia; 1.2. Névleges teljesítmény; 1.3. Korrelált színhőmérséklet; 1.4. Névleges hasznos fényáram, 360°-os gömbön mérve; 1.5. Energiahatékonysági osztály a 2019/2015/EU felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet szerint; 1.6. Névleges bemeneti áram; 1.7. Névleges elmozdulási tényező; 1.8. Termék súlya; 1.9. Termék méretei; 1.10. A termék nem kompatibilis fényerő-szabályozókkal; 1.11. Színvisszaadási index; 1.12. Sugárzási szög; 1.13. Névleges élettartam L70B50; 1.14. Por és nedvesség elleni védelmi osztály. Védelmet nyújt az 1,0 mm átmérőjű és nagyobb szilárd idegen tárgyak, valamint a fröccsenő víz ellen; 1.15. Bekapcsolási ciklusok száma meghibásodás előtt; 1.16. A lámpa észrevehető vibrálás nélkül működik; 1.17. Mechanikai behatásokkal szembeni védelmi osztály; 1.18. Bemelegedési idő a teljes fényáram 100%-áig; 1.19. A termék nem tartalmaz higanyt; 1.20. A termék normál esetben gyúlékony felületeken telepíthető és használható; 1.21. Minimális távolság a lámpatesttől vagy a fényforrástól a megvilágított tárgyakig; 1.22. Áramütés elleni védelem II. osztálya - az áramütés elleni védelmet nemcsak az alapszigetelés, hanem a kettős vagy megerősített szigetelés is biztosítja; 1.23. Kizárólag beltéri használatra alkalmas; 1.24. A sérült fényszórót, ernyőt vagy védőburkolatot azonnal ki kell cserélni; 1.25. Üzemi hőmérséklet-tartomány; 1.26. Használt elemek típusa; 1.27. Vészhelyzeti üzemmód fényereje; 1.28. Vészhelyzeti üzemmód maximális üzemideje; 1.29. Akkumulátor teljes töltési ideje; Termék anyagai: ABS műanyag, polikarbonát; A gyártási dátum és a tételszám a terméken és az egyedi csomagoláson szerepel.
** A vészvilágítás üzemidejét és az akkumulátor teljes töltési idejét gyári akkumulátorokkal (Videx 18650 3,7 V 2200 mAh) teszteltük, és a környezettől és a használt akkumulátorok tényleges kapacitásától függően változhatnak.*

2. A DOBOZ TARTALMA
B1. LED mennyezeti lámpa; B2. Li-ion újratölthető akkumulátorok 18650, 2200 mAh (2 db); B3. Rögzítőcsapok csavarokkal; B4. Használati útmutató; B5. Csomagolás.

3. SZERELÉS
A műszaki változtatások jogát fenntartjuk. A telepítést megfelelő képesítéssel rendelkező szakembernek kell elvégeznie. Minden munkát lekapcsolt tápellátás mellett kell elvégezni. A telepítést a mellékelt rajz szerint végezze el. A bekötést a beépített sorkapocs segítségével kell elvégezni. A termék támogatja a csoportos átmenő kábelezést (a teljes terhelés nem haladja meg az 1000 W-ot, 1,5 mm^2 vezeték keresztmetszettel). A mikrohullámú mozgásérzékelők kölcsönös interferenciájának elkerülése érdekében a lámpák közötti minimális távolságnak 3 méternek kell lennie. A megfelelő IP-védelem biztosítása érdekében a tápkábel átmérőjének szorosan illeszkednie kell a tömítőgyűrűkhöz. Első használat előtt ellenőrizze a mechanikai rögzítés és az elektromos csatlakozások helyességét. A termék csak olyan elektromos hálózatban használható, amely megfelel a törvényben előírt energia- és minőségi követelményeknek.

3.5. BEKÖTÉSI MÓDOK
3.5.1. Mindig KI mód
- A lámpa kikapcsolva marad, amikor van hálózati áram.
- Áramkimaradás esetén a lámpa vészüzemmódba kapcsol, és addig világít, amíg az akkumulátor teljesen le nem merül.
- Ebben a bekötési konfigurációban csak a vészüzemmód használatos; a fő lámpa nem működik.
Ajánlott: vészkijáratokhoz, lépcsőházakhoz, evakuálási útvonalakhoz.

3.5.2. Mindig BE mód
- A lámpa folyamatosan világít, amíg van hálózati áram.
- Áramkimaradás esetén a lámpa vészüzemmódba kapcsol, és addig világít, amíg az akkumulátor teljesen le nem merül.
- A lámpa folyamatos világítást biztosít, és áramkimaradás esetén is biztosítja a világítást.
Ajánlott: garázsokhoz, nyilvános területekhez, folyosókhoz, állandó világítást igénylő helyekhez.

3.5.3. Kapcsolóval vezérelt mód
- A fali kapcsoló vezérli a fő lámpaegységet, lehetővé téve a normál be-/kikapcsolást.
- A vészüzemmód áramkimaradás esetén automatikusan aktiválódik, függetlenül attól, hogy a kapcsoló BE vagy KI van-e kapcsolva.
-- Kapcsoló KI van kapcsolva -> a fő világítás ki van kapcsolva, de áramkimaradás esetén bekapcsol a vészüzemmód.
- Kapcsoló BE van kapcsolva -> a fő világítás be van kapcsolva, és áramkimaradás esetén aktiválódik a vészüzemmód.
- Csak ebben az üzemmódban töltődik az akkumulátor a fali kapcsoló állásától függetlenül (az akkumulátor töltése akkor is folytatódik, ha a kapcsoló BE vagy KI van kapcsolva).
Ajánlott: nappalik, irodák és egyéb olyan területek, ahol a világítást fali kapcsoló vezérli.

3.6. BEÁLLÍTÓKAROK
3.6.1. Üzemmód-beállító kar:
- Normál mód: A lámpa folyamatosan működik; a be-/kikapcsolást a központi kapcsoló vezérli;
- Egész napos radarérzékelő mód: A lámpa mozgás érzékelésekor (nappal vagy éjszaka) bekapcsol, és a kiválasztott késleltetési idő elteltével kikapcsol;
- Éjszakai radarérzékelő mód: A lámpa csak éjszaka (<30 lx) kapcsol be mozgás érzékelésekor, és a kiválasztott késleltetési idő elteltével kikapcsol.
3.6.2. Indukció utáni késleltetési idő beállító kar:
- 30 másodperc elteltével kikapcsol, ha nincs további mozgás érzékelése;
- 60 másodperc elteltével kikapcsol, ha nem érzékel további mozgást;
- 180 másodperc elteltével kikapcsol, ha nem érzékel további mozgást.
3.6.3. Színhőmérséklet-beállító kar:
- 2700 K (meleg fehér);
- 3000 K (meleg fehér);
- 4000 K (semleges fehér);
- 5000 K (semleges fehér);
- 6500 K (hideg fehér).
3.6.4. Teljesítmény-beállító kar:
- 30 W;
- 25 W;
- 15 W.
Megjegyzés: A fenti beállítások csak a fő lámpaegységre vonatkoznak. Amikor a vészvilágítás üzemmód aktív, a fenti beállítások mindegyike le van tiltva.

4. JELZŐK MŰKÖDÉSÉNEK LEÍRÁSA
A jelzőfény világít, ha a hálózati áramellátás elérhető, és kialszik, ha a vészvilágítás üzemmód aktív:
4.1. Zöld (folyamatos): Az akkumulátor teljesen feltöltött;
4.2. Piros (folyamatos): Az akkumulátor töltése folyamatban;
4.3. Sárga (villog): Hiba észlelve — akkumulátorhiba;
4.4. Ki (nem világít): Vészüzemmód aktív.

5. VÉSZÜZEMMÓD MŰKÖDÉSTESZTJE
Ez a lámpa érintőképernyős tesztgombbal van felszerelve a megfelelő vészüzemmód ellenőrzésére.
5.1. Érintse meg egyszer a tesztgombot a vészüzemmód aktiválásához. A lámpa körülbelül 5 másodpercre bekapcsol vészüzemmódban. A teszt alatt a jelzőfény nem világít.
5.2. Hiba észlelése esetén a sárga jelzőfény villogni kezd, jelezve a rendellenes állapotot.

6. ELEMCSERE
A termék cserélhető elemekkel van felszerelve. Ha az elemek idővel észrevehetően lemerülnek, kicserélhetők. Csak azonos típusú elemek használhatók cserékent. Minden munkát lekapcsolt tápegység mellett kell elvégezni. Az elemek cseréjéhez kövesse az alábbi lépéseket:
6.1. Vegye le a lámpaernyőt;
6.2. Csavarja ki az átlátszó védőburkolatot rögzítő csavarokat, és vegye le a fedelet;
6.3. Helyezze be az új elemeket az elemtartó rekesz közelében látható polaritási ábra (+/–) szerint;

6.4. Helyezze vissza az átlátszó védőfedelet, és rögzítse a csavarokkal;
6.5. Szerelje vissza a lámpaernyőt.
Záró megjegyzések:
Az elemek olyan anyagokat tartalmaznak, amelyek károsak lehetnek a környezetre és az emberi egészségre. A régi vagy használt elemeket felelősségteljesen, a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa egy újrahasznosító központban. A tartalék elemeket hűvös, száraz helyen, fémtárgyaktól távol tárolja. Ne lyukassza ki, hajlítsa meg és ne hevítse túl az elemeket.

KARBANTARTÁSI ÉS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK
- Minden karbantartási munkát kikapcsolt tápfeszültség mellett kell elvégezni. Tisztítás előtt a terméknek le kell hűlnie és meg kell száradnia.
- Kizárólag puha, száraz ruhával tisztítsa. Ne használjon vegyi vagy súrolószereket.
- Ha a terméket hosszabb ideig tárolni kell, előtte töltse fel teljesen az akkumulátort.
- Ne tárolja a terméket lemerült akkumulátorral, mivel ez visszafordíthatatlan károsodást okozhat az akkumulátor kémiai összetételében.
- Tartsa a terméket gyermekektől elzárva.
- Ne takarja le a terméket; biztosítson megfelelő légáramlást. A termék működés közben magas hőmérsékletre melegedhet.
- FIGYELEM: Ne nézzen közvetlenül a LED-sugárba.
- Soros (csoportos) csatlakozás használata esetén ne lépje túl az 1000 W maximális összterhelést.
- A terméket csak a névleges feszültséggel vagy a megadott feszültségtartományon belül szabad táplálni.
- Ne használja a terméket, ha a fényszóró, az árnyékolás, a védőburkolat, a vezetékezés vagy a csatlakozási pontok sérültek.
- Ne használjon a jelen felhasználói kézikönyv műszaki paramétereiben megadottól eltérő típusú elemeket.
- A termék nem alkalmas kedvezőtlen körülmények között, például por, víz, nedvesség, rezgés, robbanásveszélyes légkör, gőzök vagy vegyi anyagok behatása esetén történő használatra.
- A termék nem cserélhető LED típusú fényforrással van felszerelve. Amikor a fényforrás eléri élettartama végét, a teljes terméket ki kell cserélni. Ne kísérelje meg saját maga megjavítani vagy szétszerelni a hibás terméket, mivel ez érvényteleníthti a garanciát.
- A használt vagy sérült termékeket a vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

A jelen utasítások be nem tartása tüzet, égési sérüléseket, áramütést, személyi sérülést vagy egyéb anyagi és nem anyagi kárt okozhat. A gyártó nem vállal felelősséget a jelen utasítások be nem tartásából eredő károkért. A gyártó fenntartja a jogot, hogy előzetes értesítés nélkül módosítsa a felhasználói kézikönyvet és műszaki frissítéseket hajtson végre. A felhasználói kézikönyv legújabb verziója letölthető a www.videx.ua és a www.videx.com.pl weboldalakról.

TÁROLÁS ÉS SZÁLLÍTÁS
A közvetlen értékesítési helyre történő kiszállítás előtt a terméket a gyártó csomagolásában, -20°C és +40°C közötti hőmérsékleten, száraz helyiségben, közvetlen napfénytől védve kell tárolni. A szállítás történhet szárazföldi, tengeri és légi úton a gyártó szállítási csomagolásában.

GARANCIA
A jótállási időszak a lámpára 3 év, az elemekre 1 év, az eladás dátumától számítva. A jótállási időszak alatt a hibás termék kicserélhető vagy visszaküldhető, amennyiben a vásárlást igazoló bizonylat rendelkezésre áll, és minden alkatrész és tartozék megőrződik.
A következő esetekre nem vonatkozik a korlátozott jótállás:
- A termék nem rendeltetésszerű használata, amely az alkatrészeinek károsodásához vezet;
- Jogosulatlan szétszerelés vagy jelentős mechanikai sérülés;
- Vis maior okozta kár.

RO – ROMÂNĂ
Lampă de tavan LED cu senzor de mișcare cu microunde și modul de urgență

Vă mulțumim că ați ales produsul Videx! Vă rugăm să citiți acest manual de utilizare înainte de utilizare.

SCOPUL ȘI APLICAȚIA PRODUSULUI
Produsul este destinat utilizării în locuințe și alte aplicații similare de uz general. Modulul de iluminat de urgență oferă iluminare de rezervă în cazul unei pene de curent de la rețea. Unitatea este alimentată de baterii reîncărcabile Li-ion, care alimentează circuitul de iluminat de urgență și se reîncarcă automat atunci când este disponibilă alimentarea cu energie electrică de la rețea.

