



Instruction Manual 5568-CHGRDC5

WARNINGS

- **WARNING: NOT FOR USE IN HAZARDOUS LOCATIONS.**
- For personal safety, always confirm the rating of any known hazardous or potentially hazardous location where the charger is to be used.
- DO NOT use this charger in explosive atmospheres, near flammable liquids, or where explosion proof lamps are required.
- DO NOT use in the proximity of vehicles or equipment when there is a risk of flammable liquids coming into contact with the charger
- DO NOT immerse in water
- DO NOT use in areas where water can accumulate or in rain or mist
- CAUTION: Risk of Electric Shock – For Light Duty Dry Location Use Only

DIRECT WIRING CHARGER BASE INTO A VEHICLE

WARNING: CHARGER INPUT: 12 VDC MAX. MODIFYING A CIGARETTE LIGHTER PLUG-IN DC ADAPTER CORD WILL VOID YOUR PRODUCT WARRANTY.

12V PASSENGER VEHICLE / LIGHT TRUCK INSTALLATION

IMPORTANT: Before attempting to modify your vehicle's wiring, remove the negative battery clamp and secure it.

- Connect red positive wire (labeled +) of 5 bank charger, to a fused (3A), (12-24 VDC) positive power source, either directly to the battery for constant charging, or fuse panel for ignition switch-operated power. (Recommend a 3A inline fuse between either the fuse panel or direct battery power connection and the 5-bank charger).
- Connect black wire of 5 bank charger (labeled -) to a ground wire or chassis ground.

Note: Direct battery connection will provide constant charging for your light but should only be used in combination with a supplemental vehicle trickle charger / shore power connection. Failure to provide this supplemental vehicle charging source could result in draining the main vehicle battery.

12V+ COMMERCIAL VEHICLE / APPARATUS INSTALLATION

IMPORTANT: Before attempting to modify your vehicle's wiring, remove the negative battery clamp and secure it.

- Connect red wire of 5 bank charger direct-wire adapter to a fused (3A) positive power source (12-24 VDC), either directly to a battery connection for constant charging, or fuse panel (3A or greater) for ignition switch-operated power. (Recommend a 3A inline fuse between either the fuse panel or direct battery power connection and the 5-bank charger).
- Connect black wire to a ground wire or chassis ground.

Note: Direct battery connection will provide constant charging for your light but should only be used in combination with a supplemental vehicle trickle charger / shore power connection. Failure to provide this supplemental charging source could result in draining the main vehicle battery

MOUNTING THE CHARGER

WARNING: While the light is certified as an Intrinsically Safe product, the charger is NOT Intrinsically Safe. The charger MUST be installed in a location far enough outside of the hazardous environment to ensure that it can never come in contact with any potentially explosive materials.

The Nightstick 5568-CHGRDC5 bank charger is designed to mount to any flat, dry surface however special mounting requirements may require different hardware. 1/2" lag bolts, masonry bolts, or wood screws are recommended to mount the charger depending on what type of surface you are mounting to.

- Select a location to install the charger making sure to check what is on the other side of the mounting surface...no electrical wires, water lines, etc.
- Check to make sure that the cord will reach the 12v DC power outlet when it is plugged in.
- Once the charger has been mounted, plug the cord into the power outlet.
- The charger is now ready to use.

PLACING THE ANGLE LIGHT INTO THE CHARGER

The Nightstick 5568-CHGRDC5 is designed to securely hold a properly installed Angle Light in place under conditions up to and including 9g of lateral force meeting the requirements of NFPA 1901 (2009).

WARNING: Installing the Angle Light into the charger MUST be done using the following steps. Failure to do so could damage the charger or its ability to hold the Angle Light securely in place.

The spring-loaded tab located on the bottom of the charger, is designed to hold the bottom base of the Angle Light securely in place.

