

XPLIGHT[®]  **ALPHA 2⁺**
BY CARPETLIGHT

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ USER MANUAL

CARPETLIGHT GmbH
Friesenweg 5f
22763 Гамбург
Німеччина

www.xplights.com



Вересень 2023

ЗМІСТ

Розділ	Сторінка
ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ	3
ОПИС ВИРОБУ	3
РЕКОМЕНДАЦІЇ З ДОГЛЯДУ	4
ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ	4
АКУМУЛЯТОР	6
ВІДМОВА ВІД ГАРАНТІЇ	7
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	8
ЕКСПЛУАТАЦІЯ	9
НАЛАШТУВАННЯ ЛІХТАРЯ	10
СТАН І КОНТРОЛЬ ЗАРЯДУ	12
ОСОБЛИВІ ВКАЗІВКИ ЩОДО ФУНКЦІОНУВАННЯ / УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ	13
ЗАМІНА АКУМУЛЯТОРА	14
КОМПЛЕКТУЮЧІ	15
ВИКОРИСТАННЯ АДАПТЕРА ДЛЯ КРІПЛЕННЯ ЛІХТАРЯ	15

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Задля власної безпеки дотримуйтесь інструкцій з експлуатації та попереджувальних вказівок.

Зберігайте цю інструкцію з експлуатації в надійному місці.

Задля збереження навколишнього середовища утилізуйте пакувальний матеріал у відповідному центрі утилізації.

Несправні ліхтарі або пошкоджені комплектуючі повинні утилізуватися належним чином у відповідних центрах (§16 Закон про електричне та електронне обладнання).

Використовуйте лише оригінальні запасні частини та комплектуючі **XPLight**.

ОПИС ВИРОБУ

Серія виробів XPLight спеціально розроблена для внутрішнього та зовнішнього використання військовими, медичними та поліцейськими службами, спеціальними підрозділами та цивільною обороною.

Плафон ліхтаря складається з алюмінієвого корпусу та текстильних компонентів, завдяки чому його можна згортати або скласти різними способами. Ліхтар надзвичайно легкий і його можна кріпити на уніформи, рюкзаки, транспортні засоби або навіть стіни.

РЕКОМЕНДАЦІЇ З ДОГЛЯДУ

Незначні забруднення можна видаляти вологою ганчіркою з мікрофібри.

Контактні елементи електричних штепсельних з'єднань завжди повинні бути чистими.

Ми рекомендуємо проводити регулярні візуальні огляди.

ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

**Обережно! Напруга мережі!
Небезпека для життя!**

УВАГА! Плафон ліхтаря може нагріватися до високих температур!

Під час роботи ліхтар не можна згортати, накривати або піддавати тиску чи напрузі. Передня і задня сторони повинні мати можливість відводу тепла, що утворюється в результаті конвекції.

Не вставляйте в ліхтар цвяхи, шпильки або подібні предмети, натомість використовуйте наявні кільця.

Не експлуатуйте ліхтар, якщо він має видимі пошкодження.

Якщо пошкоджену деталь легко встановити, замініть її. В іншому випадку зверніться до компанії CARPETLIGHT GmbH або до авторизованого сервісного партнера.

Перед використанням моделей XPLight із живленням від мережі необхідно перевірити справність джерела живлення та його захисних пристроїв.

Зверніть увагу, що відблиски від освітлювальних приладів можуть призвести до різкого погіршення зорових функцій і, як наслідок, до нещасних випадків (наприклад, на сходах або під час дорожнього руху).

Ліхтар має інфрачервоний (ІЧ) режим.

Коли пристрій працює в інфрачервоному режимі, на дисплеї загоряється червоний функціональний світлодіод ⑦. Це означає, що інфрачервоні світлодіоди увімкнені і ви повинні сприймати їх як попередження і ніколи не дивитися прямо на світло. Навіть якщо інфрачервоного світла не видно, яскравість у цьому режимі може пошкодити очі.

Враховуйте ступінь захисту відповідної системи освітлення XPLight від впливу навколишнього середовища (пил, волога, дощ).

Виріб не призначений для використання в агресивних середовищах, наприклад, у солоній воді, без додаткових захисних чохлів.

ЗАХИСТ ОЧЕЙ: Ліхтар не випромінює синього світла. Однак не слід дивитися прямо на світло ліхтаря за найвищого рівня яскравості, щоб уникнути появи відблисків.