CARACTERISTICI FUNCȚIONALE
- Potrivit numai pentru utilizare în interior.
- Comutare automată: Activează modul de urgență în timpul unei pene de curent și revine la lumina principală atunci când este restabilită alimentarea cu energie electrică de la rețea.
- Indicarea stării bateriei: Indicatorul LED afișează trei stări (gata, în curs de încărcare, defect).
- Funcție de testare: Permite verificarea funcționalității modulului prin intermediul butonului de testare.
- Produsul are un circuit inteligent încorporat care oferă protecție împotriva supraîncărcării, descărcării excesive și supratensiunii.

1. PARAMETRI TEHNICI
1.1. Tensiune și frecvență nominale; 1.2. Putere nominală; 1.3. Temperatură de culoare corelată; 1.4. Flux luminos util nominal, măsurat într-o sferă la 360°; 1.5. Clasa de eficiență energetică, conform Regulamentului delegat al Comisiei (UE) 2019/2015; 1.6. Curent nominal de intrare; 1.7. Factor de deplasare nominal; 1.8. Greutatea produsului; 1.9. Dimensiunile produsului; 1.10. Produsul nu este compatibil cu variatoarele de lumină; 1.11. Indice de redare a culorilor; 1.12. Unghiul fasciculului; 1.13. Durată de viață nominală L70B50; 1.14. Clasa de protecție împotriva prafului și umezelii. Oferă protecție împotriva obiectelor străine solide cu diametrul de 1,0 mm și mai mare și protecție împotriva stropirii de apă; 1.15. Numărul de cicluri de pornire înainte de defecțiune; 1.16. Lumina funcționează fără nicio pâlpâire vizibilă; 1.17. Clasa de protecție împotriva impactului mecanic; 1.18. Timp de încălzire până la 100% din fluxul luminos complet; 1.19. Produsul nu conține mercur; 1.20. Produsul poate fi instalat și utilizat pe suprafețe inflamabile în mod normal; 1.21. Distanța minimă de la corpul de iluminat sau sursa de lumină la obiectele iluminate; 1.22. Clasa de protecție împotriva electrocutării II - protecția împotriva electrocutării este asigurată nu numai de izolația de bază, ci și de izolația dublă sau ranforsată; 1.23. Potrivit numai pentru utilizare în interior; 1.24. Un difuzor de lumină, ecran sau capac protector deteriorat trebuie înlocuit imediat; 1.25. Interval de temperatură de funcționare; 1.26. Tipul de baterii utilizate; 1.27. Luminozitate în modul de urgență; 1.28. Durata maximă de funcționare în modul de urgență; 1.29. Timp de încărcare completă a bateriei; Materiale ale produsului: plastic ABS, policarbonat; Data producției și numărul lotului sunt indicate pe produs și pe ambalajul său individual.
** Timpul de funcționare al luminii de urgență și rezultatele timpului de încărcare completă a bateriei sunt testate cu baterii standard (Videx 18650 3.7V 2200mAh) și pot varia în funcție de mediu și de capacitatea reală a bateriilor utilizate.*

2. CONȚINUTUL CUTIEI
B1. Lampă de tavan cu LED; B2. Baterii reîncărcabile Li-ion 18650, 2200mAh (2 buc); B3. Dibluri de montare cu șuruburi; B4. Manual de utilizare; B5. Ambalaj.

3. MONTAJ
Ne rezervăm dreptul de a modifica informațiile tehnice. Instalarea trebuie efectuată de către un specialist cu calificări corespunzătoare. Toate lucrările trebuie efectuate cu alimentarea deconectată. Finalizați instalarea conform schemei furnizate. Cablarea trebuie efectuată prin intermediul blocului de terminale încorporat. Produsul acceptă cablarea de grup (sarcină totală care nu depășește 1000 W cu o secțiune transversală a firului de 1,5 mm^2). Pentru a evita interferențele reciproce ale senzorilor de mișcare cu microunde, distanța minimă dintre lămpi trebuie să fie de 3 metri. Pentru a asigura o protecție IP adecvată, diametrul cablului de alimentare trebuie să se potrivească strâns cu inelele de etanșare. Înainte de prima utilizare, verificați corectitudinea fixării mecanice și a conexiunilor electrice. Produsul poate fi utilizat numai într-o rețea electrică care îndeplinește cerințele energetice și de calitate prevăzute de lege.

3.5. MODURI DE CABLARE
3.5.1. Mod Mereu OPRIT
- Lumina rămâne stinsă când este disponibilă alimentarea de la rețea.
- În cazul unei pene de curent, lampa trece în modul de urgență și rămâne aprinsă până când bateria este complet descărcată.
- În această configurație de cablare, se utilizează doar funcția de urgență; lumina principală nu funcționează.
Recomandat pentru: ieșiri de urgență, scări, căi de evacuare.

3.5.2. Mod Mereu PORNIT
- Lumina rămâne aprinsă continuu atâta timp cât este disponibilă alimentarea de la rețea.
- În timpul unei pene de curent, lampa trece în modul de urgență și rămâne aprinsă până când bateria este complet descărcată.
- Lampa oferă iluminare continuă și asigură, de asemenea, iluminarea în timpul penelor de curent.
Recomandat pentru: garaje, zone publice, coridoare, locuri care necesită iluminare constantă.

3.5.3. Mod controlat prin comutator
- Întrerupătorul de perete controlează unitatea principală de iluminat, permițând funcționarea normală pornit/oprit.
- Modul de urgență se activează automat în timpul unei pene de curent, indiferent dacă întrerupătorul este PORNIT sau OPRIT.
-- Întrerupătorul este OPRIT -> lumina principală este oprită, dar modul de urgență se va activa în timpul unei pene de curent.
-- Întrerupătorul este PORNIT -> lumina principală este aprinsă, iar modul de urgență se va activa dacă curentul se întrerupe.
- Numai în acest mod, bateria se încarcă indiferent de poziția întrerupătorului de perete (încărcarea bateriei continuă indiferent dacă întrerupătorul este PORNIT sau OPRIT).
Recomandat pentru: camere de zi, birouri și alte zone în care iluminatul este controlat de un întrerupător de perete.

3.6. MANETTE DE SETARE
3.6.1. Maneta de setare a modului:
- Mod normal: Lampa funcționează continuu; pornire/oprire controlată de întrerupătorul central;
- Mod senzor radar toată ziua: Lampa se aprinde când este detectată mișcare (zi sau noapte) și se stinge după timpul de întârziere selectat;
- Mod senzor radar noapte: Lampa se aprinde când este detectată mișcare doar noaptea (<30 lx) și se stinge după timpul de întârziere selectat.
3.6.2. Maneta de setare a timpului de întârziere post-inducție:
- Se stinge după 30 s dacă nu se mai detectează nicio mișcare;
- Se stinge după 60 s dacă nu se detectează nicio altă mișcare;
- Se stinge după 180 s dacă nu se detectează nicio altă mișcare.
3.6.3. Maneta de setare a temperaturii de culoare:
- 2700 K (alb cald);
- 3000 K (alb cald);
- 4000 K (alb neutru);
- 5000 K (alb neutru);
- 6500 K (alb rece).
3.6.4. Maneta de setare a puterii:
- 30 W;
- 25 W;
- 15 W.
Notă: Setările de mai sus se aplică numai unității principale de iluminare. Când modul de iluminare de urgență este activ, toate setările de mai sus sunt dezactivate.

4. DESCRIEREA FUNCȚIONĂRII INDICATORULUI
Indicatorul luminos rămâne aprins când este disponibilă alimentarea de la rețea și se stinge când modul de urgență este activ:
4.1. Verde (continuu): Bateria este complet încărcată;
4.2. Roșu (continuu): Încărcarea bateriei este în curs de desfășurare;
4.3. Galben (clipește): Eroare detectată — defecțiune a bateriei;
4.4. Stins (nu se aprinde): Modul de urgență este activ.

5. TESTARE FUNCȚIONARE MOD DE URGENȚĂ
Această lampă este echipată cu un buton tactil de testare pentru verificarea funcționării corecte în regim de urgență.
5.1. Atingeți butonul de testare o dată pentru a activa funcția de urgență. Lampa se va aprinde în modul de urgență timp de aproximativ 5 secunde. Indicatorul luminos rămâne stins în timpul testului.
5.2. Dacă se detectează o defecțiune, indicatorul galben va clipi pentru a semnala o stare anormală.

6. ÎNLOCUIREA BATERIILOR
Produsul este echipat cu baterii înlocuibile. Dacă bateriile se degradează vizibil în timp, acestea pot fi înlocuite. Se pot utiliza doar baterii de același tip ca înlocuitori. Toate lucrările trebuie efectuate cu alimentarea de la rețea deconectată. Pentru a înlocui bateriile, urmați acești pași:
6.1. Scoateți abajurul lămpii;
6.2. Deșurubați șuruburile care fixează capacul protector transparent și scoateți capacul;
6.3. Introduceți bateriile noi conform diagramei de polaritate (+/–) afișată lângă compartimentul bateriilor;
6.4. Reinstalați capacul protector transparent și fixați-l cu șuruburile;
6.5. Reinstalați abajurul.
Note finale:
Bateriile conțin substanțe care pot fi dăunătoare mediului și sănătății umane. Aruncați bateriile vechi sau uzate în mod responsabil la un centru de reciclare, în conformitate cu reglementările locale. Depozitați bateriile de rezervă într-un loc răcoros și uscat, departe de obiecte metalice. Nu perforați, îndoiți și nu supraîncălziți bateriile.

INSTRUCȚIUNI DE ÎNTREȚINERE ȘI SIGURANȚĂ
- Toate lucrările de întreținere trebuie efectuate cu alimentarea de la rețea oprită. Produsul trebuie răcit și uscat înainte de curățare.
- Curățați doar cu o cârpă moale și uscată. Nu utilizați agenți de curățare chimici sau abrazivi.
- Dacă produsul trebuie depozitat pentru o perioadă lungă de timp, încărcați complet bateria în prealabil.
- Nu depozitați produsul cu o baterie descărcată, deoarece acest lucru poate provoca daune ireversibile chimice ale bateriei.
- A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
- Nu acoperiți produsul; asigurați un flux de aer adecvat. Produsul poate atinge temperaturi ridicate în timpul funcționării.
- ATENȚIE: Nu priviți direct spre fasciculul LED.
- Când utilizați o conexiune serială (de grup), nu depășiți sarcina totală maximă de 1000 W.
- Produsul trebuie alimentat numai cu tensiunea nominală sau în intervalul de tensiune specificat.
- Nu utilizați produsul dacă difuzorul de lumină, ecranul, capacul de protecție, cablajul sau punctele de conectare sunt deteriorate. - Nu utilizați baterii de un tip diferit de cele specificate în parametrii tehnici ai acestui manual de utilizare.

- Produsul nu este potrivit pentru utilizare în condiții adverse, cum ar fi praf, apă, umiditate, vibrații, atmosfere explozive, vapori sau expunere la substanțe chimice.
- Produsul este echipat cu o sursă de lumină neînlocuibilă de tip LED. Când sursa de lumină ajunge la sfârșitul duratei sale de viață, întregul produs trebuie înlocuit. Nu încercați să reparați sau să dezasamblați singur un produs defect, deoarece acest lucru poate anula garanția.
- Eliminați produsele uzate sau deteriorate în conformitate cu reglementările aplicabile.

Nerespectarea acestor instrucțiuni poate duce la incendii, arsuri, electrocutare, vătămări corporale sau alte daune materiale și nemateriale. Producătorul nu va fi tras la răspundere pentru nicio daună rezultată din nerespectarea acestor instrucțiuni. Producătorul își rezervă dreptul de a modifica manualul de utilizare și de a implementa actualizări tehnice fără notificare prealabilă. Cea mai recentă versiune a manualului de utilizare este disponibilă pentru descărcare de pe www.videx.ua și www.videx.com.pl.

DEPOZITARE ȘI TRANSPORT
Înainte de livrarea către punctul direct de vânzare, produsul trebuie depozitat în ambalajul producătorului la o temperatură de la -20°C la +40°C, într-o încăpere uscată și fără expunere la lumina directă a soarelui. Transportul se poate efectua pe cale terestră, maritimă, aeriană în ambalajul de transport al producătorului.

GARANȚIE
Perioada de garanție este de 3 ani pentru lampă și 1 an pentru baterii, începând de la data vânzării. În perioada de garanție, un produs defect poate fi schimbat sau returnat, cu condiția să existe dovada achiziției și să se păstreze toate componentele și accesoriile.
Următoarele cazuri nu sunt acoperite de garanția limitată:
- Utilizarea necorespunzătoare a produsului care are ca rezultat deteriorarea componentelor sale;
- Demontarea neautorizată sau prezența unor deteriorări mecanice semnificative;
- Deteriorarea cauzată de forță majoră.

BG – БЪЛГАРСКИ
LED таванно осветление с микровълнов сензор за движение и авариен модул

Благодарим ви, че избрахте продукта на Videx! Моля, прочетете това ръководство за потребителя преди употреба.

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ И ПРИЛОЖЕНИЕ НА ПРОДУКТА
Продуктът е предназначен за употреба в домакинства и други подобни приложения с общо предназначение. Модулът за аварийно осветление осигурява резервно осветление в случай на прекъсване на захранването от мрежата. Устройството се захранва от литиево-йонни акумулаторни батерии, които захранват веригата за аварийно осветление и се презареждат автоматично, когато захранването от мрежата е налично.

ФУНКЦИОНАЛНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ
- Подходящ само за употреба на закрито.
- Автоматично превключване: Активира авариен режим при прекъсване на захранването от мрежата и се връща към основното осветление, когато захранването от мрежата се възстанови.
- Индикация за състоянието на батерията: LED индикаторът показва три състояния (готов, зареждане, повреда).
- Тестова функция: Позволява проверка на функционалността на модула чрез тестовия бутон.
- Продуктът има вградена интелигентна схема, която осигурява защита от презареждане, презареждане и пренапрежение.

1. ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ
1.1. Номинално напрежение и честота; 1.2. Номинална мощност; 1.3. Корелирана цветна температура; 1.4. Номинален полезен светлинен поток, измерен в сфера 360°; 1.5. Клас на енергийна ефективност, съгласно Делегиран регламент (ЕС) 2019/2015 на Комисията; 1.6. Номинален входен ток; 1.7. Номинален коефициент на изместване; 1.8. Тегло на продукта; 1.9. Размери на продукта; 1.10. Продуктът не е съвместим с димери за осветление; 1.11. Индекс на цветопредаване; 1.12. Ъгъл на лъча; 1.13. Номинален живот L70B50; 1.14. Клас на защита срещу прах и влага. Осигурява защита срещу твърди чужди тела с диаметър 1,0 mm и по-големи, и защита срещу пръски вода; 1.15. Брой цикли на включване преди повреда; 1.16. Светлината работи без забележимо трептене; 1.17. Клас на защита срещу механично въздействие; 1.18. Време за загряване до 100% от пълния светлинен поток; 1.19. Продуктът не съдържа живак; 1.20. Продуктът може да се монтира и използва върху нормално запалими повърхности; 1.21. Минимално разстояние от осветителното тяло или източника на светлина до осветените обекти; 1.22. Клас на защита от токов удар II - защитата от токов удар се осигурява не само от основна изолация, но и от двойна или подсилена изолация; 1.23. Подходящ само за употреба на закрито; 1.24. Повреден дифузер на светлина, екран или защитен капак трябва да се сменят незабавно; 1.25. Работен температурен диапазон; 1.26. Вид на използваните батерии; 1.27. Яркост в авариен режим; 1.28. Максимално време на работа в авариен режим; 1.29. Време за пълно зареждане на батерията; Материали на продукта: ABS пластмаса, поликарбонат; Дата на производство и партиден номер, посочени върху продукта и неговата индивидуална опаковка.
** Резултатите от времето за работа на аварийното осветление и времето за пълно зареждане на батерията са тествани със стандартни батерии (Videx 18650 3.7V 2200mAh) и могат да варират в зависимост от околната среда и действителния капацитет на използваните батерии.*

2. СЪДЪРЖАНИЕ НА КУТИЯТА
B1. LED таванно осветление; B2. Литиево-йонни акумулаторни батерии 18650, 2200mAh (2 бр.); B3. Монтажни дюбели с винтове; B4. Ръководство за потребителя; B5. Опаковка.

3. МОНТАЖ
Запазени са технически промени. Монтажът трябва да се извърши от специалист с подходяща квалификация. Всички работи трябва да се извършват при изключено захранване. Изпълнете инсталацията съгласно предоставената схема. Окабеляването трябва да се извърши чрез вградения клемен блок. Продуктът поддържа групово окабеляване (общо натоварване не надвишава 1000 W с напречно сечение на проводника 1,5 mm^2). За да се избегне взаимното смущение на микровълновите сензори за движение, минималното разстояние между лампите трябва да бъде 3 метра. За да се осигури правилна IP защита, диаметърът на захранващия кабел трябва да съвпада плътно с уплътнителните капси. Преди първа употреба проверете правилността на механичното закрепване и електрическите връзки. Продуктът може да се използва само в електрическа мрежа, която отговаря на законовите изисквания за енергия и качество.

3.5. РЕЖИМИ НА ОКОЛЕДНО СВЪРЗВАНЕ
3.5.1. Режим „Винаги ИЗКЛЮЧЕНО"
- Светлината остава изключена, когато има захранване от мрежата.
- В случай на прекъсване на захранването, лампата превключва в авариен режим и остава включена, докато батерията се разреди напълно.
- При тази конфигурация на окабеляване се използва само аварийна функция; основната светлина не работи.
Препоръчва се за: аварийни изходи, стълбища, евакуационни пътища.

3.5.2. Режим „Винаги ВКЛЮЧЕНО"
- Светлината остава включена непрекъснато, докато има захранване от мрежата.
- По време на прекъсване на захранването, лампата превключва в авариен режим и остава включена, докато батерията се разреди напълно.
- Лампата осигурява непрекъснато осветление, а също така гарантира осветеност по време на прекъсвания на захранването.
Препоръчва се за: гаражи, обществени зони, коридори, места, изискващи постоянно осветление.

3.5.3. Режим, управляван от превключвател
- Стенният превключвател управлява основния осветителен блок, позволявайки нормална работа за включване/изключване.
- Аварийният режим се активира автоматично по време на прекъсване на захранването, независимо дали превключвателят е ВКЛЮЧЕН или ИЗКЛЮЧЕН.
-- Превключвателят е ИЗКЛ. -> основната светлина е изключена, но аварийният режим ще се включи при прекъсване на захранването.
-- Превключвателят е ВКЛ. -> основната светлина е включена и аварийният режим ще се активира при прекъсване на захранването.
- Само в този режим батерията се зарежда независимо от позицията на стенния превключвател (зареждането на батерията продължава, независимо дали превключвателят е ВКЛ. или ИЗКЛ.).
Препоръчва се за: дневни, офиси и други помещения, където осветлението се управлява от стенен превключвател.

3.6. ЛОСТОВЕ ЗА НАСТРОЙКА
3.6.1. Лост за настройка на режима:
- Нормален режим: Лампата работи непрекъснато; включване/изключване се контролира от централния превключвател;
- Целодневен режим на радарния сензор: Лампата се включва при засечено движение (денем или нощем) и се изключва след избраното време на закъснение;
- Нощен режим на радарния сензор: Лампата се включва при засечено движение само през нощта (<30 lx) и се изключва след избраното време на закъснение.
3.6.2. Лост за настройка на времето на закъснение след индукция:
- Изключва се след 30 секунди, ако не се засече допълнително движение;
- Изключва се след 60 секунди, ако не се засече повече движение;
- Изключва се след 180 секунди, ако не се засече повече движение.
3.6.3. Лост за настройка на цветната температура:
- 2700 K (топло бяло);
- 3000 K (топло бяло);
- 4000 K (неутрално бяло);
- 5000 K (неутрално бяло);
- 6500 K (студено бяло).
3.6.4. Лост за настройка на мощността:
- 30 W;
- 25 W;
- 15 W.
Забележка: Горните настройки се отнасят само за основния осветителен блок. Когато режимът на аварийно осветление е активен, всички горепосочени настройки са деактивирани.

4. ОПИСАНИЕ НА РАБОТАТА НА ИНДИКАТОРА
Индикаторната светлина остава да свети, когато има захранване от мрежата, и се изключва, когато е активен аварийният режим:
4.1. Зелено (непрекъснато): Батерията е напълно заредена;
4.2. Червено (непрекъснато): Батерията е в процес на зареждане;
4.3. Жълто (мигащо): Открита е грешка — повреда на батерията;
4.4. Изключено (не свети): Активен е авариен режим.

5. ТЕСТ НА ФУНКЦИЯТА НА АВАРИЙНИЯ РЕЖИМ
Тази лампа е оборудвана с сензорен тестов бутон за проверка на правилната работа в авариен режим.
5.1. Докоснете тестовия бутон веднъж, за да активирате аварийна функция. Лампата ще се включи в авариен режим за приблизително 5 секунди. Индикаторната светлина остава изключена по време на теста.
5.2. Ако бъде открита повреда, жълтият индикатор ще мига, за да сигнализира за необичайно състояние.

6. СМЯНА НА БАТЕРИЯТА
Продуктът е оборудван със сменяеми батерии. Ако батериите се износят видимо с течение на времето, те могат да бъдат сменени. Само батерии от същия тип могат да се използват като резервни. Всички работи трябва да се извършват при изключено захранване. За да смените батериите, следвайте тези стъпки:
6.1. Отстранете абажура;
6.2. Развийте винтовете, закрепващи прозрачния защитен капак, и свалете капака;
6.3. Поставете новите батерии съгласно диаграмата на полярността (+/–), показана близо до отделението за батерии;
6.4. Поставете обратно прозрачния защитен капак и го закрепете с винтовете;
6.5. Поставете обратно абажура.
Заключителни бележки:
Батериите съдържат вещества, които могат да бъдат вредни за околната среда и човешкото здраве. Изхвърляйте старите или използвани батерии отговорно в център за рециклиране в съответствие с местните разпоредби. Съхранявайте резервните батерии на хладно и сухо място, далеч от метални предмети. Не пробивайте, не огъвайте и не прегрявайте батериите.

ИНСТРУКЦИИ ЗА ПОДДРЪЖКА И БЕЗОПАСНОСТ
- Всички дейности по поддръжката трябва да се извършват при изключено захранване. Продуктът трябва да се охлади и да е сух преди почистване.
- Почиствайте само с мека, суха кърпа. Не използвайте химически или абразивни почистващи препарати.
- Ако продуктът трябва да се съхранява дълго време, предварително заредете напълно батерията.
- Не съхранявайте продукта с разредена батерия, тъй като това може да причини необратими щети на химичния ѝ състав.
- Дръжте продукта далеч от деца.
- Не покривайте продукта; осигурете адекватен въздушен поток. Продуктът може да достигне високи температури по време на работа.
- ВНИМАНИЕ: Не гледайте директно в LED лъча.
- Когато използвате серийна (групова) връзка, не превишавайте максималното общо натоварване от 1000 W.
- Продуктът трябва да се захранва само с номиналното напрежение или в рамките на посочения диапазон на напрежение.
- Не използвайте продукта, ако дифузерът на светлината, екранът, защитният капак, окабеляването или точките на свързване са повредени.
- Не използвайте батерии от различен тип от посочените в техническите параметри на това ръководство за потребителя.
- Продуктът не е подходящ за употреба при неблагоприятни условия, като прах, вода, влага, вибрации, експлозивни атмосфери, изпарения или химическо въздействие.
- Продуктът е оборудван с несменяем източник от LED тип. Когато светлинният източник достигне края на експлоатационния си живот, целият продукт трябва да бъде сменен. Не се опитвайте сами да ремонтирате или разглобявате дефектен продукт, тъй като това може да анулира гаранцията.
- Изхвърляйте използвани или повредени продукти в съответствие с приложимите разпоредби.

Неспазването на тези инструкции може да доведе до пожар, изгаряния, токов удар, физически наранявания или други материални и нематериални щети. Производителят не носи отговорност за каквито и да е щети, произтичащи от неспазването на тези инструкции. Производителят си запазва правото да променя ръководството за потребителя и да внедрява технически актуализации без предварително уведомление. Най-новата версия на ръководството за потребителя е достъпна за изтегляне от www.videx.ua и www.videx.com.pl.

СЪХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТ
Преди доставка до директната точка на продажба, продуктът трябва да се съхранява в опаковката на производителя при температура от -20°C до +40°C, в сухо помещение и без излагане на пряка слънчева светлина. Транспортирането може да се извършва по суша, море, въздух в транспортната опаковка на производителя.

ГАРАНЦИЯ
Гаранционният срок е 3 години за лампата и 1 година за батериите, считано от датата на продажба. По време на гаранционния срок дефектен продукт може да бъде заменен или върнат, при условие че е налично доказателство за покупка и всички компоненти и аксесоари са запазени.
Следните случаи не се покриват от ограничената гаранция:
- Неправилна употреба на продукта, водеща до повреда на неговите компоненти;
- Неразрешено разглобяване или наличие на значителни механични повреди;
- Повреди, причинени от непреодолима сила.

GR – ΕΛΛΗΝΙΚΆ
Φωτιστικό οροφής LED με αισθητήρα κίνησης μικροκυμάτων και μονάδα έκτακτης ανάγκης

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε το προϊόν Videx! Διαβάστε αυτό το εγχειρίδιο χρήστη πριν από τη χρήση.

ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
Το προϊόν προορίζεται για χρήση σε νοικοκυριά και άλλες παρόμοιες εφαρμογές γενικής χρήσης. Η μονάδα φωτισμού έκτακτης ανάγκης παρέχει εφεδρικό φωτισμό σε περίπτωση διακοπής ρεύματος. Η μονάδα τροφοδοτείται από επαναφορτιζόμενες μπαταρίες ιόντων λιθίου, οι οποίες τροφοδοτούν το κύκλωμα φωτισμού έκτακτης ανάγκης και επαναφορτίζονται αυτόματα όταν είναι διαθέσιμη η τροφοδοσία ρεύματος.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
- Κατάλληλο μόνο για εσωτερική χρήση.
- Αυτόματη εναλλαγή: Ενεργοποιεί τη λειτουργία έκτακτης ανάγκης κατά τη διάρκεια διακοπής ρεύματος και επιστρέφει στον κύριο φωτισμό όταν αποκατασταθεί η τροφοδοσία ρεύματος.
- Ένδειξη κατάστασης μπαταρίας: Η ένδειξη LED εμφανίζει τρεις καταστάσεις (έτοιμο, φόρτιση, σφάλμα).
- Λειτουργία δοκιμής: Επιτρέπει την επαλήθευση της λειτουργικότητας της μονάδας μέσω του κουμπιού δοκιμής.
- Το προϊόν διαθέτει ενσωματωμένο έξυπνο κύκλωμα που παρέχει προστασία από υπερφόρτιση, υπερεκφόρτιση και υπέρταση.

1. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ
1.1. Ονομαστική τάση και συχνότητα• 1.2. Ονομαστική ισχύς• 1.3. Σχετική θερμοκρασία χρώματος• 1.4. Ονομαστική ωφέλιμη φωτεινή ροή, μετρούμενη σε σφαίρα 360°• 1.5. Κλάση ενεργειακής απόδοσης, σύμφωνα με τον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2019/2015 της Επιτροπής• 1.6. Ονομαστικό ρεύμα εισόδου• 1.7. Ονομαστικός συντελεστής μετατόπισης• 1.8. Βάρος προϊόντος• 1.9. Διαστάσεις προϊόντος• 1.10. Το προϊόν δεν είναι συμβατό με ρυθμιστές φωτισμού• 1.11. Δείκτης χρωματικής απόδοσης• 1.12. Γωνία δέσμης• 1.13. Ονομαστική διάρκεια ζωής L70B50• 1.14. Κλάση προστασίας από σκόνη και υγρασία. Παρέχει προστασία από στερεά ξένα αντικείμενα διαμέτρου 1,0 mm και άνω, και προστασία από πιτσίλισμα νερού• 1.15. Αριθμός κύκλων ενεργοποίησης πριν από την αστοχία• 1.16. Το φως λειτουργεί χωρίς αισθητό τρεμόπαιγμα• 1.17. Κλάση προστασίας από μηχανικές κρούσεις• 1.18. Χρόνος προθέρμανσης στο 100% της πλήρους φωτεινής ροής• 1.19. Το προϊόν δεν περιέχει υδράργυρο• 1.20. Το προϊόν μπορεί να εγκατασταθεί και να χρησιμοποιηθεί σε κανονικά εύφλεκτες επιφάνειες• 1.21. Ελάχιστη απόσταση από το φωτιστικό ή την πηγή φωτός από τα φωτιζόμενα αντικείμενα• 1.22. Κατηγορία προστασίας από ηλεκτροπληξία II - η προστασία από ηλεκτροπληξία παρέχεται όχι μόνο από τη βασική μόνωση, αλλά και από διπλή ή ενισχυμένη μόνωση• 1.23. Κατάλληλο μόνο για εσωτερική χρήση• 1.24. Ένας κατεστραμμένος διαχύτης φωτός, οθόνη ή προστατευτικό κάλυμμα πρέπει να αντικατασταθεί αμέσως• 1.25. Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας• 1.26. Τύπος μπαταριών που χρησιμοποιούνται• 1.27. Φωτεινότητα λειτουργίας έκτακτης ανάγκης• 1.28. Μέγιστος χρόνος λειτουργίας λειτουργίας έκτακτης ανάγκης• 1.29. Χρόνος πλήρους φόρτισης μπαταρίας• Υλικά προϊόντος: Πλαστικό ABS, πολυανθρακικό• Η ημερομηνία παραγωγής και ο αριθμός παρτίδας αναγράφονται στο προϊόν και στη μεμονωμένη συσκευασία του.
** Τα αποτελέσματα του χρόνου λειτουργίας του φωτισμού έκτακτης ανάγκης και του χρόνου πλήρους φόρτισης της μπαταρίας δοκιμάζονται με εργοστασιακές μπαταρίες (Videx 18650 3.7V 2200mAh) και ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το περιβάλλον και την πραγματική χωρητικότητα των μπαταριών που χρησιμοποιούνται.*

2. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ
B1. Φωτιστικό οροφής LED. B2. Επαναφορτιζόμενες μπαταρίες ιόντων λιθίου 18650, 2200mAh (2 τεμ.). B3. Βίδες στερέωσης με βίδες. B4. Εγχειρίδιο χρήστη. B5. Συσκευασία.

3. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ
Με την επιφύλαξη τεχνικών αλλαγών. Η εγκατάσταση πρέπει να εκτελείται από ειδικό με τα κατάλληλα προσόντα. Όλες οι εργασίες πρέπει να εκτελούνται με αποσυνδεδεμένη την παροχή ρεύματος. Ολοκληρώστε την εγκατάσταση σύμφωνα με το παρεχόμενο διάγραμμα. Η καλωδίωση πρέπει να ολοκληρωθεί μέσω του ενσωματωμένου μπλοκ ακροδεκτών. Το προϊόν υποστηρίζει ομαδική καλωδίωση (συνολικό φορτίο που δεν υπερβαίνει τα 1000 W με διατομή καλωδίου 1,5 mm^2). Για να αποφευχθεί η αμοιβαία παρεμβολή των αισθητήρων κίνησης μικροκυμάτων, η ελάχιστη απόσταση μεταξύ των λαμπτήρων πρέπει να είναι 3 μέτρα. Για να διασφαλιστεί η σωστή προστασία IP, η διάμετρος του καλωδίου τροφοδοσίας πρέπει να ταιριάζει απόλυτα με τους δακτυλίους στεγανοποίησης. Πριν από την πρώτη χρήση, ελέγξτε την ορθότητα της μηχανικής στερέωσης και των ηλεκτρικών συνδέσεων. Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο σε ηλεκτρικό δίκτυο που πληροί τις ενεργειακές και ποιοτικές απαιτήσεις που ορίζονται από το νόμο.

3.5. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ
3.5.1. Λειτουργία Πάντα ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ
- Το φως παραμένει σβηστό όταν υπάρχει διαθέσιμο ρεύμα από το δίκτυο.
- Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, η λάμπα μεταβαίνει σε λειτουργία έκτακτης ανάγκης και παραμένει αναμμένη μέχρι να αποφορτιστεί πλήρως η μπαταρία.
- Σε αυτήν τη διαμόρφωση καλωδίωσης, χρησιμοποιείται μόνο η λειτουργία έκτακτης ανάγκης. Το κύριο φως δεν λειτουργεί.
Συνιστάται για: εξόδους κινδύνου, κλιμακοστάσια, διαδρομές εκκένωσης.

3.5.2. Λειτουργία Πάντα ΑΝΟΙΧΤΗ
- Το φως παραμένει συνεχώς αναμμένο όσο υπάρχει διαθέσιμο ρεύμα από το δίκτυο.
- Κατά τη διάρκεια διακοπής ρεύματος, η λάμπα μεταβαίνει σε λειτουργία έκτακτης ανάγκης και παραμένει αναμμένη μέχρι να αποφορτιστεί πλήρως η μπαταρία.
- Η λάμπα παρέχει συνεχή φωτισμό και διασφαλίζει επίσης τον φωτισμό κατά τη διάρκεια διακοπών ρεύματος.
Συνιστάται για: γκαράζ, δημόσιους χώρους, διαδρόμους, χώρους που απαιτούν συνεχή φωτισμό.

3.5.3. Λειτουργία Ελεγχόμενη από Διακόπτη
- Ο διακόπτης τοίχου ελέγχει την κύρια μονάδα φωτισμού, επιτρέποντας την κανονική λειτουργία ενεργοποίησης/απενεργοποίησης.
- Η λειτουργία έκτακτης ανάγκης ενεργοποιείται αυτόματα κατά τη διάρκεια διακοπής ρεύματος, ανεξάρτητα από το αν ο διακόπτης είναι ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ή ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ.
- Ο διακόπτης είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ -> ο κύριος φωτισμός είναι σβηστός, αλλά η λειτουργία έκτακτης ανάγκης θα ενεργοποιηθεί κατά τη διάρκεια διακοπής ρεύματος.
- Ο διακόπτης είναι ΑΝΟΙΧΤΟΣ -> ο κύριος φωτισμός είναι αναμμένος και η λειτουργία έκτακτης ανάγκης θα ενεργοποιηθεί σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.
- Μόνο σε αυτήν τη λειτουργία, η μπαταρία φορτίζει ανεξάρτητα από τη θέση του διακόπτη τοίχου (η φόρτιση της μπαταρίας συνεχίζεται ανεξάρτητα από το αν ο διακόπτης είναι ΑΝΟΙΧΤΟΣ ή ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ).
Συνιστάται για: σαλόνια, γραφεία και άλλους χώρους όπου ο φωτισμός ελέγχεται από διακόπτη τοίχου.

3.6. ΜΟΝΑΔΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ
3.6.1. Μοχλός Ρύθμισης Λειτουργίας:
- Κανονική λειτουργία: Η λάμπα λειτουργεί συνεχώς. Η ενεργοποίηση/απενεργοποίηση ελέγχεται από τον κεντρικό διακόπτη.
- Λειτουργία αισθητήρα ραντάρ όλη την ημέρα: Η λάμπα ανάβει όταν ανιχνεύεται κίνηση (ημέρα ή νύχτα) και σβήνει μετά τον επιλεγμένο χρόνο καθυστέρησης.
- Λειτουργία αισθητήρα ραντάρ νύχτας: Η λάμπα ανάβει όταν ανιχνεύεται κίνηση μόνο τη νύχτα (<30 lx) και σβήνει μετά τον επιλεγμένο χρόνο καθυστέρησης.
3.6.2. Μοχλός Ρύθμισης Χρόνου Καθυστέρησης Μετά την Επαγωγή:
- Σβήνει μετά από 30 δευτερόλεπτα εάν δεν ανιχνευθεί περαιτέρω κίνηση.
- Απενεργοποιείται μετά από 60 δευτερόλεπτα εάν δεν ανιχνευθεί περαιτέρω κίνηση.
- Απενεργοποιείται μετά από 180 δευτερόλεπτα εάν δεν ανιχνευθεί περαιτέρω κίνηση.
3.6.3. Μοχλός ρύθμισης θερμοκρασίας χρώματος:
- 2700 K (θερμό λευκό).
- 3000 K (θερμό λευκό).
- 4000 K (ουδέτερο λευκό).
- 5000 K (ουδέτερο λευκό).
- 6500 K (ψυχρό λευκό).
3.6.4. Μοχλός ρύθμισης ισχύος:
- 30 W.
- 25 W.
- 15 W.
Σημείωση: Οι παραπάνω ρυθμίσεις ισχύουν μόνο για την κύρια μονάδα φωτισμού. Όταν η λειτουργία φωτισμού έκτακτης ανάγκης είναι ενεργή, όλες οι παραπάνω ρυθμίσεις είναι απενεργοποιημένες.

4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΝΔΕΙΞΗΣ
Η ενδεικτική λυχνία παραμένει αναμμένη όταν υπάρχει διαθέσιμο ρεύμα δικτύου και σβήνει όταν είναι ενεργή η λειτουργία έκτακτης ανάγκης:
4.1. Πράσινο (σταθερό): Μπαταρία πλήρως φορτισμένη.
4.2. Κόκκινο (σταθερό): Φόρτιση μπαταρίας σε εξέλιξη.
4.3. Κίτρινο (αναβοσβήνει): Εντοπίστηκε σφάλμα — βλάβη μπαταρίας.
4.4. Σβηστό (δεν ανάβει): Η λειτουργία έκτακτης ανάγκης είναι ενεργή.

5. ΔΟΚΙΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ
Αυτή η λάμπα είναι εξοπλισμένη με ένα κουμπί αφής δοκιμής για τον έλεγχο της σωστής λειτουργίας έκτακτης ανάγκης.
5.1. Αγγίξτε το κουμπί δοκιμής μία φορά για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία έκτακτης ανάγκης. Η λάμπα θα ανάψει σε λειτουργία έκτακτης ανάγκης για περίπου 5 δευτερόλεπτα. Η ενδεικτική λυχνία παραμένει σβηστή κατά τη διάρκεια της δοκιμής.
5.2. Εάν εντοπιστεί σφάλμα, η κίτρινη ένδειξη θα αναβοσβήνει για να σηματοδοτήσει μια μη φυσιολογική κατάσταση.

6. ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ
Το προϊόν είναι εξοπλισμένο με αντικαταστάσιμες μπαταρίες. Εάν οι μπαταρίες έχουν υποστεί αισθητή φθορά με την πάροδο του χρόνου, μπορούν να αντικατασταθούν. Μόνο μπαταρίες του ίδιου τύπου μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως ανταλλακτικές. Όλες οι εργασίες πρέπει να εκτελούνται με αποσυνδεδεμένη την παροχή ρεύματος. Για να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες, ακολουθήστε τα εξής βήματα:
6.1. Αφαιρέστε το αμπαζούρ.
6.2. Ξεβιδώστε τις βίδες που ασφαλίζουν το διαφανές προστατευτικό κάλυμμα και αφαιρέστε το κάλυμμα.
6.3. Τοποθετήστε τις νέες μπαταρίες σύμφωνα με το διάγραμμα πολικότητας (+/−) που φαίνεται κοντά στη θήκη των μπαταριών.
6.4. Επανατοποθετήστε το διαφανές προστατευτικό κάλυμμα και ασφαλίστε το με τις βίδες.
6.5. Επανατοποθετήστε το αμπαζούρ.
Τελικές σημειώσεις:
Οι μπαταρίες περιέχουν ουσίες που μπορεί να είναι επιβλαβείς για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία. Απορρίψτε τις παλιές ή χρησιμοποιημένες μπαταρίες υπεύθυνα σε ένα κέντρο ανακύκλωσης σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Φυλάξτε τις εφεδρικές μπαταρίες σε δροσερό, ξηρό μέρος, μακριά από μεταλλικά αντικείμενα. Μην τρυπάτε, λυγίζετε ή υπερθερμαίνετε τις μπαταρίες.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
- Όλες οι εργασίες συντήρησης πρέπει να εκτελούνται με την παροχή ρεύματος απενεργοποιημένη. Το προϊόν πρέπει να κρυώσει και να στεγνώσει πριν από τον καθαρισμό.
- Καθαρίζετε μόνο με ένα μαλακό, στεγνό πανί. Μην χρησιμοποιείτε χημικά ή λειαντικά καθαριστικά.
- Εάν το προϊόν χρειάζεται να αποθηκευτεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, φορτίστε πλήρως την μπαταρία εκ των προτέρων.
- Μην αποθηκεύετε το προϊόν με αποφορτισμένη μπαταρία, καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει μη αναστρέψιμη βλάβη στη χημεία της μπαταρίας.
- Κρατήστε το προϊόν μακριά από παιδιά.
- Μην καλύπτετε το προϊόν. Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής ροή αέρα. Το προϊόν μπορεί να φτάσει σε υψηλές θερμοκρασίες κατά τη λειτουργία.
- ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην κοιτάζετε απευθείας τη δέσμη LED.
- Όταν χρησιμοποιείτε σειριακή (ομαδική) σύνδεση, μην υπερβαίνετε το μέγιστο συνολικό φορτίο των 1000 W.
- Το προϊόν πρέπει να τροφοδοτείται μόνο με την ονομαστική τάση ή εντός του καθορισμένου εύρους τάσης.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν εάν ο διαχύτης φωτός, η οθόνη, το προστατευτικό κάλυμμα, η καλωδίωση ή τα σημεία σύνδεσης έχουν υποστεί ζημιά.
- Μην χρησιμοποιείτε μπαταρίες διαφορετικού τύπου από αυτές που καθορίζονται στις τεχνικές παραμέτρους αυτού του εγχειριδίου χρήστη.
- Το προϊόν δεν είναι κατάλληλο για χρήση σε αντίξοες συνθήκες, όπως σκόνη, νερό, υγρασία, κραδασμούς, εκρηκτικές ατμόσφαιρες, αναθυμιάσεις ή έκθεση σε χημικά.
- Το προϊόν είναι εξοπλισμένο με μη αντικαταστάσιμη πηγή φωτός τύπου LED. Όταν η πηγή φωτός φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής της, πρέπει να αντικατασταθεί ολόκληρο το προϊόν. Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε ή να αποσυναρμολογήσετε μόνοι σας ένα ελαττωματικό προϊόν, καθώς αυτό μπορεί να ακυρώσει την εγγύηση.
- Απορρίψτε τα χρησιμοποιημένα ή κατεστραμμένα προϊόντα σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

Η μη τήρηση αυτών των οδηγιών μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά, εγκαύματα, ηλεκτροπληξία, σωματική βλάβη ή άλλες υλικές και μη υλικές ζημιές. Ο κατασκευαστής δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν ζημιές που προκύπτουν από τη μη τήρηση αυτών των οδηγιών. Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει το εγχειρίδιο χρήστη και να εφαρμόσει τεχνικές ενημερώσεις χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Η τελευταία έκδοση του εγχειριδίου χρήστη είναι διαθέσιμη για λήψη στις ιστοσελίδες www.videx.ua και www.videx.com.pl.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ
Πριν από την παράδοση στο άμεσο σημείο πώλησης, το προϊόν πρέπει να φυλάσσεται στη συσκευασία του κατασκευαστή σε θερμοκρασία από -20°C έως +40°C, σε ξηρό χώρο και χωρίς έκθεση σε άμεσο ηλιακό φως. Η μεταφορά μπορεί να πραγματοποιηθεί με χερσαία, θαλάσσια, αεροπορική μεταφορά στη συσκευασία μεταφοράς του κατασκευαστή.

ΕΓΓΥΗΣΗ
Η περίοδος εγγύησης είναι 3 έτη για τη λάμπα και 1 έτος για τις μπαταρίες, ξεκινώντας από την ημερομηνία πώλησης. Κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, ένα ελαττωματικό προϊόν μπορεί να ανταλλαχθεί ή να επιστραφεί, υπό την προϋπόθεση ότι είναι διαθέσιμη η απόδειξη αγοράς και ότι όλα τα εξαρτήματα και τα αξεσουάρ έχουν φυλαχθεί.
Οι ακόλουθες περιπτώσεις δεν καλύπτονται από την περιορισμένη εγγύηση:
- Κακή χρήση του προϊόντος που έχει ως αποτέλεσμα ζημιά στα εξαρτήματά του•
- Μη εξουσιοδοτημένη αποσυναρμολόγηση ή παρουσία σημαντικής μηχανικής ζημιάς•
- Ζημιά που προκαλείται από ανώτερα βία.

LT – LIETUVIŲ
LED lubinis šviestuvas su mikrobangų judesio jutikliu ir avariniu moduliu

Dėkojame, kad pasirinkote „Videx" gaminį! Prieš naudodami perskaitykite šį naudotojo vadovą.

GAMINIO PASKIRTIS IR TAIKYMAS
Šis gaminys skirtas naudoti namų ūkiuose ir kitose panašiose bendros paskirties patalpose. Avarinio apšvietimo modulis užtikrina atsarginį apšvietimą nutrūkus elektros tiekimui. Įrenginį maitina įkraunamos ličio jonų baterijos, kurios tiekia energiją avarinio apšvietimo grandinei ir automatiškai įkraunamos, kai atsiranda elektros tiekimas.

FUNKCINĖS CHARAKTERISTIKOS
- Tinka naudoti tik patalpose.
- Automatinis perjungimas: nutrūkus elektros tiekimui, įjungia avarinį režimą ir, atkūrus elektros tiekimą, perjungia atgal į pagrindinį apšvietimą.
- Baterijos būsenos indikacija: LED indikatorius rodo tris būsenas (parengtis, kraunama, gedimas).
- Bandymo funkcija: leidžia patikrinti modulio veikimą bandymo mygtuku.
- Gaminyje yra įmontuota išmanioji grandinė, kuri apsaugo nuo perkrovimo, per didelio išsikrovimo ir viršįtampio.

1. TECHNINIAI PARAMETRAI
1.1. Nominali įtampa ir dažnis; 1.2. Nominali galia; 1.3. Koreliuota spalvos temperatūra; 1.4. Nominalus naudingas šviesos srautas, išmatuotas 360° sferoje; 1.5. Energijos vartojimo efektyvumo klasė pagal Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2019/2015; 1.6. Nominali įėjimo srovė; 1.7. Nominalus poslinkio koeficientas; 1.8. Gaminio svoris; 1.9. Gaminio matmenys; 1.10. Gaminys nesuderinamas su šviesos reguliatoriais; 1.11. Spalvų atgavos indeksas; 1.12. Spindulio kampas; 1.13. Nominali tarnavimo trukmė L70B50; 1.14. Apsaugos nuo dulkių ir drėgmės klasė. Apsaugo nuo kietų pašalinių objektų, kurių skersmuo 1,0 mm ir didesnis, ir nuo vandens purslų; 1.15. Įjungimo ciklų skaičius iki gedimo; 1.16. Šviestuvas veikia be jokio pastebimo mirgėjimo; 1.17. Apsaugos nuo mechaninio smūgio klasė; 1.18. Įšilimo laikas iki 100 % viso šviesos srauto; 1.19. Gaminyje nėra gyvsidabrio; 1.20. Gaminį galima montuoti ir naudoti ant įprastai degių paviršių; 1.21. Minimalus atstumas nuo šviestuvo ar šviesos šaltinio iki apšviestų objektų; 1.22. Apsaugos nuo elektros smūgio klasė II – apsaugą nuo elektros smūgio užtikrina ne tik pagrindinė izoliacija, bet ir dviguba arba sustiprinta izoliacija; 1.23. Tinka naudoti tik patalpose; 1.24. Pažeistas šviesos difuzorius, ekranas ar apsauginis dangtelis turi būti nedelsiant pakeisti; 1.25. Darbinės temperatūros diapazonas; 1.26. Naudojamų baterijų tipas; 1.27. Avarinio režimo ryškumas; 1.28. Maksimalus avarinio režimo veikimo laikas; 1.29. Baterijos pilno įkrovimo laikas; Gaminio medžiagos: ABS plastikas, polikarbonatas; Pagaminimo data ir partijos numeris nurodyti ant gaminio ir jo individualios pakuotės. ** Avarinio apšvietimo veikimo laikas ir akumuliatoriaus įkrovimo laikas yra patikrinti su standartinėmis baterijomis („Videx 18650 3,7 V 2200 mAh") ir gali skirtis priklausomai nuo aplinkos ir faktinės naudojamų baterijų talpos.*

2. DĖŽUTĖS TURINYS
B1. LED lubinis šviestuvas; B2. Ličio jonų įkraunamos baterijos 18650, 2200 mAh (2 vnt.); B3. Tvirtinimo kaiščiai su varžtais; B4. Naudotojo vadovas; B5. Pakuotė.

3. MONTAVIMAS
Techniniai pakeitimai galimi. Montavimą turi atlikti atitinkamos kvalifikacijos specialistas. Visi darbai turi būti atliekami atjungus maitinimo šaltinį. Montavimą atlikite pagal pateiktą schemą. Laidai turi būti prijungti per įmontuotą gnybtų bloką. Produktas palaiko grupinį laidų prijungimą (bendra apkrova neviršija 1000 W, kai laido skerspjūvis yra 1,5 mm^2). Siekiant išvengti abipusio mikrobangų judesio jutiklių trukdžių, minimalus atstumas tarp lempų turi būti 3 metrai. Siekiant užtikrinti tinkamą IP apsaugą, maitinimo kabelio skersmuo turi tiksliai atitikti sandarinimo žiedus. Prieš pirmą kartą naudojant, patikrinkite mechaninio tvirtinimo ir elektros jungčių teisingumą. Gaminį galima naudoti tik elektros tinkle, kuris atitinka įstatymuose nustatytus energijos ir kokybės reikalavimus.

3.5. LAIDŲ JUNGIMO REŽIMAI
3.5.1. Visada IŠJUNGTO režimas
- Šviesa išjungiama, kai tiekiamas elektros maitinimas.
- Nutrūkus elektros tiekimui, šviestuvas persijungia į avarinį režimą ir šviečia, kol visiškai išsikrauna akumuliatorius.
- Šioje laidų konfigūracijoje naudojama tik avarinė funkcija; pagrindinis apšvietimas neveikia.
Rekomenduojama: avariniams išėjimams, laiptinėms, evakuacijos keliams.

3.5.2. Visada ĮJUNGTO režimas
- Šviesa nuolat šviečia, kol tiekiamas elektros maitinimas.
- Nutrūkus elektros tiekimui, šviestuvas persijungia į avarinį režimą ir šviečia, kol visiškai išsikrauna akumuliatorius.
- Šviestuvas užtikrina nuolatinį apšvietimą ir apšvietimą nutrūkus elektros tiekimui.
Rekomenduojama: garažams, viešosioms erdvėms, koridoriams, vietoms, kurioms reikalingas nuolatinis apšvietimas.

3.5.3. Jungikliu valdomas režimas
- Sieninis jungiklis valdo pagrindinį apšvietimo bloką, leidžiantį įprastą įjungimo / išjungimo veikimą.
- Avarinis režimas įsijungia automatiškai nutrūkus elektros tiekimui, nepriklausomai nuo to, ar jungiklis įjungtas, ar išjungtas.
-- Jungiklis IŠJUNGTAS -> pagrindinė lemputė išjungta, tačiau nutrūkus elektros tiekimui įsijungs avarinis režimas.
- Jungiklis ĮJUNGTAS -> pagrindinė lemputė įjungta, o nutrūkus elektros tiekimui įsijungs avarinis režimas.
- Tik šiuo režimu akumuliatorius kraunamas nepriklausomai nuo sieninio jungiklio padėties (akumuliatoriaus įkrovimas tęsiamas nepriklausomai nuo to, ar jungiklis įjungtas, ar išjungtas).
Rekomenduojama: svetainėms, biurams ir kitoms patalpoms, kuriose apšvietimą valdo sieninis jungiklis.

3.6. NUSTATYMO SVIRTYS
3.6.1. Režimo nustatymo svirtis:
- Įprastas režimas: lempa veikia nuolat; įjungimas/išjungimas valdomas centriniu jungikliu;
- Visos dienos radaro jutiklio režimas: lempa įsijungia, kai aptinkamas judesys (dieną arba naktį), ir išsijungia po pasirinkto delsos laiko;
- Naktinis radaro jutiklio režimas: lempa įsijungia, kai aptinkamas judesys tik naktį (<30 lx), ir išsijungia po pasirinkto delsos laiko.
3.6.2. Po indukcijos delsos laiko nustatymo svirtis:
- Išsijungia po 30 s, jei daugiau neaptinkama judesio;
- Išsijungia po 60 s, jei neaptinkama daugiau judesio;
- Išsijungia po 180 s, jei neaptinkama daugiau judesio.
3.6.3. Spalvos temperatūros nustatymo svirtis:
- 2700 K (šiltai balta);
- 3000 K (šiltai balta);
- 4000 K (neutraliai balta);
- 5000 K (neutraliai balta);
- 6500 K (šaltai balta).
3.6.4. Galios nustatymo svirtis:
- 30 W;
- 25 W;
- 15 W.
Pastaba: aukščiau pateikti nustatymai taikomi tik pagrindiniams apšvietimo blokui. Kai aktyvus avarinio apšvietimo režimas, visi aukščiau pateikti nustatymai yra išjungti.

4. INDIKATORIAUS VEIKIMO APRAŠYMAS
Indikatoriaus lemputė šviečia, kai yra elektros tinklo maitinimas, ir užgęsta, kai aktyvus avarinis režimas:
4.1. Žalia (šviečia nuolat): baterija visiškai įkrauta;
4.2. Raudona (šviečia nuolat): baterija kraunama;
4.3. Geltonas (mirksintis): Aptikta klaida – akumuliatoriaus gedimas;
4.4. Išjungta (nešviečia): Įjungtas avarinis režimas.