- Firmly grip the Angle Light in one hand and press the bottom of the Angle Light base downward onto the black spring-loaded tab and then push the base of the Angle Light forward into the charger until it slips past the spring-loaded tab and snaps into the charger.

Confirmation of proper installation can be seen in the LED Charge Indicator Light. When the Angle Light is properly installed in the charger, and power is being supplied by the Nightstick AC or DC Power Supply, the LED Charge Indicator Light on the charger will light up constant RED indicating that the unit is being charged.

REMOVING THE ANGLE LIGHT FROM THE CHARGER

- Firmly grip the Angle Light and pull straight back from the charging cradle.
- The light has now been safely removed from the charger and is ready to use.

WARRANTY

2 YEAR WARRANTY

Bayco Products, Inc. warrants this product to be free from defects in workmanship and materials to the original purchaser for 2 years from the date of purchase, and includes the LEDs, housing, lenses, electronics, switches, rechargeable batteries and chargers. Bulbs (other than LEDs) are covered for 90 days from the date of purchase.

We will repair or replace this product should we determine it to be defective. This is the only warranty, expressed or implied, including any warranty of merchantability or fitness for a particular purpose.

For a complete copy of the warranty, go to www.baycoproducts.com/nightstick-product-support/warranties. Retain your receipt for proof of purchase.

Mode d'emploi 5568-CHGRDC5

AVERTISSEMENTS

- **AVERTISSEMENT: NE PAS UTILISER DANS DES ENDROITS DANGEREUX**
- Pour votre propre sécurité, toujours confirmer la charge d'une zone dangereuse ou potentiellement dangereuse à l'endroit où le chargeur doit être utilisé.
- NE PAS utiliser ce chargeur dans une atmosphère explosive, près des liquides inflammables, ou lorsque des lampes antidéflagrantes sont requises.
- NE PAS utiliser à proximité de véhicules ou équipements où il y a risque de liquides inflammables entrant en contact avec le chargeur.
- NE PAS immerger dans l'eau.
- NE PAS utiliser dans des aires où l'eau peut s'accumuler où lorsqu'il pleut où lors de brouillard.
- MISE EN GARDE: Risque de choc électrique – Pour des travaux légers dans des endroits secs uniquement.

BASE DE CHARGEUR À CÂBLAGE DIRECT DANS LE VÉHICULE

ATTENTION : ENTRÉE CHARGEUR: 12 VDC MAX. TOUTE MODIFICATION DU CORDON L'ADAPTEUR CC ENFICHABLE POUR PRISE ALLUME-CIGARE INCLUS ANNULERA LA GARANTIE DE VOTRE PRODUIT.

INSTALLATION DANS UNE VOITURE/ CAMIONNETTE 12 V

IMPORTANT : Avant de tenter de modifier le câblage de votre véhicule, retirez la pince de batterie négative et sécurisez-la.

- Connectez le fil positif rouge (étiqueté +) du chargeur à 5 bancs à une source d'alimentation positive à fusible (3A), (12-24 Vcc), soit directement à la batterie pour une charge constante, soit au panneau de fusibles pour l'alimentation actionnée par le commutateur d'allumage. (Recommandez un fusible en ligne de 3 A entre le panneau de fusibles ou la connexion d'alimentation directe de la batterie et le chargeur à 5 bancs).
- Connectez le fil noir du chargeur à 5 bancs (étiqueté -) à un fil de terre ou à la terre du châssis.

Remarque : La connexion directe à la batterie assurera une charge constante de votre phare, mais elle ne doit être utilisée qu'avec un chargeur de maintien du véhicule ou une connexion d'alimentation à quai supplémentaire. Si vous ne fournissez pas cette source de charge supplémentaire au véhicule, vous risquez de vider la batterie principale du véhicule.

INSTALLATION SUR VÉHICULE COMMERCIAL/ENGIN 12 V+

IMPORTANT : Avant de tenter de modifier le câblage de votre véhicule, retirez la pince de batterie négative et sécurisez-la.

