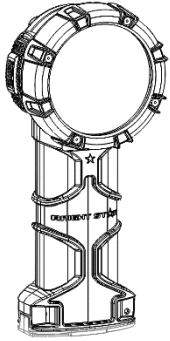


# RESPONDER PRO

## Right Angle LED Flashlight



### OPERATING INSTRUCTIONS



### ENGLISH

Thank you for purchasing the Bright Star Responder PRO Series Right Angle LED flashlight. Proudly assembled in the USA. The Responder Right Angle LED flashlight is an intrinsically safe light for use in hazardous locations. It is tested in accordance with UL protection methods. Intrinsically Safe Apparatus and Associated Apparatus for use in Class I, II, and III, Division 1 and 2, Hazardous (Classified) Locations, (UL 913 5<sup>th</sup> Ed), and Intrinsically Safe and Non-Incendive Equipment for use in Hazardous locations (CAN/CSA C22.2 No.157-92 including update 1 and 2, dated June 2003) tested by SGS North America for Koehler-Bright Star LLC.

Your new Responder Right Angle Light meets the following UL 913 5<sup>th</sup> Edition Protection Methods:  
Alkaline Batteries (approved for use with KBS POWER SOLUTIONS KA2500, KA2600, Rayovac High Energy LR6 and Energizer E91):  
Class I, II, III Division 1 Groups C-G T3  
Class I, II, III Division 2 Groups C, D, F & G T3  
-20°C ≤ Ta ≤ 40°C, IP65  
Li-Ion Battery Pack (Koehler-Bright Star Part No. 3B-2291 only):  
Class I, II, III Division 1 Groups C-G T3  
Class I, II, III Division 2 Groups C, D, F & G T3  
-20°C ≤ Ta ≤ 40°C, IP65

Approved for use with KBS Power Solutions KA2500, KA 2600, Rayovac High Energy LR6 or Energizer E91 batteries

**WARNING: SUBSTITUTION OF COMPONENTS MAY IMPAIR INTRINSIC SAFETY**

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

**WARNING: DO NOT CHARGE LI BATTERY PACK IN HAZARDOUS LOCATION**



- Read all warnings and instructions thoroughly before first use

#### Rechargeable Models Only

- Charge before first use
- Per regulation, unit ships with < 30% battery power
- Rechargeable models equipped with emergency light mode, see instructions for details.

### Operating Instructions

Proper care of your new light is essential in order to get a long dependable life of service. Please take some time to review this instruction sheet before using your new flashlight.

The flashlight comes with either a standard alkaline battery tray (4 AA cells not included) or a rechargeable Li-Ion battery pack. No charger is needed for the alkaline battery pack. The alkaline batteries supply 5 hours of continuous runtime, and the Li-Ion battery pack provides 4 hours of continuous runtime with a 4 hour charge. Either battery pack can be used with the flashlight, please note the differences in certifications for each battery pack.

**ALKALINE VERSION INSTRUCTIONS:** The alkaline battery pack accommodates (4) AA batteries as show in Figure 1.

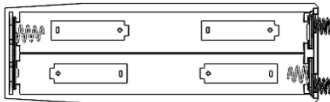


Figure 1

To access the tray, loose the door screw on the bottom of the flashlight as shown in Figure 2, door will open on hinge point away from housing.

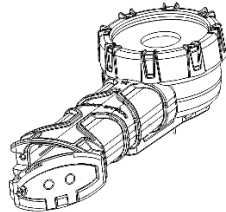


Figure 2

Pull out the battery tray and holding the bottom of the tray, slide the top cover back, as shown in Figure 3. Insert the batteries as shown in Figure 1, and slide the top tray closed. Insert the battery tray into the flashlight with the arrow pointing towards the opening.

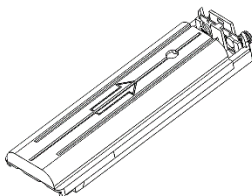


Figure 3

Re-attach bottom cover and tighten screws to maintain the waterproof rating of the light. Your new light is ready use.

#### LI-ION VERSION INSTRUCTIONS:

The rechargeable battery pack inside the Responder PRO Right Angle LED is designed to be charged inside the flashlight. Removing the Li-Ion battery pack from the light is not necessary. Simply slide the light onto the charger base until the light snaps in place. The light is held firmly in place.

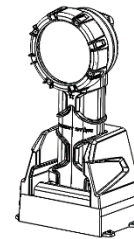


Figure 5

Once the flashlight is in the charging base, the charging indicator on the front of the light will turn RED, indicating the unit is charging. In order to get the longest runtime out of your Responder Right Angle LED, leave the flashlight on the charger until the charging indicator turns green.

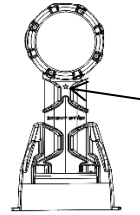


Figure 6

Once the charging indicator has turned green and you are ready to use the flashlight, remove the light from the base by pressing down the latch below the light and simultaneously pushing the head of the light towards the back of the charger until the base of the light clears the charger latch.