5. AVARINIO REŽIMO FUNKCIJOS PATIKRINIMAS
Ši lempa turi jutiklinį bandymo mygtuką, skirtą tinkamam avariniam veikimui patikrinti.
5.1. Palieskite bandymo mygtuką vieną kartą, kad įjungtumėte avarinę funkciją. Lempa įsijungs avariniu režimu maždaug 5 sekundėms. Bandymo metu indikatoriaus lemputė nedega.
5.2. Jei aptinkamas gedimas, geltonas indikatorius mirksi, signalizuodamas apie neįprastą būklę.

6. BATERIJŲ KEITIMAS
Gaminys aprūpintas keičiamomis baterijomis. Jei baterijos laikui bėgant pastebimai susidėvi, jas galima pakeisti. Galima naudoti tik to paties tipo baterijas. Visi darbai turi būti atliekami atjungus maitinimo šaltinį. Norėdami pakeisti baterijas, atlikite šiuos veiksmus:
6.1. Nuimkite lempos gaubtą;
6.2. Atsukite varžtus, tvirtinančius permatomą apsauginį dangtelį, ir nuimkite dangtelį;
6.3. Įdėkite naujas baterijas pagal poliškumo schemą (+/–), pateiktą šalia baterijų skyriaus;
6.4. Uždėkite permatomą apsauginį dangtelį ir pritvirtinkite jį varžtais;
6.5. Įstatykite šviestuvo gaubtą.
Baigiamosios pastabos:
Baterijose yra medžiagų, kurios gali būti kenksmingos aplinkai ir žmonių sveikatai. Senas arba panaudotas baterijas atsakingai išmeskite perdirbimo centre pagal vietinius reikalavimus. Atsargines baterijas laikykite vėsioje, sausoje vietoje, atokiau nuo metalinių daiktų. Nepradurkite, nelenkite ir neperkaitinkite baterijų.

TECHNINĖS PRIEŽIŪROS IR SAUGOS INSTRUKCIJOS
- Visi priežiūros darbai turi būti atliekami išjungus maitinimą. Prieš valant gaminį, jis turi būti atvėsęs ir išdžiovintas.
- Valykite tik minkštu, sausu skudurėliu. Nenaudokite cheminių ar abrazyvinių valymo priemonių.
- Jei gaminį reikia ilgai laikyti, prieš tai visiškai įkraukite akumuliatorių.
- Nelaikykite gaminio su išsikrovusiu akumuliatoriumi, nes tai gali negrįžtamai pažeisti akumuliatoriaus cheminę sudėtį.
- Laikykite gaminį vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Neuždenkite gaminio; užtikrinkite tinkamą oro srautą. Gaminys veikimo metu gali įkaisti iki aukštos temperatūros.
- DĖMESIO: Nežiūrėkite tiesiai į LED spindulį.
- Naudojant nuoseklųjį (grupinį) sujungimą, neviršykite maksimalios 1000 W bendros apkrovos.
- Gaminį galima maitinti tik vardine įtampa arba nurodytame įtampos diapazone.
- Nenaudokite gaminio, jei pažeistas šviesos difuzorius, ekranas, apsauginis dangtelis, laidai ar prijungimo taškai.
- Nenaudokite kitokio tipo baterijų, nei nurodytos šio naudotojo vadovo techniniuose parametruose.
- Gaminys netinka naudoti nepalankiomis sąlygomis, tokiomis kaip dulkės, vanduo, drėgmė, vibracija, sprogi aplinka, garai ar cheminis poveikis.
- Gaminyje yra nekeičiamas LED tipo šviesos šaltinis. Kai šviesos šaltinis pasiekia savo eksploatavimo laiką, reikia pakeisti visą gaminį. Nebandykite patys taisyti ar ardyti sugedusio gaminio, nes tai gali panaikinti garantiją.
- Panaudotus ar pažeistus gaminius išmeskite pagal galiojančius reglamentus.

Nesilaikant šių instrukcijų, gali kilti gaisras, nudegimai, elektros smūgis, fiziniai sužalojimai ar kita materialinė ir nematerialinė žala. Gamintojas neatsako už jokią žalą, atsiradusią dėl šių instrukcijų nesilaikymo. Gamintojas pasilieka teisę keisti naudotojo vadovą ir diegti techninius atnaujinimus be išankstinio įspėjimo. Naujausią naudotojo vadovo versiją galima atsisiųsti iš www.videx.ua ir www.videx.com.pl.

LAIKYMAS IR TRANSPORTAVIMAS
Prieš pristatant į tiesioginę pardavimo vietą, gaminį reikia laikyti gamintojo pakuotėje nuo -20°C iki +40°C temperatūroje, sausoje patalpoje, saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Transportuoti galima sausumos, jūros ir oro transportu gamintojo transportavimo pakuotėje.

GARANTIJA
Garantijos laikotarpis lempai yra 3 metai, o baterijoms – 1 metai, skaičiuojant nuo pardavimo datos. Garantijos laikotarpiu sugedusį gaminį galima pakeisti arba grąžinti, jei yra pirkimo įrodymas ir išsaugoti visi komponentai bei priedai.
Ribota garantija netaikoma šiais atvejais:
- Netinkamas gaminio naudojimas, dėl kurio buvo pažeisti jo komponentai;
- Neteisėtas išardymas arba dideli mechaniniai pažeidimai;
- Žala, atsiradusi dėl nenugalimos jėgos aplinkybių.

LV – LATVIEŠU
LED griestu lampa ar mikroviļņu kustību sensoru un avārijas moduli

Paldies, ka izvēlējāties Videx produktu! Lūdzu, pirms lietošanas izlasiet šo lietotāja rokasgrāmatu.

PRODUKTA MĒRĶIS UN PIELIETOJUMS
Produkts ir paredzēts lietošanai mājsaimniecībās un citās līdzīgās vispārējas nozīmes lietojumprogrammās. Avārijas apgaismojuma modulis nodrošina rezerves apgaismojumu strāvas padeves pārtraukuma gadījumā. Ierīci darbina litija jonu uzlādējamas baterijas, kas piegādā strāvu avārijas apgaismojuma ķēdei un automātiski uzlādējas, kad ir pieejams strāvas padeve.

FUNKCIONĀLĀS RAKSTUROJUMS
- Piemērots lietošanai tikai telpās.
- Automātiska pārslēgšanās: aktivizē avārijas režīmu strāvas padeves pārtraukuma laikā un pārslēdzas atpakaļ uz galveno apgaismojumu, kad strāvas padeve tiek atjaunota.
- Akumulatora stāvokļa indikators: LED indikators parāda trīs stāvokļus (gatavs, uzlādējas, kļūme).
- Testa funkcija: ļauj pārbaudīt moduļa funkcionalitāti, izmantojot testa pogu.
- Produktam ir iebūvēta viedā shēma, kas nodrošina aizsardzību pret pārlādēšanu, pārmērīgu izlādi un pārspriegumu.

1. TEHNISKIE PARAMETRI
1.1. Nominālais spriegums un frekvence; 1.2. Nominālā jauda; 1.3. Korelētā krāsu temperatūra; 1.4. Nominālā lietderīgā gaismas plūsma, mērīta 360° sfērā; 1.5. Energoefektivitātes klase saskaņā ar Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2019/2015; 1.6. Nominālā ieejas strāva; 1.7. Nominālais nobīdes koeficients; 1.8. Produkta svars; 1.9. Produkta izmēri; 1.10. Produkts nav saderīgs ar gaismas regulatoriem; 1.11. Krāsu atveides indekss; 1.12. Stara leņķis; 1.13. Nominālais kalpošanas laiks L70B50; 1.14. Aizsardzības klase pret putekļiem un mitrumu. Nodrošina aizsardzību pret cietiem svešķermeņiem, kuru diametrs ir 1,0 mm un lielāki, un aizsardzību pret ūdens šļakatām; 1.15. Ieslēgšanas ciklu skaits pirms atteices; 1.16. Gaisma darbojas bez manāmas mirgošanas; 1.17. Aizsardzības klase pret mehāniskiem triecieniem; 1.18. Uzsilšanas laiks līdz 100% no pilnas gaismas plūsmas; 1.19. Produkts nesatur dzīvsudrabu; 1.20. Produktu var uzstādīt un lietot uz parasti viegli uzliesmojošām virsmām; 1.21. Minimālais attālums no gaismekļa vai gaismas avota līdz apgaismotiem objektiem; 1.22. Aizsardzības pret elektriskās strāvas triecienu klase II - aizsardzību pret elektriskās strāvas triecienu nodrošina ne tikai pamata izolācija, bet arī dubultā vai pastiprināta izolācija; 1.23. Piemērots lietošanai tikai telpās; 1.24. Bojāts gaismas izkliedētājs, ekrāns vai aizsargapvalks nekavējoties jānomaina; 1.25. Darba temperatūras diapazons; 1.26. Izmantoto bateriju veids; 1.27. Avārijas režīma spilgtums; 1.28. Maksimālais avārijas režīma darbības laiks; 1.29. Akumulatora pilnīgas uzlādes laiks; Produkta materiāli: ABS plastmasa, polikarbonāts; Ražošanas datums un partijas numurs norādīts uz produkta un tā individuālā iepakojuma.
** Avārijas apgaismojuma darbības laiks un akumulatora pilnas uzlādes laiks ir pārbaudīts ar standarta akumulatoriem (Videx 18650 3,7 V 2200 mAh) un var atšķirties atkarībā no vides un faktiski izmantotās akumulatora ietilpības.*

2. KASTE
B1. LED griestu apgaismojums; B2. Litija jonu uzlādējamie akumulatori 18650, 2200 mAh (2 gab.); B3. Stiprinājuma tapas ar skrūvēm; B4. Lietotāja rokasgrāmata; B5. Iepakojums.

3. MONTĀŽA
Tehniskas izmaiņas ir paturētas. Uzstādīšana jāveic speciālistam ar atbilstošu kvalifikāciju. Visi darbi jāveic, atvienojot strāvas padevi. Pabeidziet uzstādīšanu saskaņā ar sniegto shēmu. Elektroinstalācija jāveic, izmantojot iebūvēto spaiļu bloku. Produkts atbalsta grupas caurvadu (kopējā slodze nepārsniedz 1000 W ar vada šķērsgriezumu 1,5 mm^2). Lai izvairītos no mikroviļņu kustību sensoru savstarpējas iejaukšanās, minimālajam attālumam starp lampām jābūt 3 metriem. Lai nodrošinātu atbilstošu IP aizsardzību, strāvas kabeļa diametram ir cieši jāatbilst blīvējuma uzmavām. Pirms pirmās lietošanas reizes pārbaudiet mehāniskā stiprinājuma un elektrisko savienojumu pareizību. Produktu drīkst izmantot tikai elektrotīklā, kas atbilst likumā noteiktajām enerģijas un kvalitātes prasībām.

3.5. VADOJUMU REŽĪMI
3.5.1. Vienmēr IZSLĒGTS režīms
- Apgaismojums paliek izslēgts, kad ir pieejama elektrotīkla strāva.
- Strāvas padeves pārtraukuma gadījumā lampa pārslēdzas avārijas režīmā un paliek ieslēgta, līdz akumulators ir pilnībā izlādējies.
- Šajā vadu konfigurācijā tiek izmantota tikai avārijas funkcija; galvenais apgaismojums nedarbojas.
Ieteicams: avārijas izejām, kāpnēm, evakuācijas ceļiem.

3.5.2. Vienmēr IESLĒGTS režīms
- Apgaismojums paliek nepārtraukti ieslēgts, kamēr ir pieejama elektrotīkla strāva.
- Strāvas padeves pārtraukuma laikā lampa pārslēdzas avārijas režīmā un paliek ieslēgta, līdz akumulators ir pilnībā izlādējies.
- Lampa nodrošina nepārtrauktu apgaismojumu un arī apgaismojumu strāvas padeves pārtraukumu laikā.
Ieteicams: garāžām, sabiedriskām vietām, koridoriem, vietām, kur nepieciešams pastāvīgs apgaismojums.

3.5.3. Slēdža vadīts režīms
- Sienas slēdzis kontrolē galveno apgaismojuma bloku, nodrošinot normālu ieslēgšanas/izslēgšanas darbību.
- Avārijas režīms aktivizējas automātiski strāvas padeves pārtraukuma laikā neatkarīgi no tā, vai slēdzis ir IESLĒGTS vai IZSLĒGTS.
- Slēdzis ir IZSLĒGTS -> galvenais apgaismojums ir izslēgts, bet strāvas padeves pārtraukuma laikā ieslēgsies avārijas režīms.

- Slēdzis ir IESLĒGTS -> galvenais apgaismojums ir ieslēgts, un strāvas padeves pārtraukuma gadījumā aktivizēsies avārijas režīms.
- Tikai šajā režīmā akumulators uzlādējas neatkarīgi no sienas slēdža pozīcijas (akumulatora uzlāde turpinās neatkarīgi no tā, vai slēdzis ir IESLĒGTS vai IZSLĒGTS).
Ieteicams: dzīvojamām istabām, birojiem un citām zonām, kur apgaismojumu kontrolē sienas slēdzis.

