



Посібник з експлуатації VIRIBUS® XPR-5580G/R

Ознайомтеся з цією інструкцією, перш ніж використовувати ліхтар Nightstick XPR-5580. Вона містить важливі відомості щодо безпеки, а також вказівки з експлуатації.

XPR-5580 ДОПУЩЕНО ДО ВИКОРИСТАННЯ



E 467756
ID 4003544
INTRINSICALLY SAFE
SECURITE INTRINSEQUÉ



2575



0359

Bayco Products, Inc. XPR-5580 Wylie, TX 75098

Ex ia FLASHLIGHT FOR USE IN HAZARDOUS LOCATIONS
UL listed for use with Bayco Li-ion Battery Pack 5500-BATT

CLASS I DIV 1 GRPS A-D T4	Ex ia IIC T4 Ga
CLASS II & III DIV 1 GRPS E-G	DEMKO 16 ATEX 1796
CLASS I ZONE 0 GRP IIC T4	UL220KEX2427
CLASS II ZONE 20 IIC T135°C	IECEx UL 16.0154
⊕ II G Ex ia IIC T4 Ga	-20°C ≤ Tamb ≤ +40°C
	3.7V/Cell 5500-BATT
	U _m = 4.75V

ПОПЕРЕДЖЕННЯ СТОСОВНО ВИБУХОБЕЗПЕЧНОСТІ

- Попередження: щоб запобігти займанню вибухонебезпечної атмосфери, не розташуйте зарядний пристрій для цього виробу в місцях з небезпечним середовищем. Зарядний пристрій для цього виробу має розташовуватися ВИКЛЮЧНО у завідомо безпечних місцях.
- Попередження: щоб запобігти займанню вибухонебезпечної атмосфери, не намагайтесь заряджати цей виріб у місцях з небезпечним середовищем. Ця дія має виконуватися ВИКЛЮЧНО у завідомо безпечних місцях.
- Попередження: літій-іонні акумулятори необхідно експлуатувати та заряджати належним чином. Неналежне використання може привести до серйозних травм, пожежі або загибелі людей.
- Попередження: використовуйте лише допущені та включенні у комплект постачання акумуляторні батареї 5500-BATT виробництва Bayco Products.
- Попередження: НЕ намагайтесь використовувати з цим ліхтарем будь-які інші акумулятори або батареї.
- Попередження: щоб запобігти займанню вибухонебезпечної атмосфери, не відкривайте обідок лінзи в місцях з небезпечним середовищем. Ці дії мають виконуватися ВИКЛЮЧНО у завідомо безпечних місцях.
- Попередження: для заміни акумуляторної батареї використовуйте лише допущені акумуляторні батареї 5500-BATT виробництва Bayco Products.
- Попередження: щоб запобігти займанню вибухонебезпечної атмосфери, замінювати акумулятор в ліхтарі дозволяється лише у завідомо вибухобезпечному місці.
- Попередження: не допускайте контакту акумуляторної батареї з водою або соленою водою, також не давайте акумуляторній батареї намокнути.
- Попередження: не зберігайте акумуляторну батарею поруч з металевими предметами, які можуть привести до короткого замикання.
- Попередження: заміна компонентів виробу може погіршити характеристики вибухобезпечності.

СПЕЦІАЛЬНІ ВКАЗІВКИ ЩОДО ВИБУХОБЕЗПЕЧНОСТІ

- Щоб гарантувати особисту безпеку, завжди перевіряйте категорію небезпеки в усіх завідомо або потенційно небезпечних місцях, де буде використовуватися ліхтар.

ПОЧАТКОВЕ ВИКОРИСТАННЯ

Попередження: щоб запобігти займанню вибухонебезпечної атмосфери, не намагайтесь заряджати цей виріб у місцях з небезпечним середовищем. Ці дії мають виконуватися ВИКЛЮЧНО у завідомо безпечних місцях.

Повністю зарядіть ліхтар XPR-5580 перед першим використанням, або якщо ви встановили новий акумулятор чи ліхтар не використовувався протягом декількох місяців. Максимальна тривалість заряджання — біля 6 годин.

ЩОДЕННЕ ВИКОРИСТАННЯ

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: ЩОБ ЗАПОБІГТИ ЗАЙМАННЮ ВИБУХОНЕБЕЗПЕЧНОЇ АТМОСФЕРИ, НЕ НАМАГАЙТЕСЯ ЗАРЯДЖАТИ ЦЕЙ ВИРІБ У МІСЦЯХ З НЕБЕЗПЕЧНИМ СЕРЕДОВИЩЕМ. ЦІ ДІЇ МАЮТЬ ВИКОНУВАТИСЯ ВИКЛЮЧНО У

ЗАВІДОМО БЕЗПЕЧНИХ МІСЦЯХ.