АКУМУЛЯТОР

Виріб працює на змінних акумуляторних батареях. Однак, дотримуйтеся наступних інструкцій з безпеки.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Небезпека вибуху та опіків!

Не підносьте акумулятор до відкритого вогню.

Не допускайте короткого замикання акумулятора.

Якщо акумулятор протікає, захистіть очі. Накрийте корпус акумулятора тканиною, перш ніж відкрити його, щоб уникнути контакту з рідиною, що витікає. У разі контакту з рідиною з акумулятора промийте уражену ділянку чистою прісною водою і негайно зверніться до лікаря.

Ніколи не використовуйте зарядні пристрої для акумуляторних батарей, які не підходять для даного типу акумулятора.

Не пошкоджуйте його механічно (не проколуйте, не деформуйте, не демонтуйте тощо).

Не нагрівайте вище допустимої температури та не спалюйте.

Тримайте акумулятори в недоступному для дітей місці. Завжди зберігайте акумулятори в сухому і прохолодному місці.

ВІДМОВА ВІД ГАРАНТІЇ

Компанія CARPETLIGHT GmbH не несе відповідальності за будь-яку шкоду, спричинену неналежним використанням своєї продукції. Застосовуються загальні умови та положення компанії CARPETLIGHT GmbH.

Гарантія анулюється в разі відкриття корпусу або потрапляння вологи в акумуляторний відсік під час можливої заміни акумулятора.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Розміри	приблизно 38 x 10 см
Електроживлення	Вбудований акумулятор
Продуктивність	7 Вт
Вхідна напруга	5 В USB-C
Освітленість	мін. 200 лк/м
Передача кольору	90 CRI
Довжина хвилі червоного кольору	620 нм
Інфрачервона довжина хвилі	940 нм
Вага	320 г
Клас захисту	IP65
Акумулятор	Модель 18650 3.6 В / 3500 мАг, незахищена, макс. струм розряду 10 А без мітки припою



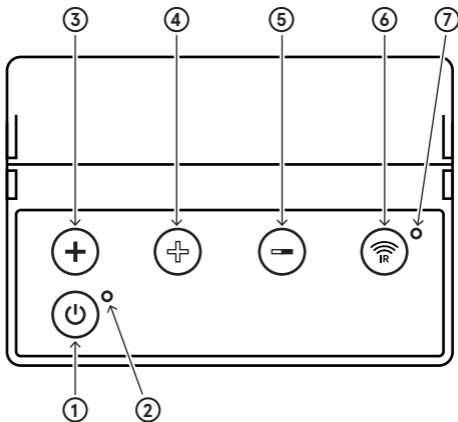
Запатентовано

Переробка

Реєстраційний номер WEEE DE59055631

Зроблено в Німеччині компанією Carpetlight GmbH

ЕКСПЛУАТАЦІЯ



- ① Увімкнення/
вимкнення живлення
- ② Зелений світлодіодний
індикатор стану
- ③ Режим червоного світла
- ④ Режим білого світла
- ⑤ Регулювання яскравості
- ⑥ ІЧ-режим
- ⑦ Червоний світлодіодний
індикатор стану в
ІЧ-режимі роботи

НАЛАШТУВАННЯ ЛІХТАРЯ

Щоб увімкнути або вимкнути ліхтар, натисніть кнопку Увімк./ Вимк. ①.

Ліхтар переходить у режим очікування, і загоряються зелені індикатори стану ② і ⑨.

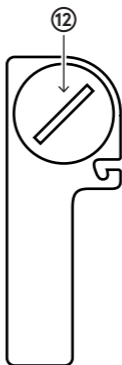
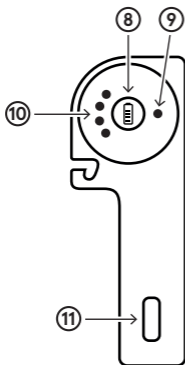
Натиснувши червону кнопку + ③ ліхтар перейде в + режим червоного світла. Ця кнопка також використовується для поступового збільшення яскравості.

Натиснувши білу кнопку + ④ ліхтар перейде в режим білого світла. Ця кнопка також використовується для поступового збільшення яскравості.

Натиснувши ІЧ-кнопку ⑥ ліхтар перейде в ІЧ-режим. Ця кнопка також використовується для поступового збільшення яскравості.

В інфрачервоному режимі загоряється червоний світлодіодний індикатор ⑦.

Для зменшення яскравості слід натискати кнопку - ⑤ для всіх світлих кольорів.



