



## Operating Instructions For XPP-5422B/G Intrinsically Safe Lights

Thank you for purchasing this Nightstick product. **Save this instruction.** Please read these instructions before using your Nightstick. It includes important safety and operation information.

**MODELS XPP-5422B/G ARE APPROVED FOR USE**

Bayco Products, Inc.

### Permissible Nightstick 5422 Flashlight/Floodlight



APPROVAL No. 20-A130001-0

TESTED FOR INTRINSIC SAFETY IN METHANE-AIR MIXTURES ONLY

#### WARNINGS:

- 1) MSHA approved for use with three AA Duracell Type PC1500, Energizer Type EN91, and Energizer Type L91 batteries only.
- 2) Replace the batteries in fresh air only and replace all batteries at the same time. Do not mix batteries from different manufacturers or of different types.
- 3) Energizer Lithium (Type L91) batteries are to be replaced by a qualified technician only.
- 4) The Model Nightstick 5422 must not be opened in areas where permissibility is required.



CLASS I DIV I GRPS A-D T3  
CLASS II & III DIV I GRPS E-G T135C  
CLASS I ZONE 0 AEx ia IIC T3 Ga  
CLASS I ZONE 0 Ex ia IIC T3 Ga  
Ex ia I Ma  
Ex ia IIC T3 Ga  
IECEx ETL 13.0026X  
-20°C ≤ Tamb ≤ +40°C  
1.5V/Cell AA Alkaline  
CE 0359

Ex ia I Ma  
Ex ia IIC T3 Ga  
Intertek ITS 13 ATEX27837X  
IECEx ETL 13.0026X  
-20°C ≤ Tamb ≤ +40°C  
1.5V/Cell AA Alkaline  
CE 0359

Conforms to:  
ANSI/UL STD 913, ANSI/UL 60079-0,  
ANSI/UL 60079-11  
Certified to:  
CAN/CSA STD C22.2 NO 157  
CAN/CSA STD C22.2 NO 60079-0  
CAN/CSA STD C22.2 NO 60079-11  
CSA STD C22.2 No 25

#### INTRINSICALLY SAFE

**WARNING:** TO PREVENT IGNITION OF A HAZARDOUS ATMOSPHERE, BATTERIES MUST ONLY BE REPLACED BY A TECHNICIAN IN AN AREA KNOWN TO BE NON-HAZARDOUS.  
**WARNING:** USE ONLY DURACEL PC1500, ENERGIZER EN91 OR ENERGIZER E91 BATTERIES.  
**WARNING:** TO REDUCE THE RISK OF EXPLOSION, DO NOT MIX OLD BATTERIES WITH USED BATTERIES, OR MIX BATTERIES FROM DIFFERENT MANUFACTURERS.  
**WARNING:** SUBSTITUTION OF COMPONENTS MAY IMPAIR INTRINSIC SAFETY.

#### SPECIAL INSTRUCTIONS FOR INTRINSICALLY SAFE MODELS

For personal safety, always confirm the rating of any known hazardous or potentially hazardous location where the flashlight is planned to be used.

#### OPERATION

##### XPP-5422B/G

Models 5422B & G have two body switches that control the flashlight and the floodlight. The flashlight and floodlight functions can be operated independently and together.

#### CAUTIONS

- **Warning** – Substitution of Components May Impair Intrinsic Safety.
- **Warning** – To reduce the risk of explosion do not mix new batteries with old/used batteries, or mix batteries from different manufacturers
- **Warning** – To reduce the risk of ignition of a flammable or explosive atmosphere, batteries must be changed only in a location known to be non-hazardous
- **Warning** – Risk of ignition – Do not open in a hazardous area

#### INSTALLING OR CHANGING BATTERIES

##### CAUTION

**TO REDUCE THE RISK OF IGNITION OF A FLAMMABLE OR EXPLOSIVE ATMOSPHERE, BATTERIES MUST BE CHANGED ONLY IN A LOCATION KNOWN TO BE NON-HAZARDOUS**

1. Loosen the locking screw located on the side of the lens cap
2. Unscrew the lens bezel.
3. Remove the reflector / battery carrier.
4. Install 3 AA batteries in the carrier. Use only approved batteries: **Duracell PC1500, Energizer EN91 or Energizer E91.**
5. Replace reflector / battery carrier in flashlight housing. Align reflector / battery carrier with the switch.
6. Replace the lens bezel.
7. Tighten locking screw.

