



## Operating Instructions For XPP-5410G Intrinsically Safe Penlight

INS-5410-13

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.

**MODEL XPP-5410G IS APPROVED FOR USE**

CLASS I, II, & III DIV 1 GRPS A-G  
CLASS I, ZONE 0, AEx Ia IIC T3 Ga  
ZONE 20, AEx Ia IIC T135°C Da  
Ⓢ I 1 G Ex Ia IIC T3 Ga  
Ⓢ II 1 D Ex Ia IIC T135°C Da  
Intertek ITS 13 ATEX YYYYY  
IECEx ETL 13.00 YXX  
-20°C ≤ Tamb ≤ +40°C  
1.5V/Cell AAA Alkaline  
**CE**

  
ID 4003485  
INTRINSICALLY SAFE  
SECURITE INTRINSEQUE  
Conforms to ANSI/UL STD 913,  
ANSI/UL 60079-0, ANSI/UL 60079-11  
Certified to:  
CAN/CSA STD C22.2 NO 157.92  
CAN/CSA STD C22.2 No 60079-0  
CAN/CSA STD C22.2 No 60079-11  
CAN/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 ENERGIZER E92, EN92, OR DURACELL MX2400, MN2400, PC2400 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. These areas include fuel storage areas below decks on boats, fuel or chemical transfer or storage facilities and areas where the atmosphere contains chemicals or particles, such as grain, dust, or metal powders. **Areas with potentially explosive atmospheres may not be posted.** If you are unsure of the environment contact the Safety Director or agency where the environment in question is located. A listing of the rated classes, divisions, groupings and zones of gasses, vapors and combustible materials is available in the National Fire Protection Administration (NFPA) Classification of Flammable Liquids and Combustible Materials section of the 2004 edition of the NFPA-70 manual. Available at [www.nfpa.org](http://www.nfpa.org) Besides the batteries, there are no user serviceable components in the flashlights.

### SAFETY

**CAUTION BRIGHT LED RADIATION: AVOID DIRECT EYE EXPOSURE. Nightstick IS A CLASS 2 LED PRODUCT PER IEC 60825-1 EDITION 1.2.2001.**

- Do not attempt to repair or disassemble the internal lighting module.
- Using this Nightstick product for other than a lighting device is not recommended. Bayco specifically disclaims liability for other than intended use.

### OPERATION

#### XPP-5410G

Model 5410G has a single tail switch to turn the light on and off. The switch also provides a momentary on/off function.

### 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**

- Loosen the locking screw located on the side of the lens.
- Unscrew the lens bezel.
- Install 2 AAA batteries in the carrier. Use only approved batteries: **Duracell PC2400, MX2400, MN2400, or Energizer EN92, E92.**
- Replace the lens bezel.
- 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 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-5410G Penlight Sécurité Intrinsèque

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.

**MODÈLE XPP-5410G EST APPROUVÉ POUR UTILISATION**

CLASS I, II, & III DIV 1 GRPS A-G  
CLASS I, ZONE 0, AEx Ia IIC T3 Ga  
ZONE 20, AEx Ia IIC T135°C Da  
Ⓢ I 1 G Ex Ia IIC T3 Ga  
Ⓢ II 1 D Ex Ia IIC T135°C Da  
Intertek ITS 13 ATEX YYYYY  
IECEx ETL 13.00 YXX  
-20°C ≤ Tamb ≤ +40°C  
1.5V/Cell AAA Alkaline  
**CE**

  
ID 4003485  
INTRINSICALLY SAFE  
SECURITE INTRINSEQUE  
Conforms to ANSI/UL STD 913,  
ANSI/UL 60079-0, ANSI/UL 60079-11  
Certified to:  
CAN/CSA STD C22.2 NO 157.92  
CAN/CSA STD C22.2 No 60079-0  
CAN/CSA STD C22.2 No 60079-11  
CAN/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 DANGEREUX.

**AVERTISSEMENT:** UTILISER EXCLUSIVEMENT ENERGIZER E92, EN92, OU DURACELL MX2400, MN2400, PC2400 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. Ces zones comprennent les zones de stockage de carburant ponts inférieurs des navires, de carburant ou de transfert des produits chimiques ou des installations de stockage et les zones où l'atmosphère contient des produits chimiques ou des particules telles que du grain, de la poussière ou des poudres métalliques. **Les zones à atmosphère potentiellement explosive ne peut pas être affichée.** Si vous n'êtes pas certain de l'environnement avec le directeur de la sécurité ou de l'organisme où l'environnement en question est situé. Une liste des classes nominales, les divisions, les groupes et les zones de gaz, les vapeurs et les matériaux combustibles est disponible dans la National Fire Protection Administration (NFPA) Classification des liquides inflammables et combustibles section Matériel de l'édition 2004 du manuel NFPA-70. Disponible à l'adresse [www.nfpa.org](http://www.nfpa.org)

Outre les piles, il n'y a aucun composant réparable par l'utilisateur dans les lampes de poche.