⑧ Стан акумулятора

⑪ Підключення USB-C

⑨ Зелений світлодіодний індикатор стану

⑫ Кришка акумулятора

⑩ Синій світлодіодний індикатор стану

СТАН І КОНТРОЛЬ ЗАРЯД

Збоку ліхтаря є 4 синіх світлодіоди стану **10**, які вказують на стан рівня заряду та зовнішнього живлення.

Для перевірки стану акумулятора слід натискати кнопку **8**. Якщо кнопка натиснута, загоряться сині світлодіодні індикатори стану **10**.



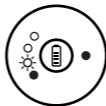
4 світлодіоди =
75-100%

3 світлодіоди =
50-75%

2 світлодіоди =
25-50%

1 світлодіод =
0-25%

Блимання світлодіодів вказує на процес заряджання. Швидке блимання = швидке заряджання, повільне блимання = повільне заряджання.



75-100%

50-75%

25-50%

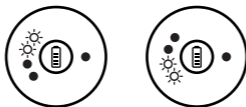
0-25%

Використовуйте порт USB-C **11** для заряджання акумулятора за допомогою зарядного адаптера USB-C. Ви також можете використовувати це з'єднання для підключення павербанку.

ОСОБЛИВІ ВКАЗІВКИ ЩОДО ФУНКЦІОНУВАННЯ / УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Виріб сумісний з USB-адаптерами живлення та павербанками, що підтримують USB3 або USB-C.

Інші USB-пристрої обмежують функції та не відповідають вимогам до нашого виробу.



Почергове блимання попарно =
Стандарт USB не виконується

Для економії заряду акумулятора ліхтар повністю вимикатиметься, якщо в режимі очікування протягом 5 хвилин не ввімкнути світло.

Під час використання павербанків, USB-блоків живлення або USB-розеток, які не підтримують USB3, функції ліхтаря будуть обмежені. Зарядного струму старих стандартів недостатньо для роботи ліхтаря.

Попередження про низький заряд акумулятора. Перед повним розрядженням ліхтаря в робочому режимі відбувається швидкий подвійний спалах. Це не помилка, а попередження про те, що акумулятор потрібно зарядити.

Якщо не підключити зовнішнє джерело живлення, ліхтар вимкнеться через кілька хвилин.

ЗАМІНА АКУМУЛЯТОРА

Високоякісний літій-іонний акумулятор оптимізовано для роботи цього виробу, тому при заміні акумулятора переконайтеся в його сумісності.

Слідкуйте, щоб під час відкривання кришки акумуляторного відсіку **12** не потрапила волога.

Якщо волога потрапить у пристрій через цей отвір для акумулятора, гарантія буде анульована.

КОМПЛЕКТУЮЧІ

ВИКОРИСТАННЯ АДАПТЕРА ДЛЯ КРІПЛЕННЯ ЛІХТАРЯ

За допомогою адаптерів XPAIpha 2+ ліхтар можна кріпити до різних поверхонь.

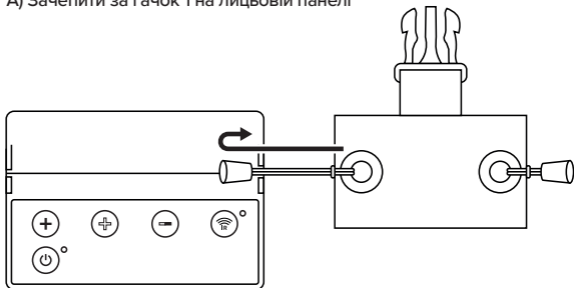
Адаптер 1: Застібка-липучка з гачком і петлею

Адаптер 2: Магніт

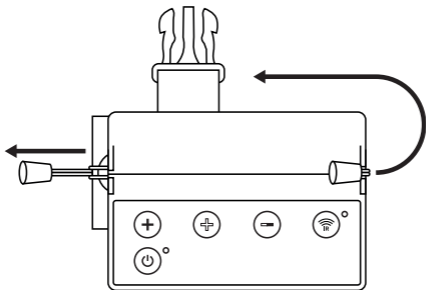
Адаптер 3 : MOLLE

На нижній стороні корпусу є два різьблення М3, за допомогою яких можна кріпити власні адаптери.

А) Зачепити за гачок 1 на лицьовій панелі



В) Встановити адаптер на задній панелі



С) Зачепити за гачок 2 на лицьовій панелі