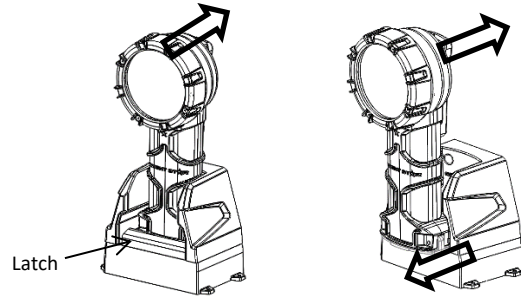


Figure 7

#### EMERGENCY LIGHT MODE – RECHARGEABLE MODELS ONLY

Rechargeable models of Responder PRO Right Angle LED Flashlight come equipped standard with an emergency light feature when coupled with the charger. This emergency light feature will allow your LED flashlight to turn on in the event of a power interruption between the light and the charger, such as a power outage.

To activate emergency light mode, first turn your Responder PRO Right Angle LED flashlight on. Next, place the light into the charger. The main LED will turn off, and charging will begin as normal. In the event of a power disruption, the main LED will turn on. Once power is restored, the main LED will turn off and charging will resume.

If light is not turned on before placing in charger, emergency light mode will not activate. If you do not wish to use emergency light mode, place light in charger with LED turned off.

#### Notes

1. When in emergency light mode, light will also turn on when first removed from charger.
2. If battery is completely discharged, charge battery briefly in order to turn main LED on before placing in charger to use emergency light mode.

#### Alkaline and LI-ION Version Operation:

A push-button switch on the side of the flashlight near the top, shown in Figure 8, turns the light on and off and changes between modes. A coat/belt clip allow for hands-free operation. The first switch press will turn the light on in high mode, the 2<sup>nd</sup> switch press will switch the light to low mode, press and hold the button to engage flashing mode.

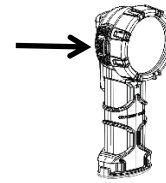


Figure 8

#### Spare and Replacement items available:

- 3B-2295 Alkaline Battery Tray
- 3B-2291 Li-Ion Battery Tray
- 10B-2298 Charger base for Li-Ion

#### Safety:

- Before using your light in a potentially hazardous location, please read the safety approvals.
- WARNING - Do not use any charger base or battery pack, other than the approved Koehler-Bright Star products.
- Warning – Do not use a damaged charger base or flashlight. Do not try to repair or service a damaged charger base or flashlight. Should your charger fail to operate, contact Koehler-Bright Star Service department at 570-825-1900.
- Do not place any metal objects on the charger base contacts
- Do not submerge the charger base in water. Unplug the charger base before attempting any cleaning.
- Do not clean the flashlight with harsh chemicals, use only mild detergent and water.
- Do not dispose of the Li-Ion battery pack in fire, the battery may cause serious injuries
- Please refer to local ordinances regarding Li-Ion battery disposal
- Use of this product for any other purpose than a flashlight is prohibited.

**Limited Lifetime Warranty:** The Responder PRO Right Angle LED and all internal parts have a lifetime-limited warranty to be free of manufacturing defects for a lifetime of use except for batteries, bulbs, abuse, misuse, accidents, improper installation and normal wear. In our discretion, we will repair, replace or refund the purchase price of this product should we determine it to be defective. This limited lifetime warranty also excludes rechargeable batteries, chargers, switches and electronics which have a 2-year warranty with proof of purchase.

Koehler-Bright Star LLC  
380 Stewart Road  
Hanover Township, PA USA 18706-1459  
Ph: 570-825-1900  
Toll Free: 1-800-788-1696

See more at  
[www.KBSINNOVATIONS.com](http://www.KBSINNOVATIONS.com)

## FRANÇAIS

Merci d'avoir acheté la lampe de poche à LED à angle droit Bright Star Responder PRO Series. **Fièremment assemblée aux Etats-Unis.** La lampe de poche LED à angle droit Responder est une lampe à sécurité intrinsèque destinée à être utilisée dans les zones dangereuses. Elle est testée conformément aux méthodes de protection UL. Appareils à sécurité intrinsèque et appareils associés pour utilisation dans les classes I, II et III, division 1 et 2, emplacements dangereux (classifiés), (UL 913 7<sup>th</sup> Ed. Date 07/31/06, Révisé 09/23/11), et équipements à sécurité intrinsèque et non incendiaires pour utilisation dans les emplacements dangereux (CAN/CS C22.2 No.157-92 incluant les mises à jour 1 et 2, datées de juin 2003) testés par SGS North America pour Koehler-Bright Star LLC.

Votre nouvelle lampe à angle droit Responder est conforme aux méthodes de protection suivantes : UL 913 5<sup>th</sup> Edition :  
Piles alcalines (approuvées pour une utilisation avec KBS POWER SOLUTIONS KA2500, KA2600, Rayovac High Energy LR6 et Energizer E91)  
Classe I, II, III Division 1 Groupes C-G T3  
Classe I, II, III Division 2 Groupes C, D, F & G T3  
-20°C ≤ Ta ≤ 40°C, IP66  
Batterie Li-Ion (Koehler-Bright Star, pièce n° 3B-2291 uniquement) :  
Classe I, II, III Division 1 Groupes C-G T3  
Classe I, II, III Division 2 Groupes C, D, F & G T3  
-20°C ≤ Ta ≤ 40°C, IP66

**Approuvé pour une utilisation avec les piles KBS Power Solutions KA2500, KA 2600, Rayovac High Energy LR6 ou Energizer E91.**

**AVERTISSEMENT : LA SUBSTITUTION DE COMPOSANTS PEUT COMPROMETTRE LA SÉCURITÉ INTRINSÈQUE**

**AVERTISSEMENT : POUR REDUIRE LE RISQUE D'INFLAMMATION D'UNE ATMOSPHERE INFLAMMABLE OU EXPLOSIVE, LES PILES NE DOIVENT ETRE CHANGEES QUE DANS UN ENDROIT CONNU POUR ETRE NON DANGEREUX.**

**AVERTISSEMENT : NE PAS CHARGER LA BATTERIE LI DANS UN ENDROIT DANGEREUX**



- **Lisez attentivement tous les avertissements et instructions avant la première utilisation.**

### Modèles rechargeables uniquement

- **Chargez avant la première utilisation**
- **Conformément à la réglementation, l'unité est livrée avec une batterie < 30 %**

## Mode d'emploi

Il est essentiel d'entretenir correctement votre nouvelle lampe pour lui assurer une longue durée de vie. Prenez le temps de lire cette fiche d'instructions avant d'utiliser votre nouvelle lampe de poche.

La lampe de poche est livrée avec un plateau de piles alcalines standard (4 piles AA non incluses) ou un bloc de piles rechargeables Li-Ion. Aucun chargeur n'est nécessaire pour les piles alcalines. Les piles alcalines fournissent 5 heures d'autonomie en continu, et le bloc-piles Li-Ion 4 heures d'autonomie en continu avec une charge de 4 heures. Les deux types de piles peuvent être utilisés avec la lampe de poche. Veuillez noter les différences de certifications pour chaque type de piles.

**INSTRUCTIONS POUR LA VERSION ALCALINE :** Le bloc-piles alcalines contient 4 piles AA, comme le montre la figure 1.

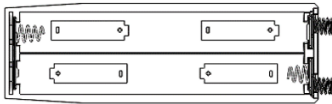


Figure 1

Pour accéder au plateau, desserrez la vis de la porte située au bas de la lampe de poche, comme le montre la figure 2. La porte s'ouvre sur le point de charnière, à l'opposé du boîtier.

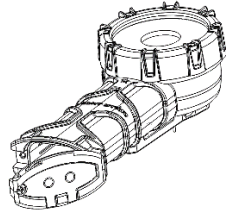


Figure 2

Retirez le bac à piles et, en tenant le bas du bac, faites glisser le couvercle supérieur vers l'arrière, comme illustré à la figure 3. Insérez les piles comme indiqué sur la figure 1, et faites glisser le plateau supérieur pour le refermer. Insérez le bac à piles dans la lampe de poche, la flèche pointant vers l'ouverture.

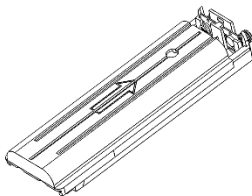


Figure 3

Remettez le couvercle inférieur en place et serrez les vis pour maintenir l'étanchéité de la lampe. Votre nouvelle lampe est prête à l'emploi.

**INSTRUCTIONS POUR LA VERSION LI-ION :**

La batterie rechargeable de la lampe Responder PRO Right Angle LED est conçue pour être rechargée à l'intérieur de la lampe. Il n'est pas nécessaire de retirer la batterie Li-Ion de la lampe. Il suffit de faire glisser la lampe sur la base du chargeur jusqu'à ce qu'elle s'enclenche. La lampe est maintenue fermement en place.

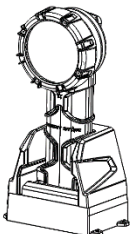


Figure 5

Une fois la lampe de poche placée dans la base de chargement, le voyant de chargement situé à l'avant de la lampe devient ROUGE, indiquant que l'unité est en train de se charger. Afin d'obtenir l'autonomie la plus longue possible de votre Responder Right Angle LED, laissez la lampe de poche sur le chargeur jusqu'à ce que l'indicateur de charge devienne vert.

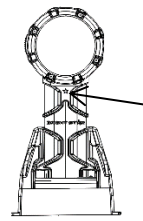


Figure 6

Une fois que l'indicateur de charge est devenu vert et que vous êtes prêt à utiliser la lampe de poche, retirez la lampe de la base en appuyant sur le loquet situé sous la lampe et en tirant simultanément la lampe vers l'extérieur, comme indiqué dans la figure 7.

