

## Ліхтар ручний багатофункціональний QM-FL1051 Grant



### ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

#### 1. Загальний опис

Матеріал корпусу ліхтаря пластик. Потужний 5Вт LED та 3Вт COB світлодіоди дуже ефективні і довговічні. В ліхтарі використовуються сім режимів освітлення: LED світло максимальне, мінімальне та миготливе, COB біле максимальне та мінімальне, COB червоне та блимаюче червоне. Режими змінюються послідовно кнопкою вимикача, що знаходиться на ручці. Пошукове LED світло має високу яскравість та рівномірну світлову пляму. COB режим виконує функцію світильника. Виріб живиться вбудованим літій-іонним акумулятором 18650. Ліхтар Grant може використовуватися як портативний зарядний пристрій через порт USB, забезпечуючи додаткове джерело енергії під час невідкладних ситуацій. Наявна індикація рівня заряду вбудованого акумулятора, що вмикається з освітленням та дозволяє контролювати процес заряджання та розряджання: світлодіоди мигають під час заряду та світять при повному заряді. Кожен світлодіод сигналізує в процентному стані ступінь заряду – 25%, 50%, 75%, 100%. Порт Micro USB дозволяє заряджати акумулятор та бути ліхтарю завжди готовим до використання, а сонячна батарея допоможе зберегти акумулятор від саморозрядження. Завдяки захисту від перезаряджання та перерозрядження акумулятора, буде забезпечено його довготривале використання в безпечному режимі. Це ідеальний вибір для ремонтних робіт, кемпінгу, рибальства й інших видів активного відпочинку.

**Заряджання ліхтаря:** під'єднайте шнур живлення до гнізда Micro-USB ліхтаря, а інший кінець шнура до порту USB 5 В 1А, відповідний індикатор заряджання почне блимати. Коли всі індикатори постійно світять – заряд завершено. Після завершення зарядження відключіть кабель та закрийте вхідний порт. В сонячну погоду почнеться по чергове блимання індикаторів заряду, це свідчить про роботу сонячної батареї, яка допомагає утримати заряд акумулятора. Ліхтар не можна використовувати під час заряджання. Виріб повністю заряджається приблизно за 4 години.

**Заряджання портативних пристроїв:** під'єднайте шнур живлення до гнізда USB ліхтаря, а інший кінець шнура до порту Micro-USB портативного пристрою – розпочнеться заряд пристрою, відповідний за рівень заряду індикатор включиться. Після завершення зарядження відключіть кабель та закрийте вихідний порт. Портативні пристрої заряджати можна тільки у вимкненому стані. Ліхтар не можна використовувати під час заряджання.

**Освітлення:** натисніть кнопку вимикача, першим вмикається режим пошукового максимального LED світла, далі перемикаються послідовно наступні режими - пошукове мінімальне та миготливе LED світло, COB біле світло максимальне та мінімальне, COB червоне та червоне блимаюче світло, вимкнено. Для вимикання світла можна використати також режим довгого натискання (понад 2 секунди) на кнопку вимикача.

#### 2. Технічні характеристики

Матеріал корпусу: пластик. Джерело живлення: вбудований Li-ion акумулятор 18650 3.7В 2600mAh. Джерело світла: 5Вт LED та 3Вт COB світлодіоди. Світловий потік: фронтальне LED світло максимальне 100лм, мінімальне 50лм та COB світло біле 60лм. Безперервний час роботи ліхтаря: фронт. макс. – 1год, мінім. – до 2год, COB біле – до 2год. Відстань променю: LED макс 300м, мінім 100м; COB 50м. Час зарядки: 4год. Ступінь захисту: IP43. Вхід: Micro-USB 5ВDC/1А. Вихід: USB 5ВDC/1А. Діапазон робочих температур: 0°C ÷ + 40°C (60 ± 25% в.в. повітря). Діапазон температур зберігання: +5°C ÷ + 25°C (60 ± 25% в.в. повітря). Габарити, мм: Ø95\*195\*120. Вага, г: 330 ± 5. Колір: чорний.

#### 3. Комплектність

До комплекту входить: ліхтар – 1шт.; інструкція з експлуатації – 1шт.; кабель Micro-USB/ USB – 1шт.; упаковка – 1 шт.

#### 4. Вимоги з техніки безпеки

- Перед першим використанням уважно прочитайте інструкцію.
- Не використовуйте цей виріб при високих температурах.
- Щоб запобігти пошкодженню зору, не дивіться прямо в промінь.
- Під час заряджання тримайте виріб у сухому місці.
- Перед першим використанням обов'язково зарядіть акумулятор до повної потужності. Перші три цикли розряду потрібно провести до повного вимикання ліхтаря, надалі цей виріб слід зарядити, коли світло тьмяніє. Якщо ліхтар не використовується регулярно, зарядіть акумулятор один раз на три місяці, щоб зберегти час автономної роботи. В разі порушення умов зберігання-використання акумулятора, він може повністю розрядитися, що унеможливить його подальше використання в ліхтарі.
- Діти повинні використовувати продукт лише під наглядом дорослих – це не іграшка.

#### 5. Гарантійні зобов'язання

Гарантійний термін експлуатації 12 місяців. Гарантійні зобов'язання поширюються на товар за виключенням таких випадків:

- ліхтар пошкоджено, або він має ознаки зовнішнього впливу;
- відсутній чек торговельної організації, що продала продукцію;
- порушення покупцем (споживачем) правил експлуатації або зберігання виробу;
- упаковка відсутня або її стан не дозволяє безпечно транспортувати виріб.

\* Виробник залишає за собою право вдосконалювати конструкцію, технічні параметри, змінювати дизайн – ці зміни можуть бути не враховані в інструкції.

### Гарантійний талон

Найменування товару	_____
Дата продажу	_____
Продавець (підпис, печатка)	_____

## **ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР В УКРАИНЕ:**

[storgom.ua](http://storgom.ua)

## **ГРАФИК РАБОТЫ:**

Пн. – Пт.: с 8:30 по 18:30

Сб.: с 09:00 по 16:00

Вс.: с 10:00 по 16:00

## **КОНТАКТЫ:**

+38 (044) 360-46-77

+38 (066) 77-395-77

+38 (097) 77-236-77

+38 (093) 360-46-77

Детальное описание товара: <https://storgom.ua/product/quantum-181138.html>

Другие товары: <https://storgom.ua/rucnye-fonari.html>