ВХІД ЗАРЯДНИКА: 12 В ПОСТІЙНОГО СТРУМУ МАКС

- Використовуйте лише зарядний пристрій Nightstick з комплекту постачання, акумуляторну батарею 5500-BATT та блок живлення від змінного чи постійного струму. Для досягнення найкращих експлуатаційних показників заряджайте ліхтар 5580, коли його світловий промінь починає тъмніти.
- Підключіть блок живлення від змінного струму до зарядного пристрію. На цьому етапі світлодіодний індикатор ще не буде світитися.
- Тримаючи ліхтар пінзою уперед, посуньте ліхтар 5580 на зарядний пристрій, доки контакти не зафіксуються на місці.
- Світлодіодний індикатор почне горіти постійним червоним кольором, вказуючи, що ліхтар 5580 належним чином вставлено у зарядний пристрій та він дійсно заряджається. Світлодіодний індикатор продовжить горіти червоним, доки акумулятор не зарядиться повністю. При досягненні повного заряду світлодіодний індикатор змінить колір на зелений.
- Час, потрібний для повного заряджання акумулятора 5580, залежить від залишку заряду в акумуляторній батареї на момент початку заряджання.
- Щоб упевнитись, що акумулятор зарядився повністю, увімкніть ліхтар 5580, не виймаючи його з зарядного пристрію. Колір світіння світлодіодного індикатора зміниться на червоний. Вимкніть ліхтар 5580. Якщо акумулятор у ліхтарі 5580 заряджений повністю, світлодіодний індикатор знову стане зеленим. Якщо ж його заряджено не повністю, індикатор залишиться червоним до кінця процесу заряджання, після чого світлодіодний індикатор станове зеленим. У цей момент акумулятор ліхтаря 5580 заряджено повністю.

ЗАМІНА ЛІТІЙ-ІОННОЇ АКУМУЛЯТОРНОЇ БАТАРЕЇ

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: ЩОБ ЗАПОБІГТИ ЗАЙМАННЮ ВИБУХОНЕБЕЗПЕЧНОЇ АТМОСФЕРИ, НЕ ВІДКРИВАЙТЕ ОБІДОК ЛІНЗИ В МІСЦЯХ З НЕБЕЗПЕЧНИМ СЕРЕДОВИЩЕМ. ЦІ ДІЇ МАЮТЬ ВИКОНУВАТИСЯ ВИКЛЮЧНО У ЗАВІДОМО БЕЗПЕЧНИХ МІСЦЯХ.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: ДЛЯ ЗАМІНИ АКУМУЛЯТОРНОЇ БАТАРЕЇ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ЛІШЕ ДОПУЩЕНІ АКУМУЛЯТОРНІ БАТАРЕЇ 5500-BATT ВИРОБНИЦТВА BAYCO PRODUCTS.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: ЩОБ ЗАПОБІГТИ ЗАЙМАННЮ ВИБУХОНЕБЕЗПЕЧНОЇ АТМОСФЕРИ, ЗАМІНЮВАТИ АКУМУЛЯТОР В ЛІХТАРІ ДОЗВОЛЯЄТЬСЯ ЛІШЕ У ЗАВІДОМО ВИБУХОБЕЗПЕЧНОМУ МІСЦІ.

• Обережно виверніть проти годинникової стрілки центральну заглушку на задній стороні ліхтаря за допомогою викрутки з плоским наконечником або маленькою монетою.

• Повільно поверніть ліхтар догори низом та обережно потрусіть його, щоб акумуляторна батарея 5500-BATT вийшла з ліхтаря; зауважте, у якому положенні акумуляторна батарея знаходилася в корпусі.

• Використовуючи тільки допущену замінну акумуляторну батарею 5500-BATT виробництва компанії Bayco Products, висуньте новий акумулятор у корпус ліхтаря, керуючись при визначені правильного положення акумуляторної батареї стрілкою на її бічній стороні, котра вказує напрямком.

• Обережно закручуйте заглушку за допомогою викрутки з плоским наконечником або маленької монети, доки вона повністю не встане на місце. УВАГА! НЕ затягуйте заглушку надто сильно. Це може пошкодити різьбу, що завадить належному заряджанню ліхтаря та може негативно вплинути на його вибухобезпечність.

ЕКСПЛУАТАЦІЯ

XPR-5580 підтримує десять режимів освітлення:

- | | |
|---|---|
| • Ліхтарик високої яскравості | • Режим виживання |
| • Ліхтарик середньої яскравості | • Блимаючий ширококутний прожектор |
| • Ліхтарик низької яскравості | • Подвійне освітлення |
| • Ширококутний прожектор високої яскравості | • Постійно увімкнені задні зелені лампи |
| • Ширококутний прожектор середньої яскравості | • Блимаючі задні лампи |

На корпусі XPR-5580 знаходяться два перемикачі, котрі забезпечують доступ до всіх цих режимів.

Постійно увімкнений ліхтарик

Натисніть лівий перемикач вперед, щоб увімкнути режим ліхтарика високої яскравості. Натисніть перемикач вперед ще раз, щоб вимкнути світло.