- Connectez le fil rouge de l'adaptateur à fil direct du chargeur à 5 bancs à une source d'alimentation positive à fusible (3 A) (12-24 VDC), soit directement à une connexion de batterie pour une charge constante, soit à un panneau de fusibles (3 A ou plus) pour un interrupteur d'allumage. Puissance. (Recommandez un fusible en ligne de 3 A entre le panneau de fusibles ou la connexion d'alimentation directe de la batterie et le chargeur à 5 bancs).
- Connectez le fil noir à un fil de terre ou à la terre du châssis.

Remarque : La connexion directe à la batterie assurera une charge constante de votre phare, mais elle ne doit être utilisée qu'avec un chargeur de maintien du véhicule ou une connexion d'alimentation à quai supplémentaire. Si vous ne fournissez pas cette source de charge supplémentaire, vous risquez de vider la batterie principale du véhicule.

MONTAGE DU CHARGEUR

AVERTISSEMENT: Même si le lampe est certifié comme un produit admissible à sécurité intrinsèque, le chargeur n'est PAS à sécurité intrinsèque. Le chargeur



DOIT être installé dans un emplacement assez loin d'un environnement dangereux pour est certain de ne jamais entrer en contact avec des matériaux potentiellement inflammables.

La banque de chargeurs Nightstick 5568-CHGRDC5 est conçue pour être montée sur n'importe quelle surface sèche plate cependant des exigences de montage spéciales peuvent requérir différent matériel. Des tirefonds de ½ pouce, des boulons de maçonnerie, ou des vis à bois sont recommandés pour monter le chargeur selon le type de surface de l'installation.

- Choisir un emplacement pour installer le chargeur en vous assurant de vérifier ce qui est de l'autre côté de la surface d'installation...aucun fil électrique, aucune conduite d'eau, etc.
- Assurez-vous que le cordon atteindra la prise d'alimentation 12 V CC lorsqu'il est branché.
- Lorsque le chargeur a été monté, brancher le cordon dans la prise de courant.
- Le chargeur est maintenant prêt à être utilisé.

PLACER LA LAMPE À ANGLE DANS LE CHARGEUR

Le chargeur Nightstick 5568-CHGRDC5 est conçu pour maintenir de façon sécuritaire une lampe à angle bien installée en place dans des conditions jusqu'à, et incluant, 9g de force latérale conformément aux normes de NFPA 1901 (2009).

AVERTISSEMENT: Installer la lampe à angle dans le chargeur DOIT être fait selon les étapes suivantes. Le non-respect de ces étapes pourrait endommager le chargeur ou sa capacité de maintenir la lampe à angle solidement en place.

L'onglet à ressort situé au bas du chargeur, est conçu pour maintenir la base de la lampe à angle solidement en place.

- Saisir fermement la lampe à angle dans une main et appuyer sur le bas de la base de la lampe à angle vers l'arrière dans l'onglet noir à ressort et puis pousser la base de la lampe à angle vers l'avant dans le chargeur jusqu'à ce qu'elle glisse dans l'onglet à ressort et s'enclenche dans le chargeur.

La confirmation d'une bonne installation est indiquée à travers le voyant lumineux du chargeur DEL. Lorsque la lampe à angle est bien installée dans le chargeur, et l'alimentation a été fournie par la source d'alimentation électrique Nightstick CA ou C.C., le voyant lumineux DEL sur le chargeur s'illuminera en rouge indiquant que l'unité est en mode chargement.

ENLEVER LA LAMPE À ANGLE DU CHARGEUR

- Saisir fermement la lampe à angle tirer la lampe à angle en dehors du chargeur.
- La lampe a été enlevée de façon sécuritaire du chargeur et est prête à être utilisée.