3.6. IESTATĪŠANAS SVIRAS
3.6.1. Režīma iestatīšanas svira:
- Normālais režīms: Lampa darbojas nepārtraukti; ieslēgšanu/izslēgšanu kontrolē centrālais slēdzis;
- Visas dienas radara sensora režīms: Lampa ieslēdzas, kad tiek konstatēta kustība (dienā vai naktī), un izslēdzas pēc atlasītā aizkaves laika;
- Nakts radara sensora režīms: Lampa ieslēdzas, kad tiek konstatēta kustība tikai naktī (<30 lx), un izslēdzas pēc atlasītā aizkaves laika.
3.6.2. Pēcindukcijas aizkaves laika iestatīšanas svira:
- Izslēdzas pēc 30 s, ja netiek konstatēta turpmāka kustība;
- Izslēdzas pēc 60 s, ja netiek konstatēta turpmāka kustība;
- Izslēdzas pēc 180 s, ja netiek konstatēta turpmāka kustība.
3.6.3. Krāsu temperatūras iestatīšanas svira:
- 2700 K (silta balta);
- 3000 K (silta balta);
- 4000 K (neitrāli balta);
- 5000 K (neitrāli balta);
- 6500 K (auksti balta).
3.6.4. Jaudas iestatīšanas svira:
- 30 W;
- 25 W;
- 15 W.
Piezīme. Iepriekš minētie iestatījumi attiecas tikai uz galveno apgaismojuma bloku. Kad ir aktīvs avārijas apgaismojuma režīms, visi iepriekš minētie iestatījumi ir atspējoti.

4. INDIKATORA DARBĪBAS APRAKSTS
Indikatora gaisma paliek iedegta, kad ir pieejama elektrotīkla barošana, un izslēdzas, kad ir aktīvs avārijas režīms:
4.1. Zaļa (deg nepārtraukti): Akumulators ir pilnībā uzlādēts;
4.2. Sarkana (deg nepārtraukti): Notiek akumulatora uzlāde;
4.3. Dzeltens (mirgo): Konstatēta kļūda — akumulatora kļūme;
4.4. Izslēgts (nedeg): Avārijas režīms ir aktīvs.

5. AVĀRIJAS REŽĪMA FUNKCIJU PĀRBAUDE
Šī lampa ir aprīkota ar skārienjutīgu testa pogu pareizas avārijas darbības pārbaudei.
5.1. Vienreiz pieskarieties testa pogai, lai aktivizētu avārijas funkciju. Lampa ieslēgsies avārijas režīmā aptuveni uz 5 sekundēm. Pārbaudes laikā indikatora gaisma paliek izslēgta.
5.2. Ja tiek konstatēta kļūme, dzeltenais indikators mirgos, lai signalizētu par neparastu stāvokli.

6. BATERIJAS NOMAIŅA
Produkts ir aprīkots ar nomaināmām baterijām. Ja baterijas laika gaitā ir ievērojami nolietojušās, tās var nomainīt. Kā rezerves baterijas drīkst izmantot tikai viena veida baterijas. Visi darbi jāveic, atvienojot barošanas avotu. Lai nomainītu baterijas, veiciet šādas darbības:
6.1. Noņemiet lampas abažūru;
6.2. Atskrūvējiet skrūves, kas nostiprina caurspīdīgo aizsargvāku, un noņemiet vāku;
6.3. Ievietojiet jaunās baterijas atbilstoši polaritātes diagrammai (+/–), kas attēlota blakus bateriju nodalījumam;
6.4. Uzlieciet atpakaļ caurspīdīgo aizsargvāku un nostipriniet to ar skrūvēm;
6.5. Uzlieciet atpakaļ abažūru.
Nobeiguma piezīmes:
Baterijas satur vielas, kas var būt kaitīgas videi un cilvēku veselībai. Vecās vai izlietotās baterijas utilizējiet atbilstīgi pārstrādes centrā saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Rezerves baterijas glabājiet vēsā, sausā vietā, prom no metāla priekšmetiem. Neduriet, nelieciet un nepārkarsējiet baterijas.

APKOPE UN DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS
- Visi apkopes darbi jāveic, kad strāvas padeve ir izslēgta. Pirms tīrīšanas produktam jābūt atdzisušam un sausam.
- Tīriet tikai ar mīkstu, sausu drānu. Nelietojiet ķīmiskus vai abrazīvus tīrīšanas līdzekļus.
- Ja produkts ilgstoši jāuzglabā, vispirms pilnībā uzlādējiet akumulatoru.
- Neglabājiet produktu ar izlādētu akumulatoru, jo tas var radīt neatgriezeniskus akumulatora ķīmiskā sastāva bojājumus.
- Sargājiet produktu bērniem nepieejamā vietā.
- Neapsedziet produktu; nodrošiniet pietiekamu gaisa plūsmu. Produkts darbības laikā var sasniegt augstu temperatūru.
- UZMANĪBU: Neskatieties tieši uz LED staru kūli.
- Izmantojot seriālo (grupas) savienojumu, nepārsniedziet maksimālo kopējo slodzi 1000 W.
- Produktu drīkst darbināt tikai ar nominālo spriegumu vai norādītajā sprieguma diapazonā.
- Nelietojiet produktu, ja ir bojāts gaismas izkliedētājs, ekrāns, aizsargapvalks, vadi vai savienojuma punkti.
- Neizmantojiet cita veida baterijas, nekā norādīts šīs lietotāja rokasgrāmatas tehniskajos parametros.
- Produkts nav piemērots lietošanai nelabvēlīgos apstākļos, piemēram, putekļos, ūdenī, mitrumā, vibrācijā, sprādzienbīstamā vidē, izgarojumos vai ķīmiskā iedarbībā.
- Produkts ir aprīkots ar nenomaināmu LED tipa gaismas avotu. Kad gaismas avota kalpošanas laiks ir beidzies, viss produkts ir jānomaina. Nemēģiniet pats remontēt vai izjaukt bojātu produktu, jo tas var anulēt garantiju.
- Izlietotos vai bojātos produktus utilizējiet saskaņā ar piemērojamajiem noteikumiem.

Šo norādījumu neievērošana var izraisīt ugunsgrēku, apdegumus, elektriskās strāvas triecienu, fiziskas traumas vai citus materiālus un nemateriālus zaudējumus. Ražotājs neuzņemas atbildību par jebkādiem zaudējumiem, kas radušies šo norādījumu neievērošanas dēļ. Ražotājs patur tiesības mainīt lietotāja rokasgrāmatu un ieviest tehniskus atjauninājumus bez iepriekšēja brīdinājuma. Jaunākā lietotāja rokasgrāmatas versija ir pieejama lejupielādei vietnē www.videx.ua un www.videx.com.pl.

UZGLABĀŠANA UN TRANSPORTĒŠANA
Pirms piegādes tiešajā pārdošanas vietā produkts jāuzglabā ražotāja iepakojumā temperatūrā no -20°C līdz +40°C, sausā telpā un sargājot no tiešiem saules stariem. Transportēšanu var veikt ar sauszemes, jūras vai gaisa transportu ražotāja transporta iepakojumā.

GARANTIJA
Garantijas periods ir 3 gadi lampai un 1 gads baterijām, sākot no pārdošanas datuma. Garantijas laikā bojātu produktu var apmainīt vai atgriezt, ja ir pieejams pirkuma apliecinājums un visas sastāvdaļas un piederumi.
Ierobežotā garantija neattiecas uz šādiem gadījumiem:
- Produkta nepareiza lietošana, kuras rezultātā tiek bojātas tā sastāvdaļas;
- Neatļauta demontāža vai būtiski mehāniski bojājumi;
- Bojājumi, ko izraisījuši nepārvaramas varas apstākļi.

EE – EESTI
LED-laevalgusti mikrolaine liikumisanduri ja avariimooduliga

Täname, et valisite Videxi toote! Palun lugege enne kasutamist see kasutusjuhend läbi.

TOOTE OTSTARVE JA KASUTUSALAD
Toode on mõeldud kasutamiseks kodumajapidamistes ja muudes sarnastes üldotstarbelistes rakendustes. Avariivalgustusmoodul pakub varuvalgustust voolukatkestuse korral. Seadet toidavad liitiumioonakud, mis varustavad avariivalgustusahelat ja laetakse automaatselt, kui vooluvõrk on saadaval.

FUNKTSIONAALSED OMADUSED
- Sobib ainult siseruumides kasutamiseks.
- Automaatne lülitus: Aktiveerib avariirežiimi voolukatkestuse ajal ja lülitub tagasi põhivalgustusele, kui vooluvõrk on taastunud.
- Aku oleku näidik: LED-indikaator kuvab kolme olekut (valmis, laadimine, rike).
- Testimisfunktsioon: Võimaldab mooduli funktsionaalsust testimisnupu abil kontrollida.
- Tootel on sisseehitatud intelligentne vooluring, mis pakub kaitset ülelaadimise, ületühjendamise ja ülepinge eest.

1. TEHNILISED PARAMEETRID
1.1. Nimipinge ja -sagedus; 1.2. Nimivõimsus; 1.3. Korreleeritud värvsustemperatuur; 1.4. Nimiväärtuslik kasulik valgusvoog, mõõdetuna 360° sfääris; 1.5. Energiatõhususe klass vastavalt komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2019/2015; 1.6. Nimivoolutugevus; 1.7. Niminihketegur; 1.8. Toote kaal; 1.9. Toote mõõtmed; 1.10. Toode ei ühildu valgusdimmeritega; 1.11. Värviedastusindeks; 1.12. Valgusvihu nurk; 1.13. Nimieluiga L70B50; 1.14. Tolmu ja niiskuse eest kaitsmise klass. Pakub kaitset 1,0 mm ja suuremate tahkete võõrkehade eest ning pritsmevee eest; 1.15. Sisselülitustsüklite arv enne riket; 1.16. Valgusti töötab ilma märgatava virvenduseta; 1.17. Mehaaniliste löökide eest kaitsmise klass; 1.18. Soojenemisaeg 100% täisvalgusvoo saavutamiseni; 1.19. Toode ei sisalda elavhõbedat; 1.20. Toodet võib paigaldada ja kasutada tavaliselt süttivatel pindadel; 1.21. Minimaalne kaugus valgustist või valgusallikast valgustatud objektideni; 1.22. Elektrilöögi kaitse klass II - kaitse elektrilöögi eest on tagatud lisaks põhiisolatsioonile ka kahekordse või tugevdatud isolatsiooniga; 1.23. Sobib ainult siseruumides kasutamiseks; 1.24. Kahjustatud valguse hajuti, ekraan või kaitsekate tuleb viivitamatult välja vahetada; 1.25. Töötemperatuuri vahemik; 1.26. Kasutatavate patareide tüüp; 1.27. Avariirežiimi heledus; 1.28. Avariirežiimi maksimaalne tööaeg; 1.29. Aku täislaadimise aeg; Toote materjalid: ABS-plastik, polükarbonaat; Tootmiskuupäev ja partii number on märgitud tootele ja selle üksikpakendile.
** Avariivalgustuse tööaeg ja aku täislaadimise aeg on testitud tehasepatareidega (Videx 18650 3,7 V 2200 mAh) ning võivad erineda olenevalt keskkonnast ja kasutatavate akude tegelikust mahutavusest.*

2. KARBIS SISU
B1. LED-laevalgusti; B2. Liitiumioonakud 18650, 2200 mAh (2 tk); B3. Kinnituspulgad kruvidega; B4. Kasutusjuhend; B5. Pakend.

3. PAIGALDAMINE
Õigus teha tehnilisi muudatusi. Paigaldus peab toimuma vastava kvalifikatsiooniga spetsialisti poolt. Kõik tööd tuleb teha lahti ühendatud toiteallikaga. Paigaldamine tuleb teha vastavalt kaasasolevale skeemile. Juhtmestik tuleb teha sisseehitatud klemmliistu kaudu. Toode toetab grupi läbivjuhtmestikku (kogukoormus ei ületa 1000 W juhtme ristlõikega 1,5 mm^2). Mikrolaine liikumisandurite vastastikuse häire vältimiseks peab lampide minimaalne kaugus olema 3 meetrit. Nõuetekohase IP-kaitse tagamiseks peab toitekaabli läbimõõt tihedalt vastama tihendusrõngastele. Enne esmakordset kasutamist kontrollige mehaanilise kinnituse ja elektriühenduste õigsust. Toodet võib kasutada ainult elektrivõrgus, mis vastab seaduses sätestatud energia- ja kvaliteedinõuetele.

3.5. JUHTMESTIKU REŽIIMID
3.5.1. Alati VÄLJAS režiim
- Valgusti jääb kustuma, kui vooluvõrk on saadaval.
- Voolukatkestuse korral lülitub lamp avariirežiimile ja jääb põlema, kuni aku on täielikult tühjenenud.
- Selles juhtmestiku konfiguratsioonis kasutatakse ainult avariifunktsiooni; põhivalgusti ei tööta.
Soovitatav: avariiväljapääsud, trepid, evakuatsiooniteed.

3.5.2. Alati SEES režiim
- Valgusti jääb pidevalt põlema, kuni vooluvõrk on saadaval.
- Voolukatkestuse ajal lülitub lamp avariirežiimile ja jääb põlema, kuni aku on täielikult tühjenenud.
- Lamp tagab pideva valgustuse ja tagab valgustuse ka voolukatkestuste ajal.
Soovitatav: garaažid, avalikud alad, koridorid, kohad, mis vajavad pidevat valgustust.