#### WARRANTY

##### Limited Lifetime Warranty

Product is warranted to be free from defects in workmanship and materials for the lifetime of the original owner. Includes the housing, lenses, electronics and switches. Batteries, normal wear and abuse are excluded.

##### Not Covered

Consequential damages, incidental damages or incidental expenses, including damage to property. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, which may vary from state to state.

##### Warranty Claims - USA

Contact Bayco Products, Inc. for USA warranty claims. Call 800-233-2155 or email [cs@baycoproducts.com](mailto:cs@baycoproducts.com) and Bayco Customer Service will provide a Return Goods Authorization (RGA) to facilitate rapid warranty action. After receiving the RGA, send the product (shipping prepaid) to BAYCO PRODUCTS, INC. • 640 S. SANDEN BLVD • WYLIE, TEXAS • 75098. Include a dated

Bayco Products, Inc. • 640 South Sanden Blvd. • Wylie, TX 75098 • 1-800-233-2155 • +01 469-326-9400 • [www.baycoproducts.com](http://www.baycoproducts.com)

INS-5422DL-13F

proof of purchase and a brief description of the defect with your name, address and phone number. Your product will either be repaired or replaced at the option of Bayco and returned as soon as practical, but no later than 45 days after being received by Bayco.

#### Warranty questions and international claims

If you live outside the USA or have questions about this warranty or an inquiry about other Bayco products, contact BAYCO PRODUCTS, INC. • 640 S. SANDEN BLVD • WYLIE, TEXAS • 75098 or call 800-233-2155 (or 469-326-9400)

#### Product Information

Date of Purchase \_\_\_\_\_

## Mode D'emploi Pour XPP-5422B/G

### Sécurité Intrinsèque Nominale Lumières Safe

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit Nightstick. **Sauvegarder cette instruction.** S'il vous plaît lire attentivement ces instructions avant d'utiliser votre Nightstick. Il comprend la sécurité et des renseignements importants opération.

**MODÈLES XPP-5422B/G SONT APPROUVÉS POUR UTILISATION**

Bayco Products, Inc.

### Permissible Nightstick 5422 Flashlight/Floodlight



APPROVAL No. 20-A130001-0

TESTED FOR INTRINSIC SAFETY IN METHANE-AIR MIXTURES ONLY

#### WARNINGS:

- 1) MSHA approved for use with three AA Duracell Type PC1500, Energizer Type EN91, and Energizer Type L91 batteries only.
- 2) Replace the batteries in fresh air only and replace all batteries at the same time. Do not mix batteries from different manufacturers or of different types.
- 3) Energizer Lithium (Type L91) batteries are to be replaced by a qualified technician only.
- 4) The Model Nightstick 5422 must not be opened in areas where permissibility is required.



CLASS I DIV I GRPS A-D T3  
CLASS II & III DIV I GRPS E-G T135C  
CLASS I ZONE 0 AEx ia IIC T3 Ga  
CLASS I ZONE 0 Ex ia IIC T3 Ga  
Ex ia I Ma  
Ex ia IIC T3 Ga  
IECEx ETL 13.0026X  
-20°C ≤ Tamb ≤ +40°C  
1.5V/Cell AA Alkaline  
CE 0359

Ex ia I Ma  
Ex ia IIC T3 Ga  
Intertek ITS 13 ATEX27837X  
IECEx ETL 13.0026X  
-20°C ≤ Tamb ≤ +40°C  
1.5V/Cell AA Alkaline  
CE 0359

Conforms to:  
ANSI/UL STD 913, ANSI/UL 60079-0,  
ANSI/UL 60079-11  
Certified to:  
CAN/CSA STD C22.2 NO 157  
CAN/CSA STD C22.2 NO 60079-0  
CAN/CSA STD C22.2 NO 60079-11  
CSA STD C22.2 No 25

#### SECURITE INTRINSEQUE

**AVERTISSEMENT:** POUR ÉVITER L'INFLAMMATION D'ATMOSPHÈRE DANGEREUSE, BATTERIES NE DOIT ÊTRE REMPLACÉ PAR UN TECHNICIEN DANS UNE ZONE CONNU POUR ÊTRE NON DANGEREUSE.