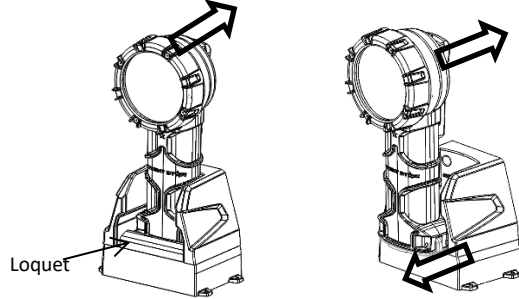


Figure 7

**Version alcaline et LI-ION Fonctionnement :**

Un interrupteur à bouton-poussoir situé sur le côté de la lampe de poche, près de la partie supérieure (voir figure 8), permet d'allumer et d'éteindre la lampe et de passer d'un mode à l'autre. Un clip pour manteau/ceinture et un anneau en D permettent de l'utiliser en mode mains libres. La première pression sur l'interrupteur permet d'allumer la lampe en mode élevé, la deuxième pression sur l'interrupteur (°) permet de passer en mode faible et la troisième pression sur l'interrupteur (°°) permet de passer en mode clignotant.

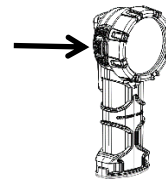


Figure 8

**Articles de rechange et de remplacement disponibles :**

- 3B-2295 Plateau pour piles alcalines
- 3B-2291 Plateau pour batteries Li-Ion
- 10B-2298 Base de chargement pour Li-Ion

**La sécurité :**

- Avant d'utiliser votre lampe dans un endroit potentiellement dangereux, veuillez lire les agréments de sécurité.
- **AVERTISSEMENT - N'utilisez pas de chargeur ou de batterie autre que les produits Koehler-Bright Star approuvés.**
- **Avertissement - N'utilisez pas un chargeur ou une lampe de poche endommagé(e). N'essayez pas de réparer ou d'entretenir un chargeur ou une lampe de poche endommagés. Si votre chargeur ne fonctionne pas, contactez le service après-vente de Koehler-Bright Star au 570-825-1900.**
- Ne pas placer d'objets métalliques sur les contacts de la base du chargeur
- Ne pas immerger la base du chargeur dans l'eau. Débranchez la base du chargeur avant de procéder au nettoyage.
- Ne nettoyez pas la lampe de poche avec des produits chimiques agressifs, utilisez uniquement un détergent doux et de l'eau.
- Ne jetez pas la batterie Li-Ion au feu, elle pourrait provoquer de graves blessures.
- Veuillez consulter les réglementations locales concernant l'élimination des batteries Li-Ion.
- L'utilisation de ce produit à d'autres fins qu'une lampe de poche est interdite.

**Garantie limitée à vie :** Le Responder PRO Right Angle LED et toutes ses pièces internes bénéficient d'une garantie à vie contre les défauts de fabrication pendant toute la durée d'utilisation, à l'exception des piles, des ampoules, des abus, de la mauvaise utilisation, des accidents, de l'installation incorrecte et de l'usure normale\*. À notre discrétion, nous réparerons, remplacerons ou rembourserons le prix d'achat de ce produit si nous déterminons qu'il est défectueux. Cette garantie limitée à vie exclut également les piles rechargeables, les chargeurs, les interrupteurs et les appareils électroniques, qui bénéficient d'une garantie de deux ans sur présentation d'une preuve d'achat.

Koehler-Bright Star LLC  
380 Stewart Road  
Hanover Township, PA USA 18706-1459  
Téléphone : 570-825-1900  
Sans frais : 1-800-788-1696

Voir plus à  
[www.KBSINNOVATIONS.com](http://www.KBSINNOVATIONS.com)

Una vez que la linterna esté en la base de carga, el indicador de carga en el frente de la luz se volverá ROJO, lo que indica que la unidad se está cargando. Para obtener el mayor tiempo de ejecución de su LED de ángulo recto de Responder, deje la linterna en el cargador hasta que el indicador de carga se vuelva verde.

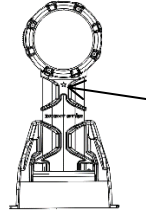


Figura 6

Una vez que el indicador de carga se haya vuelto verde y esté listo para usar la linterna, retire la luz de la base presionando hacia abajo el pestillo debajo de la luz y tirando simultáneamente de la luz hacia afuera como se indica en la Figura 7.