GARANTIE

GARANTIE LIMITÉE DE 2 AN

Bayco Products, Inc. garantit que ce produit est exempt de défauts de matériaux et de fabrication à l'acheteur original pour une période d'un (2) an à partir de la date d'achat, et inclut les DEL, les boîtiers, les lentilles, les électroniques, les interrupteurs, les batteries rechargeables et les chargeurs. Les ampoules (autres que les DEL) sont couvertes pour une période de 90 jours à partir de la date d'achat.

Ce produit sera réparé ou remplacé si nous déterminons qu'il est défectueux. Ceci est la seule garantie explicite ou implicite, y compris toute garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier.

Pour une copie détaillée de la garantie, vous rendre sur le site www.baycoproducts.com/nightstick-product-support/warranties. Gardez ce reçu comme preuve d'achat.

Manual de Instrucciones 5568-CHGRDC5

ADVERTENCIAS

- **ADVERTENCIAS: NO SE DEBE USAR EN LUGARES PELIGROSOS**
- IPara seguridad personal, siempre confirme la clasificación de cualquier ubicación conocida como peligrosa o potencialmente peligrosa donde se va a usar el cargador.
- NO use este cargador en atmósferas explosivas, cerca de líquidos inflamables o donde se requieran lámparas a prueba de explosión.
- NO utilizar en la proximidad de vehículos o equipos cuando existe el riesgo de que líquidos inflamables entren en contacto con el cargador.
- NO sumergir en agua.
- NO lo use en áreas donde el agua puede acumularse, ni en lluvia, ni en niebla.
- PRECAUCIÓN: Riesgo de Descargas Eléctricas - Para Uso en Lugares Secos de Trabajo Ligero Solamente.

BASE PARA EL CARGADOR DE CABLEADO DIRECTO PARA EL VEHÍCULO

ADVERTENCIA: ENTRADA DEL CARGADOR: 12 VCC MÁX. CUALQUIER ALTERACIÓN DE UN CABLE ADAPTADOR DE CC PARA CONECTAR A UN ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS ANULARÁ LA GARANTÍA DEL PRODUCTO.

INSTALACIÓN EN VEHÍCULOS DE PASAJEROS / FURGONETAS DE 12V

IMPORTANTE: Antes de realizar cualquier alteración al cableado de su vehículo, retire la abrazadera negativa de la batería y asegúrela.

- Conecte el cable rojo positivo (marcado con +) del cargador de 5 bancos a una fuente de alimentación positiva con fusible (3 A), (12-24 VCC), ya sea directamente a la batería

para una carga constante o al panel de fusibles para la alimentación accionada por el interruptor de encendido. (Se recomienda un fusible en línea de 3 A entre el panel de fusibles o la conexión de alimentación directa de la batería y el cargador de 5 bancos).

- Conecte el cable negro del cargador de 5 bancos (etiquetado -) a un cable a tierra o a la tierra del chasis.

Nota: la conexión directa de la batería proporcionará una carga constante para su luz, pero solo se debe usar en combinación con un cargador de carga lenta y constante / conexión de red eléctrica complementaria. Si no proporciona esta fuente de carga complementaria, se podría agotar la batería principal del vehículo.

INSTALACIÓN EN VEHÍCULOS COMERCIALES / VEHÍCULOS CONTRA INCENDIOS DE 12V+

Para vehículos comerciales o vehículos contra incendios que produzcan más de 12V CC, se requiere kit de 12-36 Volt regulador / cable directo. (Parte # NS-DW1236 se vende por separado)

IMPORTANTE: Antes de realizar cualquier alteración al cableado de su vehículo, retire la abrazadera negativa de la batería y asegúrela.

- Conecte el cable rojo del adaptador de cable directo del cargador de 5 bancos a una fuente de alimentación positiva con fusible (3 A) (12-24 VCC), ya sea directamente a una conexión de batería para una carga constante, o al panel de fusibles (3 A o más) para interruptor de encendido operado energía. (Se recomienda un fusible en línea de 3 A entre el panel de fusibles o la conexión de alimentación directa de la batería y el cargador de 5 bancos).

