

**Налобний Освітлювач 3-org M2**

**Інструкція з експлуатації**



# ЗМІСТ:

1. Короткий опис
2. Основні технічні параметри
3. Поради безпечного використання продукту
4. Умови середовища експлуатації
5. Зображення продукту
6. Використання приладу
7. Застереження
8. Пошук та усунення несправностей
9. Заміна лампочки
10. Післяпродажне обслуговування
11. Умови транспортування та зберігання
12. Комплектація

## **I. Короткий опис:**

Потужність даного приладу складає 5 Вт. Завдяки оптичній конструкції світло є чітким, гомогенним, округлої форми (діаметр 8см на відстані 40см). Прилад складається безпосередньо з освітлювача, двох змінних акумуляторів, пристрою, який визначає рівень заряду акумулятора, зарядного USB-кабелю та блоку живлення.

Яскравість світла регулюється від 12 до 40 тис. люкс ( на відстані 30 см). Акумулятор кріпиться за допомогою двох потужних магнітів-контактів.

Широко використовується в ЛОР, пластичній хірургії, стоматології, кардіоторакальній та судинній хірургії, нейрохірургії, ветеринарії.

## **II. Основні технічні параметри:**

- 1. Вхідна напруга зарядного пристрою: 5 В**
- 2. Вхідна потужність: 1-2 А**
- 3. Температура світла: 5500К або 4000К (на вибір)**
- 4. Час заряджання: 3,5 години**
- 5. Час роботи від одного зарядженого акумулятора: 6-15 годин**
- 6. Яскравість: 12 000 - 40 000 люкс (відстань 30 см)**

### **III. Поради безпечного використання продукту:**

- 1. Під час використання освітлювача завжди слід дотримуватися основних заходів безпеки, щоб уникнути пожежі, ураження електричним струмом або небезпеки травм.**
- 2. Будь ласка, уважно прочитайте інструкцію та працюйте відповідно до специфікацій та вимог.**
- 3. Технічне обслуговування повинні виконувати профільні спеціалісти.**
- 4. Коли енергії акумулятора не вистачає, зніміть його з освітлювача та поставте на заряджання.**
- 5. Категорично забороняється піддавати акумулятор дії високих температур або механічній дії, інакше можлива вірогідність вибуху.**
- 6. Час роботи акумулятора складає, приблизно, 500 циклів заряду-розряду.**
- 7. Акумулятори утилізуються аналогічно літій-іонним батареям.**

### **IV. Умови середовища експлуатації:**

**Температура навколишнього середовища: -5С — +40С**

**Відносна вологість повітря: 35% - 75%**

**Атмосферний тиск: 700hPa - 1060hPa**

### **V. Зображення продукту:**

Регулятор висоти



Контакт-магніт

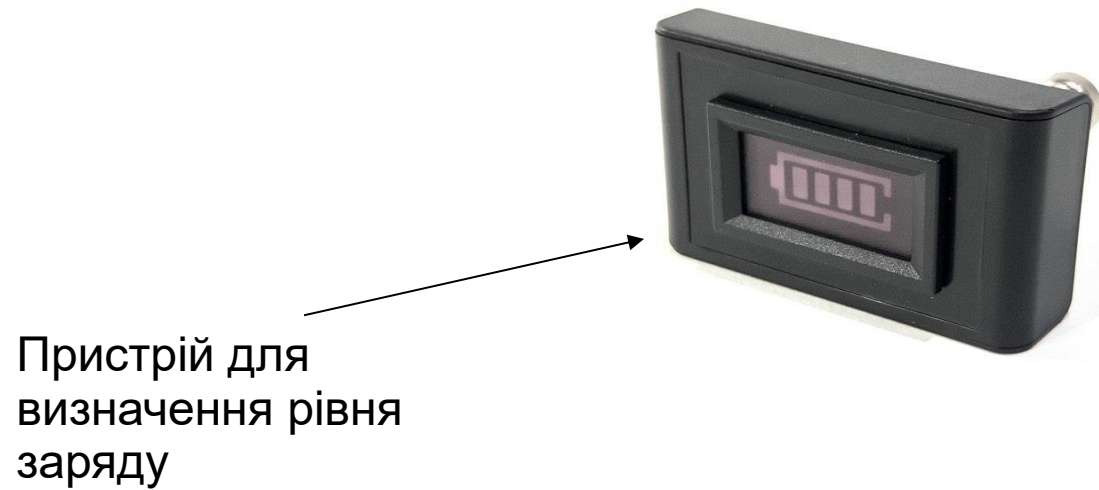
Основа освітлювача

Регулятор яскравості

Кнопка живлення

Джерело світла





## **VI. Використання приладу:**

### **1. Перевірте перед використанням:**

1) Відкрийте упаковку, ретельно перевірте зовнішній вигляд всіх складових частин виробу.