**AVERTISSEMENT:** UTILISER EXCLUSIVEMENT DURACEL PC1500 OU ENERGIZER EN91 BATTERIES.

**AVERTISSEMENT:** AU REDUZE LE RISQUE D'EXPLOSION, NE MELANGENT PAS LES BATTERIES UTILISEES AUX BATTERIES INUTILISEES OU NE MELANGENT PAS DES BATTERIES DE DIFFERENTS FABRICANTS.

**AVERTISSEMENT:** LA SUBSTITUTION DE COMPOSANTS PEUT COMPROMETTRE LA SECURITE INTRINSEQUE.

#### INSTRUCTIONS SPECIALES POUR LES MODELES DE SECURITE INTRINSEQUE

Pour votre sécurité, vérifiez toujours la cote d'un emplacement connu dangereuse ou potentiellement dangereuse où la lampe de poche est prévu pour être utilisé.

#### FONCTIONNEMENT

##### XPP-5422B/G

Modèles 5422B & G ont deux interrupteurs qui contrôlent le corps lampe de poche et le projecteur. Les fonctions lampe de poche et projecteur peut être utilisés indépendamment ou ensemble.

#### MISES EN GARDE

- **Avertissement** – La substitution de composants peut compromettre la sécurité intrinsèque.
- **Avertissement** – Pour réduire le risque d'explosion, ne pas mélanger des piles neuves avec des vieilles / les piles usagées, ou mélanger des piles de différents fabricants.
- **Avertissement** – Pour réduire le risque d'inflammation d'une atmosphère inflammable ou explosive, les piles doivent être changées uniquement dans un endroit connu pour être non dangereux.
- **Avertissement** – Risque d'ignition - Ne pas ouvrir dans une zone dangereuse

#### INSTALLATION OU REMPLACEMENT DES PILES

##### ATTENTION

**POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE INFLAMMATION D'UNE ATMOSPHÈRE INFLAMMABLE OU EXPLOSIF, PILES DOIVENT ÊTRE CHANGÉES UNIQUEMENT DANS UN ENDROIT CONNU POUR ÊTRE NON DANGEREUX**

1. Desserrer la vis de verrouillage située sur le côté du capuchon de lentille.
2. Dévisser la lunette lentille.
3. Retirez le support de réflecteur / batterie.
4. Installez 3 piles AA dans le support. Utilisez uniquement des batteries homologues: **Duracell PC1500, Energizer EN91 ou Energizer E91.**
5. Remplacer réflecteur / support de batterie dans le logement lampe de poche. Aligner réflecteur / support de batterie avec le commutateur.
6. Remplacez le cache de l'objectif.
7. Serrer la vis de blocage.

#### GARANTIE

#### Garantía a vie Limitée

Le produit est garanti être exempt de vices de matériaux et de fabrication pour la durée de vie du propriétaire initial. Comprend les logements, les lentilles, l'électronique et les commutateurs. Batteries, l'usure normale sont exclus.

#### Non Couvert

Les dommages indirects, les dommages indirects ou les frais accessoires, y compris les dommages à la propriété. Certains états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs, la limitation ou l'exclusion susmentionnée peut ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques qui peuvent varier d'un État à.