### SECURITE

**ATTENTION RAYONNEMENT LUMINEUX LED: Évitez toute exposition directe. Nightstick EST UN PRODUIT DE CLASSE 2 LED PAR IEC 60825-1 Edition 1.2.2001.**

- Ne tentez pas de réparer ou de démonter le module d'éclairage intérieur.
- L'utilisation de ce produit pour Nightstick autre qu'un dispositif d'éclairage n'est pas recommandée. Bayco décline spécifiquement toute responsabilité pour d'autres fins que celles prévues.

### FONCTIONNEMENT

#### XPP-5410G

Modèle 5410G possède un interrupteur queue unique pour allumer la lumière et hors tension. Le commutateur fournit également un momentané fonction marche / arrêt.

### MISES EN GARDE

- Avvertissement** – La substitution de composants peut compromettre la sécurité intrinsèque
- Avvertissement** – 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
- Avvertissement** – 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
- Avvertissement** – 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**

- Desserrer la vis de verrouillage située sur le côté de la lentille.
- Dévissez le cache de l'objectif.
- Installez 2 piles AAA dans le support. Utilisez uniquement des batteries approuvées: **Duracell PC2400, MX2400, MN2400, ou Energizer EN92, E92.**
- Remplacez le cache de l'objectif.
- Serrer la vis de blocage.

## GARANTIE

### Garantie à 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'usage 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 l'autre.

### 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](mailto: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 \_\_\_\_\_

## Instrucciones de Servicio Para XPP-5410G Linterna 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.

### MODELO XPP-5410G ESTÁ APROBADO PARA USO

CLASS I, II, & III DIV 1 GRPS A-G  
CLASS I, ZONE 0, AEx ia IIC T3 Gc  
ZONE 20, AEx ia IIC T135°C Da  
Ⓜ II 1 G Ex ia IIC T3 Gc  
Ⓜ II 1 D Ex ia IIC T135°C Da  
Intertek ITS 13 ATEX YYYYY  
IECEx ETL 13.00 YXX  
-20°C ≤ Tamb ≤ +40°C  
1.5V/Cell AAA Alkaline  
CE

  
ID 4003485  
INTRINSICALLY SAFE  
SECURITÉ INTRINSEQUE  
Conforms to ANSI/UL STD 913,  
ANSI/UL 60079-0, ANSI/UL 60079-11  
Certified to:  
CAN/CSA STD C22.2 NO 157.92  
CAN/CSA STD C22.2 No 60079-0  
CAN/CSA STD C22.2 No 60079-11  
CAN/CSA STD C22.2 No 25

### INTRÍNECAMENTE 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 ENERGIZER E92, EN92, O DURACELL MX2400, MN2400, PC2400 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 INTRÍNECA.

### INSTRUCCIONES ESPECIALES PARA MODELOS INTRÍNECAMENTE SEGURO

Para su seguridad personal, siempre confirmar la calificación de cualquier lugar conocido peligrosos o potencialmente peligrosos, donde se planea la linterna a utilizar. Estas áreas incluyen áreas de almacenamiento de combustible por debajo de la cubierta de embarcaciones, combustible o transporte de productos químicos o instalaciones de almacenamiento y áreas donde la atmósfera contenga productos químicos o partículas, como grano, polvo o polvos de metal. **Las áreas con atmósferas potencialmente explosivas no pueden ser publicadas.** Si no está seguro del medio ambiente en contacto con el Director de Seguridad o el organismo que se encuentra el medio ambiente de que se trate. Una lista de las clases nominales, divisiones, grupos y zonas de gases, vapores y materiales combustibles está disponible en la Administración Nacional de Protección contra Incendios (NFPA) Clasificación de los líquidos inflamables y materiales combustibles sección de la edición de 2004 del manual NFPA-70. Disponible en [www.nfpa.org](http://www.nfpa.org)

Además de las baterías, no hay componentes reparables por el usuario en las linternas.

### SEGURIDAD

**PRECAUCIÓN RADIACIÓN BRIGHT LED: EVITE LA EXPOSICIÓN DIRECTA DE LOS OJOS.**

**Nightstick ES UN PRODUCTO DE CLASE 2 LED por IEC 60825-1 EDICIÓN 1.2.2001.**

- No intente reparar o desmontar el módulo de iluminación interna.
- El uso de este producto Nightstick para que no sea un dispositivo de iluminación no se recomienda. Bayco específicamente niega cualquier responsabilidad por el uso previsto.

### FUNCIONAMIENTO

#### XPP-5410G

Modelo 5410G tiene un interruptor de cola solo para encender la luz y se apaga. El switch también ofrece un momentáneo de encendido / apagado automático.

### 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 UNA 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 lente.
2. Desensrosque el aro del objetivo.
3. Instale 2 baterías AAA en el vehículo. Utilice únicamente las baterías aprobadas: **Duracell PC2400, MX2400, MN2400, o Energizer EN92, E92.**
4. Vuelva a colocar el bisel de la lente.
5. 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](mailto:cs@baycoproducts.com) y Bayco Servicio al Cliente proporcionará un número de Autorización de Retorno (RGA) para facilitar la acción de garantía rápido. 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 \_\_\_\_\_