Conecte el cable negro a un cable a tierra o a la tierra del chasis. Nota: la conexión directa de la batería proporcionará una carga constante para su luz, pero solo se debe usar en combinación con un cargador de carga lenta y constante / conexión de red eléctrica complementaria. Si no proporciona esta fuente de carga complementaria al vehículo, se podría agotar la batería principal del vehículo.

MONTAJE DEL CARGADOR

ADVERTENCIA: Mientras que la Lámpara está certificada como un producto intrínsecamente seguro, el cargador NO es intrínsecamente seguro. El cargador DEBE instalarse en un lugar lo suficientemente lejos de un ambiente peligroso para asegurarse de que nunca pueda entrar en contacto con materiales potencialmente explosivos.

El banco de carga Nightstick 5568-CHGRDC5 está diseñado para montarse en cualquier superficie plana y seca, sin embargo los requisitos de montaje especiales pueden requerir de un equipo diferente. Para montar el cargador se recomienda utilizar pernos de 1/2", pernos de mampostería o tornillos de madera, dependiendo del tipo de superficie en la que se monte.

- Seleccione un lugar para instalar el cargador, asegúrese de revisar que está en el otro lado de la superficie de montaje, que no hayan cables eléctricos, líneas de agua, etc.
- Asegúrese de que el cable llegue a la toma de corriente de 12 V CC cuando esté enchufado.
- Una vez montado el cargador, conecte el cable al tomacorriente.
- El cargador ya está listo para ser usado.

COLOCACIÓN DE LA LÁMPARA ANGULAR EN EL CARGADOR

El cargador Nightstick 5568-CHGRDC5 está diseñado para sujetar con seguridad y correctamente instalada una lámpara de ángulo XPR-5568 en condiciones de hasta 9g de fuerza lateral que cumpla con los requisitos de la NFPA 1901 (2009).

ADVERTENCIA: La instalación de la lámpara de ángulo en el cargador DEBE realizarse siguiendo los pasos siguientes. De lo contrario, podría dañar el cargador o su capacidad para sujetar la lámpara de ángulo de forma segura en su lugar.

La pestaña de resorte situada en la parte inferior del cargador, está diseñada para sujetar firmemente la base inferior de la lámpara angular.

- Sujete firmemente la lámpara de ángulo en una mano y presione la parte inferior de la base de lámparas de ángulo hacia abajo en la pestaña negra de resorte y luego empuje la base de la lámpara de ángulo hacia adelante en el cargador hasta que se deslice más allá de la pestaña el cargador.

Se puede ver la confirmación de la instalación correcta en la luz indicadora LED de carga. Cuando la lámpara angular se instala correctamente en el cargador y la alimentación se suministra con la fuente de alimentación de AC o DC de Nightstick, la luz indicadora de carga del LED del cargador se encenderá de forma constante en rojo indicando que la unidad está cargada.

EXTRACCIÓN DE LA LÁMPARA ANGULAR DEL CARGADOR

- Sujete firmemente la lámpara angular tire de la lámp del cargador.
- La lámpara se ha retirado del cargador con seguridad y está lista para ser usada.

GARANTÍA

GARANTÍA LIMITADA DE 2 AÑO

Bayco Products, Inc. garantiza que este producto está libre de defectos de mano de obra y materiales para el comprador original durante 2 año a partir de la fecha de compra e incluye los LED, la carcasa, los lentes, la electrónica, los interruptores, las pilas recargables y los cargadores. Las bombillas (excepto los LED) están cubiertas durante 90 días a partir de la fecha de compra.

Repararemos o reemplazaremos este producto si lo determinamos como defectuoso. Esta es la única garantía, expresa o implícita, incluyendo cualquier garantía de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular.

Para obtener una copia completa de la garantía, visite www.baycoproducts.com/nightstick-product-support/warranties. Conserve su recibo para comprobar la compra.