#### Warranty Claims - USA

Contactez produits Bayco, Inc pour les réclamations de garantie États-Unis. Appelez +01 469-326-9400 ou par courriel cs@baycoproducts.com et service à la clientèle Bayco fournira un numéro d'autorisation de retour de marchandise (RGA) pour faciliter l'action de garantie rapide. Après avoir reçu le RGA, envoyer le produit (port payé) à BAYCO PRODUCTS, INC • 640 S. SANDEN BLVD • WYLIE, TEXAS 75098 • Inclure une preuve de la date d'achat et une brève description du défaut avec votre nom, adresse et numéro de téléphone. Votre produit sera réparé ou remplacé à la discrétion de Bayco et renvoyé dès que possible, mais au plus tard 45 jours après avoir été reçu par Bayco.

#### Questions de garantie et les demandes internationales

Si vous résidez hors des États-Unis ou avez des questions concernant cette garantie ou d'une enquête sur les produits BAYCO autres, contactez BAYCO PRODUCTS, INC • 640 S. SANDEN BLVD • WYLIE, TEXAS 75098 • ou composez le 800-233-2155 (ou +01 469-326-9400)

#### Information Sur le Produit

Date d'achat \_\_\_\_\_

2. Desenrosque el aro del objetivo.

3. Retire el soporte del reflector / batería.

4. Instale 3 baterías AA en el soporte. Utilice únicamente las baterías aprobadas: **Duracell PC1500, Energizer EN91 o Energizer E91.**

5. Vuelva a colocar el reflector / soporte de la batería en la vivienda linterna. Alinear reflector / soporte de la batería con el interruptor.

6. Vuelva a colocar el bisel de la lente.

7. Apriete el tornillo de bloqueo.

#### GARANTÍA

#### Garantía limitada de por Vida

El producto está garantizado contra defectos de fabricación y materiales durante la vida del propietario original. Incluye las viviendas, lentes, aparatos electrónicos e interruptores. Las baterías, el desgaste normal y el abuso están excluidos.

#### No Está Cubierto

El daño emergente, daños accidentales o gastos accidentales, incluidos los daños a la propiedad. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, por lo que la limitación o exclusión anterior puede no aplicarse en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, que pueden variar de estado a estado.

#### Las Reclamaciones de la Garantía - USA

Contacto Bayco Products, Inc. por reclamos de garantía USA. Llame al +01 469-326-9400 o por correo electrónico cs@baycoproducts.com y Bayco Servicio al Cliente proporcionará un número de Autorización de Retorno (RGA) para facilitar la acción de garantía rápida. Después de recibir la RGA, enviar el producto (transporte previamente pagado) BAYCO PRODUCTS, INC • 640 S. SANDEN BLVD • WYLIE, TEXAS 75098 •. Incluir una prueba de compra fechada y una breve descripción del defecto con su nombre, dirección y número de teléfono. Su producto será reparado o reemplazado a opción de Bayco y devueltos tan pronto como sea posible, pero no más tarde de 45 días después de ser recibida por Bayco.

#### Garantía preguntas y reclamaciones internacionales

Si usted vive fuera de los EE.UU. o tiene alguna pregunta sobre esta garantía o de una investigación acerca de otros productos Bayco, póngase en contacto BAYCO PRODUCTS, INC • 640 S. SANDEN BLVD • WYLIE, TEXAS 75098 o llame al • 800-233-2155 (o +01 469-326 -9400)

#### Información Sobre el Producto

Fecha de Compra \_\_\_\_\_

## Manual De Instrucciones Para XPP-5422B/G Luces de Intrínsecamente Safe

Gracias por comprar este producto Nightstick. **Guarde estas instrucciones.**

Por favor, lea estas instrucciones antes de utilizar su porra. Incluye información importante sobre seguridad y operación.

#### MODELOS XPP-5422B/G ESTÁN APROBADOS PARA USO

Bayco Products, Inc.

#### Permissible Nightstick 5422 Flashlight/Floodlight



APPROVAL No. 20-A130001-0

TESTED FOR INTRINSIC SAFETY IN METHANE-AIR MIXTURES ONLY

#### WARNINGS:

- 1) MSHA approved for use with three AA Duracell Type PC1500, Energizer Type EN91, and Energizer Type L91 batteries only.
- 2) Replace the batteries in fresh air only and replace all batteries at the same time. Do not mix batteries from different manufacturers or of different types.
- 3) Energizer Lithium (Type L91) batteries are to be replaced by a qualified technician only.
- 4) The Model Nightstick 5422 must not be opened in areas where permissibility is required.