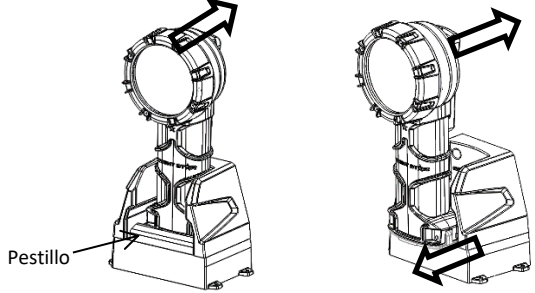


Figura 7

**Operación de Versión Alcalina e Iones de Litio:**

Un interruptor de botón en el costado de la linterna cerca de la parte superior, que se muestra en la Figura 8, enciende y apaga la luz y cambia entre los modos. Un clip para abrigo/cinturón y un anillo en D permiten la operación con manos libres. La primera pulsación del interruptor encenderá la luz en modo alto, la segunda pulsación del interruptor cambiará la luz al modo bajo, la tercera pulsación del interruptor cambiará la luz al modo intermitente.

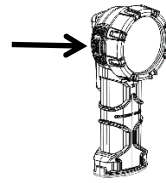


Figura 8

**Artículos de Repuesto y Reemplazo disponibles:**

- Bandeja para pilas alcalinas 3B-2295
- Bandeja de batería de iones de litio 3B-2291
- Base de cargador 10B-2298 para iones de litio

**Seguridad:**

- Antes de usar su luz en un lugar potencialmente peligroso, lea las aprobaciones de seguridad.
- ADVERTENCIA – no utilice ninguna base de cargador ni paquete de baterías que no sean los productos Koehler-Bright Star aprobados.
- Advertencia: no utilice una base de carga o una linterna dañadas. No intente reparar o dar servicio a una base de cargador o linterna dañada. Si su cargador no funciona, comuníquese con el departamento de servicio de Koehler-Bright Star al 570-825-1900.
- No coloque ningún objeto metálico sobre los contactos de la base del cargador.
- No sumerja la base del cargador en agua. Desenchufe la base del cargador antes de intentar cualquier limpieza.
- No limpie la linterna con productos químicos agresivos, use solo detergente suave y agua.
- No arroje el paquete de baterías de iones de litio al fuego, la batería puede causar lesiones graves.
- Consulte las ordenanzas locales sobre el desecho de baterías de iones de litio.
- Está prohibido el uso de este producto para cualquier otro propósito que no sea una linterna.

**Garantía Limitada de por Vida:** El LED de ángulo recto Responder PRO y todas las piezas internas tienen una garantía limitada de por vida para estar libre de defectos de fabricación durante toda la vida, excepto por baterías, bombillas, abuso, mal uso, accidentes, instalación incorrecta y desgaste normal. A nuestro criterio, repararemos, reemplazaremos o reembolsaremos el precio de compra de este producto si determinamos que es defectuoso. Esta garantía limitada de por vida también excluye baterías recargables, cargadores, interruptores y dispositivos electrónicos que tienen una garantía de 2 años con comprobante de compra.

Koehler-Bright Star LLC  
380 Stewart Road  
Hanover Township, PA USA 18706 -1459  
Teléfono: 570-825-1900  
Gratuito: 1-800-788-1696

Ver más en  
[www.KBSINNOVATIONS.com](http://www.KBSINNOVATIONS.com)

## ESPAÑOL

Gracias por comprar la linterna LED de ángulo recto de la serie Responder PRO de Bright Star. **Orgulosamente ensamblado en los EE. UU.** La linterna LED de ángulo recto Responder es una luz intrínsecamente segura para usar en lugares peligrosos. Está probada de acuerdo con los métodos de protección de UL. Aparato intrínsecamente seguro y Aparato asociado para uso en Clase I, II y III, División 1 y 2, Ubicaciones peligrosas (clasificadas), (UL 913 7th Ed. Fecha 07/31/06, Revisado 09/23/11), y Equipo intrínsecamente seguro y no inflamable para uso en ubicaciones peligrosas (CAN/CS C22.2 No.157-92, incluidas las actualizaciones 1 y 2, con fecha de junio de 2003) probado por SGS North América para Koehler-Bright Star LLC.

Su nueva luz de ángulo recto Responder de UL 913 5.ª edición cumple con los siguientes métodos de protección:  
Pilas alcalinas (aprobadas para su uso con KBS POWER SOLUTIONS KA2500, KA2600, Rayovac High Energy LR6 y Energizer E91):  
Clase I, II, III División 1 Grupos C-G T3  
Clase I, II, III División 2 Grupos C,D, F, G T3  
-20°C ≤ Ta ≤ 40°C, IP65

Paquete de baterías de iones de litio (Koehler-Bright Star únicamente de pieza N° 3B-2291):  
Clase I, II, III División 1 Grupos C-G T3  
Clase I, II, III División 2 Grupos C,D, F, G T3  
-20°C ≤ Ta ≤ 40°C, IP65

**Aprobado para su uso con baterías KBS Power Solutions KA2500, KA 2600, Rayovac High Energy LR6 o Energizer E91**

**ADVERTENCIA: LA SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES PUEDE PERJUDICAR LA SEGURIDAD INTRÍNSECA**

**ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE ENCENDIDO DE UNA ATMÓSFERA INFLAMABLE O EXPLOSIVA, LAS BATERÍAS DEBEN CAMBIARSE ÚNICAMENTE EN UN LUGAR QUE SE CONOZCA QUE NO ES PELIGROSO**

**ADVERTENCIA: NO CARGUE EL PAQUETE DE BATERÍAS DE LI EN UN LUGAR PELIGROSO**



- Lea detenidamente todas las advertencias e instrucciones antes del primer uso.