3.5.3. Lülitiga juhitav režiim
- Seinalüliti juhib põhivalgustit, võimaldades normaalset sisse/välja lülitamist.
- Avariirežiim aktiveerub voolukatkestuse ajal automaatselt, olenemata sellest, kas lüliti on SEES või VÄLJAS.
-- Lüliti on VÄLJAS -> põhivalgustus on kustunud, kuid elektrikatkestuse ajal lülitub sisse avariirežiim.
- Lüliti on SISSE -> põhivalgustus on põlema ja elektrikatkestuse korral lülitub sisse avariirežiim.
- Ainult selles režiimis laeb aku olenemata seinalüliti asendist (aku laadimine jätkub olenemata sellest, kas lüliti on SISSE või VÄLJAS).
Soovitatav: elutubadesse, kontoritesse ja muudesse kohtadesse, kus valgustust juhitakse seinalülitiga.

3.6. SEADEKANGID
3.6.1. Režiimi seadistushoob:
- Tavaline režiim: Lamp töötab pidevalt; sisse/välja lülitamist juhib keskküliti;
- Terve päeva radarianduri režiim: Lamp lülitub sisse liikumise tuvastamisel (päeval või öösel) ja lülitub välja valitud viivitusaja möödudes;
- Öine radarianduri režiim: Lamp lülitub sisse liikumise tuvastamisel ainult öösel (<30 lx) ja lülitub välja valitud viivitusaja möödudes.
3.6.2. Induktsioonijärgse viivitusaja seadistushoob:
- Lülitub välja 30 sekundi pärast, kui edasist liikumist ei tuvastata;
- Lülitub välja 60 sekundi pärast, kui edasist liikumist ei tuvastata;
- Lülitub välja 180 sekundi pärast, kui edasist liikumist ei tuvastata.
3.6.3. Värvitemperatuuri seadistushoob:
- 2700 K (soe valge);
- 3000 K (soe valge);
- 4000 K (neutraalne valge);
- 5000 K (neutraalne valge);
- 6500 K (külm valge).
3.6.4. Võimsuse seadistushoob:
- 30 W;
- 25 W;
- 15 W.
Märkus: Ülaltoodud seadistused kehtivad ainult põhivalgustile. Kui avariivalgustuse režiim on aktiivne, on kõik ülaltoodud seadistused keelatud.

4. INDIKAATORI TÖÖ KIRJELDUS
Märgutuli jääb põlema, kui vooluvõrk on saadaval, ja kustub, kui avariirežiim on aktiivne:
4.1. Roheline (põleb): Aku on täielikult laetud;
4.2. Punane (põleb): Aku laadimine on pooleli;
4.3. Kollane (vilkuv): Tuvastatud on viga – aku rike;
4.4. Väljas (ei põle): Avariirežiim on aktiivne.

5. AVARIIREŽIIMI FUNKTSIOONITESTA
See lamp on varustatud puutetundliku testnupuga avariirežiimi nõuetekohase toimimise kontrollimiseks.
5.1. Avariifunktsiooni aktiveerimiseks puudutage testnuppu üks kord. Lamp süttib avariirežiimis umbes 5 sekundiks. Märgutuli jääb testi ajal kustunuks.
5.2. Kui tuvastatakse viga, vilgub kollane märgutuli, mis annab märku ebanormaalsest seisundist.

6. PATAREIDE VAHETUS
Toode on varustatud vahetatavate akudega. Kui patareid aja jooksul märgatavalt lagunevad, saab need välja vahetada. Asendamiseks võib kasutada ainult sama tüüpi patareisid. Kõik tööd tuleb teha lahti ühendatud toiteallikaga. Patareide vahetamiseks toimige järgmiselt:
6.1. Eemaldage lambivarju;
6.2. Keerake lahti läbipaistva kaitsekatte kinnituskruvid ja eemaldage kaas;
6.3. Sisestage uued patareid vastavalt patareipesa lähedal näidatud polaarsuse skeemile (+/–);
6.4. Paigaldage läbipaistev kaitsekate tagasi ja kinnitage see kruvidega;
6.5. Paigaldage lambivarju tagasi.
Lõppmärkused:
Patareid sisaldavad aineid, mis võivad olla kahjulikud keskkonnale ja inimeste tervisele. Hävitage vanad või kasutatud patareid vastutustundlikult taaskasutuskeskuses vastavalt kohalikele eeskirjadele. Hoidke varupatareisid jahedas ja kuivas kohas, eemal metallesemetest. Ärge torgake, painutage ega kuumutage patareisid üle.

HOOLDUS- JA OHUTUSJUHISED
- Kõik hooldustööd tuleb teha välja lülitatud toiteallikaga. Enne puhastamist tuleb toode maha jahtuda ja kuivatada.
- Puhastage ainult pehme ja kuiva lapiga. Ärge kasutage keemilisi ega abrasiivseid puhastusvahendeid.
- Kui toodet tuleb pikka aega hoiustada, laadige aku eelnevalt täielikult.
- Ärge hoidke toodet tühjenenud akuga, kuna see võib aku keemilist koostist pöördumatult kahjustada.
- Hoidke toodet lastele kättesaamatus kohas.
- Ärge katke toodet kinni; tagage piisav õhuvool. Toode võib töötamise ajal kuumeneda kõrgeks.
- TÄHELEPANU: Ärge vaadake otse LED-kiirt.
- Jadaühenduse (grupiühenduse) kasutamisel ärge ületage maksimaalset kogukoormust 1000 W.
- Toodet tohib toita ainult nimipingega või ettenähtud pingevahemikus.
- Ärge kasutage toodet, kui valguse hajuti, ekraan, kaitsekate, juhtmestik või ühenduspunktid on kahjustatud.
- Ärge kasutage muud tüüpi patareisid, kui on täpsustatud käesoleva kasutusjuhendi tehnilistes parameetrites.
- Toode ei sobi kasutamiseks ebasoodsates tingimustes, nagu tolm, vesi, niiskus, vibratsioon, plahvatusohtlik keskkond, aurud või kokkupuude kemikaalidega.
- Toode on varustatud vahetamatu LED-tüüpi valgusallikaga. Kui valgusallikas jõuab oma kasutusea lõpuni, tuleb kogu toode välja vahetada. Ärge proovige vigast toodet ise parandada ega lahti võtta, kuna see võib garantii tühistada.
- Kasutatud või kahjustatud tooted utiliseerige vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

Nende juhiste eiramine võib põhjustada tulekahju, põletusi, elektrilööki, kehavigastusi või muud materiaalset ja mittemateriaalset kahju. Tootja ei vastuta kahjude eest, mis tulenevad nende juhiste eiramisest. Tootja jätab endale õiguse muuta kasutusjuhendit ja rakendada tehnilisi uuendusi ilma ette teatamata. Kasutusjuhendi uusim versioon on allalaadimiseks saadaval veebisaitidel www.videx.ua ja www.videx.com.pl.

LADUSTAMINE JA TRANSPORT
Enne otsemüügikohta toimetamist tuleb toodet hoida tootja pakendis temperatuuril -20°C kuni +40°C, kuivas ruumis ja otsese päikesevalguse eest kaitstult. Transport võib toimuda maa-, mere- või õhutranspordiga tootja transpordipakendis.

GARANTII
Garantiiperiood on lambile 3 aastat ja patareidele 1 aasta alates müügikuupäevast. Garantiiperioodi jooksul saab defektse toote vahetada või tagastada, kui ostutõend on olemas ja kõik komponendid ja lisatarvikud on säilinud.
Järgmisi juhtumeid ei kata piiratud garantii:
- Toote väärkasutus, mis põhjustab selle komponentide kahjustumist;
- Volitamata lahtivõtmine või oluliste mehaaniliste kahjustuste olemasolu;
- Vääramatust jõust tingitud kahjustused.

(EN) The product complies with the technical regulations of Ukraine.
(UA) Виріб відповідає технічним регламентам України.
(PL) Produkt jest zgodny z przepisami technicznymi Ukrainy.
(CZ) Výrobek odpovídá technickým předpisům Ukrajiny.
(SK) Výrobok je v súlade s technickými predpismi Ukrajiny.
(HU) A termék megfelel Ukrajna műszaki előírásainak.
(RO) Produsul respectă reglementările tehnice ale Ucrainei.
(BG) Продуктът отговаря на техническите разпоредби на Украйна.
(GR) Το προϊόν συμμορφώνεται με τους τεχνικούς κανονισμούς της Ουκρανίας.
(LT) Gaminys atitinka Ukrainos techninius reglamentus.
(LV) Prece atbilst Ukrainas tehniskajiem noteikumiem.
(EE) Toode vastab Ukraina tehnilistele eeskirjadele.

(EN) The product meets the requirements of EU directives.
(UA) Виріб відповідає вимогам директив ЄС.
(PL) Produkt spełnia wymagania dyrektyw UE.
(CZ) Výrobek splňuje požadavky směrnic EU.
(SK) Výrobok spĺňa požiadavky smerníc EÚ.
(HU) A termék megfelel az EU direktívák követelményeinek.
(RO) Produsul îndeplinește cerințele directivelor UE.
(BG) Продуктът отговаря на изискванията на директивите на ЕС.
(GR) Το προϊόν πληροί τις απαιτήσεις των οδηγιών της ΕΕ.
(LT) Gaminys atitinka ES direktyvų reikalavimus.
(LV) Produkts atbilst ES direktīvu prasībām.
(EE) Toode vastab EL direktiivide nõuetele.

(EN) Environmental protection. It is forbidden to dispose of the product together with general waste. A used or damaged product should be disposed of in accordance with the Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). Contact your local recycling organization for more details.
(UA) Охорона навколишнього середовища. Забороняється утилізувати виріб разом із загальними відходами. Використаний або пошкоджений виріб слід утилізувати відповідно до норм Директиви щодо Відпрацьованого Електричного й Електронного обладнання (ВЕЕО). За більш детальною інформацією зверніться до вашої регіональної організації з переробки.
(PL) Ochrona środowiska. Zabrania się wyrzucania produktu razem z odpadami komunalnymi. Zużyte lub uszkodzone baterie należy utylizować zgodnie z dyrektywą w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE). Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z lokalną organizacją zajmującą się recyklingiem.
(CZ) Ochrana životního prostředí. Je zakázáno likvidovat výrobek společně s běžným odpadem. Použité nebo poškozené baterie by měly být zlikvidovány v souladu se směrnicí o odpadu z elektrických a elektronických zařízení (WEEE). Další podrobnosti vám poskytne místní recyklační organizace.
(SK) Ochrana životného prostredia. Je zakázané likvidovať výrobok spolu s bežným odpadom. Použité alebo poškodené batérie by sa mali likvidovať v súlade so smernicou o odpade z elektrických a elektronických zariadení (WEEE). Ďalšie podrobnosti vám poskytne miestna recyklačná organizácia.
(HU) Környezetvédelem. Tilos a terméket az általános hulladékkal együtt ártalmatlanítani. A használt vagy sérült akkumulátorokat az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló irányelv (WEEE) szerint kell ártalmatlanítani. További részletekért forduljon a helyi újrahasznosító szervezethez.
(RO) Protecția mediului. Este interzisă aruncarea produsului împreună cu deșeurile generale. Bateriile uzate sau deteriorate trebuie eliminate în conformitate cu Directiva privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE). Vă rugăm să contactați organizația locală de reciclare pentru mai multe informații.
(BG) Опазване на околната среда. Забранено е изхвърлянето на продукта заедно с битовите отпадъци. Използваните или повредени батерии трябва да се изхвърлят в съответствие с Директивата за отпадъци от електрическо и електронно оборудване (WEEE). Свържете се с местната организация за рециклиране за повече подробности.
(GR) Την προστασία του περιβάλλοντος. Απαγορεύεται η απόρριψη του προϊόντος μαζί με τα γενικά απόβλητα. Οι χρησιμοποιημένες ή κατεστραμμένες μπαταρίες θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με την Οδηγία για τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ). Επικοινωνήστε με τον τοπικό οργανισμό ανακύκλωσης για περισσότερες λεπτομέρειες.
(LT) Aplinkos apsauga. Produktą išmesti kartu su bendromis atliekomis draudžiama. Panaudotos arba sugadintos baterijos turi būti išmestos pagal Elektros ir elektroninės įrangos atliekų (EEĮA) direktyvą. Norėdami gauti daugiau informacijos, susisiekite su vietine perdirbimo organizacija.
(LV) Vides aizsardzība. Produktu aizliegts izmest kopā ar vispārējiem atkritumiem. Izlietotās vai bojātās baterijas ir jāiznīcina saskaņā ar Direktīvu par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (EEIA). Lai iegūtu sīkāku informāciju, sazinieties ar vietējo pārstrādes organizāciju.
(EE) Keskkonnakaitse. Toodet on keelatud utiliseerida koos üldjäätmetega. Kasutatud või kahjustatud akud tuleb utiliseerida vastavalt elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete (WEEE) direktiivile. Lisateabe saamiseks võtke ühendust kohaliku taaskasutusorganisatsiooniga.

WARRANTY CARD
ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

INDEX
Артикул

Item
Найменування

Date and place of sale
Дата та місце продажу

Date of exchange / return
Дата обміну/повернення

Seller's stamp and signature
Печатка та підпис продавця

(UA) Виробник: ПП «Аллегро-опт», вул. Героїв Маріуполя, 106-Ж, м. Кропивницький, Україна, 25004.
Тел. +38(050)5675757. Вироблено на виробничих потужностях №289, Сяньтянь Роуд, Сямень, Китай
(PL) Importer: Allegro Opt Sp. z o.o., ul. Mierzeja Wiślana 11, 30-732 Krakow, Polska.
Made in China/Wyprodukowano w Chinach.

Producer/Producent: Allegro-opt PE, 106-ZH Heroiv Mariupolia, Kropyvnytskyi, 25004, Ukraine. Made in China