CLASS I DIV 1 GRPS A-D T3  
CLASS II & III DIV I GRPS E-G T135C  
CLASS I ZONE 0 AEx ia IIC T3 Ga  
CLASS I ZONE 0 Ex ia IIC T3 Ga  
Ex ia I Ma  
Ex ia IIC T3 Ga  
I M1 Ex ia I Ma  
II 1 G Ex ia IIC T3 Ga

Ex ia I Ma  
Ex ia IIC T3 Ga  
Intertek ITS 13 ATEX27837X  
IECEx ETL 13.0026X  
-20°C ≤ Tamb ≤ +40°C  
1.5V/Cell AA Alkaline  
CE 0359

Conforms to:  
ANSI/UL STD 913, ANSI/UL 60079-0,  
ANSI/UL 60079-11  
Certified to:  
CAN/CSA STD C22.2 NO 157  
CAN/CSA STD C22.2 No 60079-0  
CAN/CSA STD C22.2 No 60079-11  
CSA STD C22.2 No 25

#### INTRINSECAMENTE SAFE

**ADVERTENCIA:** A EVITAR LA IGNICIÓN DE UNA ATMÓSFERA PELIGROSA, LA BATERÍA DEBE SER SUSTITUIDA POR UN TÉCNICO A UNA ZONA CONSIDERADA COMO NO PELIGROSA.

**ADVERTENCIA:** USO EXCLUSIVO DE DURACEL PC1500, ENERGIZER EN91 O ENERGIZER E91 PILAS.

**ADVERTENCIA:** PARA REDUCIR EL RIESGO DE EXPLOSIÓN, NO MEZCLE PILAS USADAS CON PILAS USADAS, NI MEZCLE BATERÍAS DE DIFERENTES FABRICANTES.

**ADVERTENCIA:** SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES PUEDE PERJUDICAR LA SEGURIDAD INTRINSECA.

#### INSTRUCCIONES ESPECIALES PARA MODELOS INTRINSECAMENTE SEGURO

Para su seguridad personal, siempre confirmar la calificación de cualquier lugar conocido peligrosos o potencialmente peligrosos, donde se planea la linterna a utilizar.

#### FUNCIONAMIENTO

#### XPP-5422B/G

Los modelos 5422B & G tienen dos interruptores que controlan el cuerpo de la linterna y el foco. Las funciones linterna y proyector puede ser operado y independientemente juntos.

#### PRECAUCIONES

- **Advertencia** – La sustitución de componentes puede afectar la seguridad intrínseca.
- **Advertencia** – Para reducir el riesgo de explosión, no mezcle pilas nuevas con viejas / pilas usadas, ni mezcle baterías de diferentes fabricantes
- **Advertencia** – Para reducir el riesgo de ignición de una atmósfera inflamable o explosiva, las baterías deben ser cambiado solamente en un lugar conocido por ser no peligrosos
- **Advertencia** – Riesgo de ignición - No abrir en un área peligrosa

#### INSTALACIÓN DE LAS PILAS O CAMBIO

#### PRECAUCIÓN

**PARA REDUCIR EL RIESGO DE ENCENDIDO DE UN ATMÓSFERA INFLAMABLE O EXPLOSIVA, LAS BATERÍAS DEBEN CAMBIARSE ÚNICAMENTE EN UN LUGAR CONOCIDO SER NO PELIGROSOS**

1. Aflojar el tornillo de bloqueo situado en el lado de la tapa de la lente.

Bayco Products, Inc. • 640 South Sanden Blvd. • Wylie, TX 75098 • 1-800-233-2155 • +01 469-326-9400 • [www.baycoproducts.com](http://www.baycoproducts.com)

INS-5422DL-13F