Вибір рівня яскравості

Натисніть лівий перемикач вперед і утримуйте його. Ліхтарик буде перемикатися по колу з високої яскравості на середню, потім на низьку і знову на високу; проміжок між переключеннями складає приблизно одну секунду. Циклічне збільшення та зменшення яскравості триватиме, доки ви тримаєте натиснутим лівий перемикач. Коли ліхтар світитиме з потрібною яскравістю, відпустіть лівий перемикач — ліхтар залишиться у поточному режимі яскравості. Натисніть лівий перемикач вперед ще раз, щоб вимкнути світло.

Лампи, спрямовані назад

Натисніть лівий перемикач назад, щоб увімкнути задні лампи зеленого кольору на ліхтарі. Натисніть перемикач назад ще раз, щоб вимкнути ці лампи. Натисніть і утримуйте лівий перемикач назад, щоб увімкнути задні лампи-маячки.



Постійно увімкнений ширококутний прожектор

Натисніть правий перемикач вперед, щоб увімкнути режим прожектора високої яскравості. Натисніть перемикач вперед ще раз, щоб вимкнути світло.

Вибір рівня яскравості

Натисніть правий перемикач вперед і утримуйте його. Ширококутний прожектор буде перемикатися по колу з режиму високої яскравості на середню, потім у режим виживання і знову на високу яскравість; проміжком між переключеннями складає приблизно одну секунду. Цикличне переключення режимів освітлення триватиме, доки ви тримаєте натиснутим правий перемикач. Коли ліхтар світитиме з потрібною яскравістю, відпустіть лівий перемикач — ліхтар залишиться у поточному режимі яскравості. Натисніть правий перемикач вперед ще раз, щоб вимкнути світло.

Сигнальний прожектор-маяк

Натисніть правий перемикач назад, щоб увімкнути режим сигнального прожектора-маяка. Натисніть перемикач назад ще раз, щоб вимкнути сигнальний прожектор-маяк.

Подвійне освітлення

Режим подвійного освітлення дозволяє одночасно увімкнути ліхтарик (за будь-якого рівня яскравості) та ширококутний прожектор (за будь-якого рівня яскравості). Спочатку виберіть потрібний рівень яскравості ліхтарика, керуючись вищеперечисленними вказівками. Потім виберіть потрібний рівень яскравості ширококутного прожектора, керуючись вищеперечисленними вказівками. Після цього ліхтарик та ширококутний прожектор працюватимуть одночасно. Щоб вимкнути світло, натисніть вперед та відпустіть лівий та правий перемикачі.

ГАРАНТІЯ

ОБМЕЖЕНА ДОВІЧНА ГАРАНТІЯ

Компанія Bayco Products, Inc. гарантує, що в цьому виробі не виявиться матеріальних дефектів та дефектів виробництва протягом усього терміну експлуатації виробу його первішим покупцем. Обмежена довічна гарантія розповсюджується на світлодіоди, корпус та лінзи лампи. На акумуляторні батареї, зарядні пристрої, вимикачі, електроніку та аксесуари, що постачаються у комплекті, надається гарантія строком у два роки за умови документального підтвердження придбання виробу. На нормальній знос та на несправності, що виникли внаслідок нещасних випадків, використання не за призначенням, неналежного використання, хибного встановлення та пошкодень, викликаних близькавкою, гарантія не розповсюджується.

Якщо ми визначимо, що у виробі наявні дефекти, ми відремонтуємо або замінимо цей виріб. Це єдина гарантія, явна або неявна, в тому числі гарантія товарної цінності або придатності для певної мети, котра вам надається.

Щоб отримати повну копію гарантії, перейдіть на веб-сторінку www.baycoproducts.com/bayco-product-support/warranties. Зберігайте чек, який служитиме документальним підтвердженням придбання.



EU / UK Declaration of Conformity

Model(s):	XPR-5580G / R	Declaration Number:	20200131-D
Product Type:	Flashlight		
Company Name:	Bayco Products Inc.		
Address:	640 S. Sanden Blvd.		
City, State, Postcode:	Wylie, Texas 75098 USA		
Phone / Website:	001-469-326-9400 / www.nightstick.com		

We hereby declare that the product identified above meets the requirements of the Directives listed below. Therefore, they qualify for free movement within markets comprising the European Union (EU), the European Economic Area (EEA) and the United Kingdom (UK). This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The following EU harmonized, UK designated standards and technical specifications have been applied and evaluated by:

Directives:	ATEX Directive 2014/34/EU	UKSI 2016 No. 1107
Notified Body:	UL International Demko A/S	UL International (UK) LTD
Notified Body Number:	0539	0843
Certificate Number:	DEMKO17ATEX1796	UL22UKEX2427

Standards:	EN 60079-0:2018 EN 60079-11:2012 (ia)
------------	--

Type Approval:	
----------------	--

These Products are fully compliant and do not contain the restricted substances above levels noted in EU and UK RoHS.

Name: Mark Situ

Title: Quality Director

Date: 20th May 2022