2) Перевірте наявність позицій, відповідно до комплектації.

3) Всі претензії по зовнішньому вигляду і комплектності виробу пред'являйте Продавцеві при покупці.

4) Уважно прочитайте інструкцію та слідуйте їй.

### **2. Установка та дії:**

1) Підключіть контакти акумулятора до магнітів-контактів на задній частині освітлювача. Зарядний роз'єм акумулятора повинен бути зі сторони кабелю освітлювача (правої сторони).

2) Одягніть освітлювач на голову та налаштуйте його за допомогою ручок-регуляторів висоти та ширини, щоб вам було зручно, коли дивитесь вгору, вниз і гойдаєте головою.

3) Натисніть кнопку живлення та налаштуйте напрямок потоку світла.

4) Налаштуйте комфортний рівень освітлення за допомогою регулятора яскравості, який розташований поряд з кнопкою живлення.

5) Коли яскравість світла суттєво зменшилась або немає зміни яскравості світла при його спробі регулювати, акумулятор потрібно замінити на запасний.

### **3. Зарядка акумулятора:**

1) З'єднайте блок живлення з USB-кабелем.

2) Підключіть зарядний USB-кабель до зарядного інтерфейсу акумулятора. Червоний індикатор на акумуляторі розпочинає світитись.

3) Через деякий час світловий індикатор змінює колір на зелений, що вказує на завершення зарядки.

4) Вийміть зарядний штекер із зарядного інтерфейсу акумулятора.

5) Ви можете перевірити рівень заряду акумулятора за допомогою пристрою, який показує рівень заряду (входить до комплекту).

## VII. Застереження:

1. Потрібно заряджати акумулятор після зниження його потужності до ступені, коли яскравість світла вже не буде регулюватися.
2. Акумулятор не можна заряджати під час його роботи.
3. Не можна використовувати рідкі очищувачі для очищення продукту.
4. При довгому невикористанні освітлювача, акумулятори все одно потрібно заряджати не рідше одного разу на 3 місяці, інакше вони можуть зіпсуватися або втратити свої властивості.

## VIII. Пошук та усунення несправностей:

Проблеми:	Причина:	Вирішення:
Яскравість світла недостатня і при спробі збільшити її не змінюється.	Низький заряд акумулятора	Замінити акумулятор на запасний та зарядити акумулятор.
	Акумулятор повністю розряджений	Замінити акумулятор на запасний та зарядити акумулятор.
	Несправність акумулятора	Зв'язатися зі службою підтримки
При вмиканні освітлювач не працює.	Акумулятор не правильно приєднаний до освітлювача	Контакти акумулятора повинні бути з'єднані з магнітами-контактами по всій площині та враховуючи полярність
	LED-лампа, або акумулятор, або контакти пошкодженні.	Зв'язатися зі службою підтримки.

## IX. Заміна лампочки:

Джерелом світла є LED-лампа, декларований термін служби - до 50 000 годин, тому, зазвичай, не має необхідності в її заміні. Лампа може бути також замінена, при бажанні користувача змінити температуру(колір) світла.



## **Х. Післяпродажне обслуговування:**

- Гарантійний строк експлуатації складає - 12 місяців при умові використання приладу за призначенням та дотриманням вимог, зазначених в даній інструкції.
- Гарантійне обслуговування не здійснюється у випадках: самостійного ремонту, розборки, втручання в конструктив виробу.
- Гарантійне обслуговування не розповсюджується на роботи по заміні витратних матеріалів, а також на витратні матеріали.
- Якщо несправність пристрою пов'язана з неправильною експлуатацією пристрою, діяльністю факторів зовнішнього середовища, безкоштовного гарантійного обслуговування не надається.
- Строк служби виробу - 5 років.
- Телефон сервісного обслуговування: +380 (98) 150-35-38

## **ХІ. Умови транспортування та зберігання:**

Температура навколишнього середовища: -40С – +55С

Відносна вологість повітря: 30% - 80%

Атмосферний тиск: 500hPa - 1060hPa

## **XII. Комплектація:**

- 1. Освітлювач — 1шт.**
- 2. Акумулятор — 2 шт.**
- 3. USB-кабель зарядний — 1 шт.**
- 4. Блок живлення — 1 шт.**
- 5. Пристрій для визначення рівня заряду — 1 шт.**
- 6. Сумка — 1шт.**
- 7. Інструкція з експлуатації — 1шт.**