**Sólo modelos recargables**

- Cargue antes del primer uso
- Según la normativa, la unidad se envía con < 30 % de energía de batería
- Modelos recargables equipados con modo de luz de emergencia;

## Instrucciones de Operación

El cuidado adecuado de su nueva luz es esencial para obtener una vida útil prolongada y confiable. Tómese un tiempo para revisar esta hoja de instrucciones antes de usar su nueva linterna.

La linterna viene con una bandeja de pilas alcalinas estándar (4 pilas AA no incluidas) o un paquete de pilas recargables de iones de litio. No se necesita cargador para el paquete de pilas alcalinas. Las baterías alcalinas brindan 5 horas de funcionamiento continuo y el paquete de baterías de iones de litio brinda 4 horas de funcionamiento continuo con una carga de 4 horas. Cualquier paquete de baterías se puede usar con la linterna, tenga en cuenta las diferencias en las certificaciones para cada paquete de baterías.

**INSTRUCCIONES DE LA VERSIÓN ALCALINA:** El paquete de pilas alcalinas admite (4) pilas AA, como se muestra en la Figura 1.

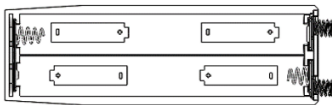


Figura 1

Para acceder a la bandeja, afloje el tornillo de la puerta en la parte inferior de la linterna como se muestra en la Figura 2, la puerta se abrirá en el punto de la bisagra lejos de la carcasa.

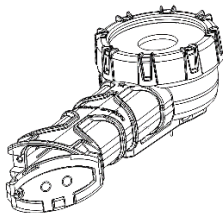


Figura 2

Extraiga la bandeja de la batería y sujete la parte inferior de la bandeja, deslice la cubierta superior hacia atrás, como se muestra en la Figura 3. Inserte las baterías como se muestra en la Figura 1 y deslice la bandeja superior para cerrarla. Inserte la bandeja de la batería en la linterna con la flecha apuntando hacia la abertura.

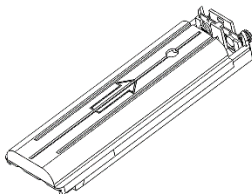


Figura 3

Vuelva a colocar la cubierta interior y apriete los tornillos para mantener la clasificación de impermeabilidad de la luz. Su nueva luz está lista para usar.

**INSTRUCCIONES DE LA VERSIÓN IONES DE LITIO:**

El paquete de baterías recargables dentro del LED de ángulo recto Responder PRO está diseñado para cargarse dentro de la linterna. No es necesario quitar el paquete de baterías de iones de litio de la luz. Simplemente deslice la luz sobre la base del cargador hasta que encaje en su lugar. La luz se mantiene firmemente en su lugar.

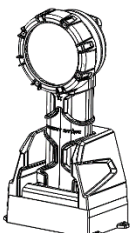


Figura 5

Sobald die Lampe an die Ladestation angeschlossen ist, leuchtet die Ladeanzeige an der Vorderseite der Lampe ROT auf, was anzeigt, dass sie aufgeladen wird. Um die maximale Lebensdauer aus Ihrer Responder LED-Winkeltaschenlampe herauszuholen, lassen Sie die Taschenlampe an der Ladestation, bis die Ladeanzeige grün aufleuchtet.

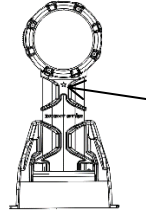


Abbildung 6

Sobald die Ladeanzeige grün aufgeleuchtet hat und Sie die Taschenlampe benutzen wollen, trennen Sie die Lampe von der Ladestation. Hierzu müssen Sie den Riegel unterhalb der Lampe nach unten drücken und gleichzeitig die Lampe nach außen ziehen, wie in Abbildung 7 dargestellt.

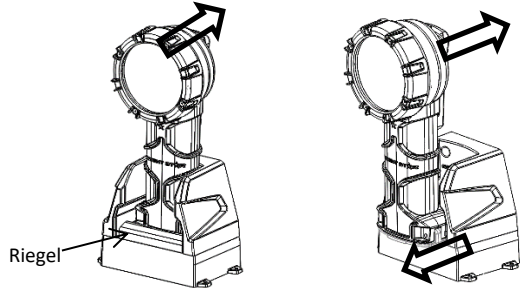


Abbildung 7

**Betrieb der Alkaline- und LI-ION-Versionen:**

Ein Schalter in der Nähe der oberen Seite der Taschenlampe, der in Abbildung 8 dargestellt ist, sorgt für das Ein- und Ausschalten des Lichts und das Wechseln zwischen den Leuchtmodi. Dank eines Gürtelclips und D-Rings kann eine Verwendung der Taschenlampe freihändig stattfinden. Beim ersten Drücken auf den Schalter wird das Licht im Hochleistungsmodus eingeschaltet, beim zweiten Drücken aber im Niedrigleistungsmodus und beim dritten Drücken im Blinkmodus.

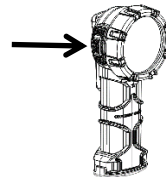


Abbildung 8

**Ersatzteile verfügbar:**

- 3B-2295 Alkaline-Batteriefach
- 3B-2291 Li-Ion-Akkufach
- 10B-2298 Ladestation für Li-Ion

**Sicherheitshinweise:**

- Lesen Sie bitte die Sicherheitszulassungen vor der Verwendung Ihrer Lampe an einer potenziell explosionsgefährdeten Umgebung.
- ACHTUNG - Sie dürfen ausschließlich Ladestation oder Akkupacks einsetzen, die von Koehler-Bright Star genehmigt sind.
- Achtung - Sie dürfen keine beschädigte Ladestation oder Taschenlampe verwenden. Sie dürfen keine beschädigte Ladestation oder Taschenlampe selbst reparieren oder warten. Falls Ihre Ladestation nicht funktioniert, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst von Koehler-Bright Star unter der Telefonnummer 570-825-1900.
- Sie dürfen keine Metallgegenstände auf die Kontakte der Ladestation legen
- Sie dürfen die Ladestation nicht ins Wasser tauchen. Ziehen Sie den Stecker der Ladestation vor der Reinigung heraus.
- Sie dürfen keine aggressiven Chemikalien zur Reinigung der Taschenlampe verwenden, stattdessen nur milde Reinigungsmittel und Wasser.
- Sie dürfen den Li-Ion-Akkupack nie in Räumen mit Brandgefahr entsorgen, da es zu schweren Verletzungen kommen kann
- Sie sollten bitte die Li-Ion-Akkus vorschriftsmäßig entsorgen
- Es ist strikt untersagt, dieses Produkt für andere Zwecke als Taschenlampe zu verwenden.

**Lebenslange Garantie:** Die Responder PRO LED-Winkeltaschenlampe und alle internen Teile sind während der gesamten Nutzungsdauer des Produkts durch eine lebenslange, eingeschränkte Garantie gegen Herstellungsfehler abgedeckt, ausgenommen Batterien, Glühbirnen, missbräuchliche oder unsachgemäße Verwendung, Unfälle, unsachgemäße Installation oder normale Abnutzung\*. Wir behalten uns das Recht vor, im Falle eines Defekts nach eigenem Ermessen eine Reparatur, einen Umtausch oder eine Rückerstattung des Kaufpreises anzubieten. Diese lebenslange Garantie deckt nicht die wiederaufladbaren Batterien/Akkus, Ladegeräte, Schalter und elektronische Geräte ab. Diese haben stattdessen eine separate Garantie von 2 Jahren, die mit einem Kaufnachweis geltend gemacht werden kann.

Koehler-Bright Star LLC  
Stewart Straße 380  
18706-1459 PA, Hannover USA  
Tel: 570-825-1900  
Kostenlose Rufnummer: 1-800-788-1696

Weitere Informationen finden Sie unter  
[www.KBSINNOVATIONS.com](http://www.KBSINNOVATIONS.com)

## Deutsch

Vielen Dank für den Kauf der Bright Star Responder PRO Serien LED-Winkeltaschenlampe. In den USA **zusammengebaut**. Die Responder LED-Winkeltaschenlampe ist eigensicher und kann in explosiven oder brennbaren Umgebungen verwendet werden, ist ebenso gemäß UL-Zertifizierungsstandards getestet. Eigensichere und dazugehörige Geräte zum Einsatz in Zone 0, 1 und 2, Div 1 und 2, gefährlichen explosionsgefährdeten (klassifizierten) Bereichen, (UL 913 7, Ausgabe, vom 31.07.2006 datiert, am 23.09.2011 überarbeitet), zudem ein eigensicheres und explosionssicheres Gerät für den Gebrauch in gefährlichen explosionsgefährdeten Umgebungen (CAN / CS C22.2 Nr. 157-92 einschließlich Update 1 und 2, datiert vom Juni 2003) getestet von SGS North America für Koehler-Bright Star LLC.

Ihre neue Responder Winkeltaschenlampe erfüllt die folgenden Sicherheitsstandards der UL 913 5, Ausgabe:  
Alkaline-Batterien (zugelassen mit KBS POWER SOLUTIONS KA2500, KA2600, Rayovac High Energy LR6 und Energizer E91):  
Klasse I, II, III Aufteilung C-G T3  
Klasse I, II, III Aufteilung C, D, F & G T3  
-20°C ≤ Ta < 40°C, IP65

Li-Ion Akkupack (Nur mit Koehler-Bright Star Teilenummer 3B-2291):  
Klasse I, II, III Aufteilung C-G T3  
Klasse I, II, III Aufteilung C, D, F & G T3  
-20°C ≤ Ta < 40°C, IP65

Zugelassen für den Einsatz mit KBS Power Solutions KA2500, KA 2600, Rayovac High Energy LR6 oder Energizer E91 Batterien

**ACHTUNG: DER AUSTAUSCH VON KOMPONENTEN KANN DIE EIGENSICHERHEIT BEEINTRÄCHTIGEN**

**ACHTUNG: ZUR REDUZIERUNG EINER GEFÄHRLICHEN, EXPLOSIONSFÄHIGEN ATMOSPHERE DÜRFEN BATTERIEN NUR IN EINER SICHEREN UMGEBUNG GEWECHSELT WERDEN**

**ACHTUNG: SIE DÜRFEN EINEN LI-AKKUPACK NICHT IN EINER GEFÄHRLICHEN ODER EXPLOSIONSGEFÄHRDETEN UMGEBUNG WECHSELN**

- Lesen Sie vor dem ersten Gebrauch alle Warnhinweise und Anweisungen sorgfältig durch

**Nur wiederaufladbare Modelle**

- Vor dem ersten Gebrauch aufladen
- Gemäß den Vorschriften wird das Gerät mit < 30 % Batterieleistung ausgeliefert

## Betriebsanleitung

Eine ordnungsgemäße Pflege Ihrer neuen Lampe ist für eine lange und zuverlässige Nutzungsdauer von entscheidender Bedeutung. Vor der Verwendung Ihrer neuen Taschenlampe nehmen Sie sich bitte etwas Zeit, diese Anleitung durchzulesen.

Die Taschenlampe wird entweder mit einem Standard-Alkalinebatteriefach (4 AA-Batteriezellen nicht enthalten) oder einem wiederaufladbaren Lithium-Ionen-Akku geliefert, für den kein Ladegerät erforderlich ist. Die Alkalinebatterien bieten eine Laufzeit von 5 Stunden, während der Lithium-Ionen-Akku nach einer Ladezeit von 4 Stunden nur eine Laufzeit von 4 Stunden bietet. Jeder Akkupack kann mit der Taschenlampe verwendet werden. Bitte beachten Sie jedoch die Unterschiede in den Zertifizierungen für jeden Akkupack.

**ANLEITUNG FÜR DIE ALKALINE-VERSION:** Das Alkaline-Batteriefach bietet Platz für (4) AA-Batterien, wie in Abbildung 1 dargestellt.

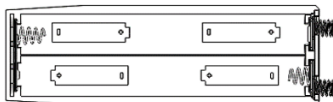


Abbildung 1

Zur Öffnung des Batteriefachs entfernen Sie die Abdeckung am unteren Ende der Taschenlampe wie in der Abbildung 2. Diese öffnet sich dann vom Gehäuse weg.

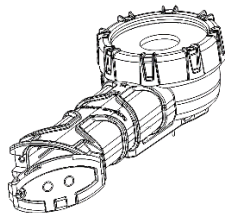


Abbildung 2

Ziehen Sie das Batteriefach heraus, indem Sie das untere Ende des Batteriefachs mit Händen ergreifen. Schieben Sie die obere Abdeckung wie in Abbildung 3. Setzen Sie die Batterien ein, wie in Abbildung 1 gezeigt, dann schließen Sie die obere Abdeckung. Setzen Sie das Batteriefach in Pfeilrichtung in die Taschenlampe ein.

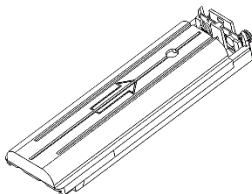


Abbildung 3

Befestigen Sie die untere Abdeckung wieder und ziehen Sie die Schrauben fest, um sicherzustellen, dass die Lampe weiterhin wasserdicht bleibt. Ihre neue Lampe ist nun betriebsbereit.

**ANLEITUNG FÜR DIE LI-ION-VERSION:**

Der wiederaufladbare Akkupack in der Responder PRO LED-Winkeltaschenlampe ist speziell dafür hergestellt, dass er innerhalb der Taschenlampe aufgeladen werden kann. Es ist nicht erforderlich, den Li-Ion-Akkupack aus der Lampe herauszuziehen. Schieben Sie einfach die Lampe auf die Ladestation, bis sie hörbar einrastet. So ist die Lampe sicher befestigt.

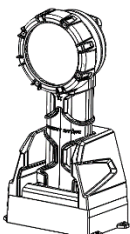


Abbildung 5