

---

**SPECTRO-UV®**

**EagleEye™ UV-A/White Light  
LED Inspection Kit  
Part No. EK-3000**



**SPECTRO-UV®**

**[www.Spectro-UV.com](http://www.Spectro-UV.com)  
4 Dubon Ct., Farmingdale, NY 11735  
866-230-7305**

11/23 AM10006ML-11  
PRINTED IN U.S.A.



## EagleEye™ UV-A/White Light LED Inspection Kit Part No. EK-3000

### INTRODUCTION

The EagleEye™ EK-3000 inspection kit contains the EE-365 lamp, a palm-sized, versatile, hands-free light source featuring two ultra-high intensity UV-A LEDs for NDT testing, plus a three-LED white light assembly for general inspection. In addition, the kit contains a unique lamp mount/sprayer that allows the lamp to be mounted together with a penetrant can for single-handed NDT yoke inspection, and an adjustable strap so the lamp can be worn on a helmet or directly on the head for hands-free operation. The EagleEye EK-3000 is ideal for fluorescent magnetic particle and penetrant testing, mining inspection and other specialized applications.

### FEATURES

- Instant-on operation. Reaches full UV-A intensity immediately.
- 100,000-hour LED service.
- Built-in fan keeps light source cool to maintain optimum UV-A intensity during extended use.
- Splash guard with integral particulate filter protects UV-A LEDs and fan from damage.
- Powered by one rechargeable lithium-ion battery (installed). Provides up to 75 minutes of continuous inspection between charges

The EagleEye EK-3000 also includes two spare batteries, a battery-charging cradle with AC and DC cord sets, two replacement splash guards with integral particulate filters, UV-absorbing spectacles, a lanyard and a soft carrying case.



#### WARNING

**UV light emitted from this product. Avoid eye and skin exposure to unshielded products.  
FOR PROFESSIONAL EXAMINATION USE ONLY**

### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS (Read all instructions)

- Do not operate the lamp if it has been damaged.
- **Do not look directly into the UV light. Wear UV-absorbing protective eyewear (such as the UVS-30 glasses provided) when operating this or any UV lamp. Never operate the lamp with the UV filter lens removed.**
- Never use this equipment in any manner not specified in these instructions because your protection may be impaired.

### CHARGING AND USE

**The EagleEye EE-365 lamp is available with a charging cradle and AC and DC cords for charging. See Replacement Parts.**

- Fully charge the batteries before first use.
- Place one to two batteries in the battery charging cradle (*AC and DC cords supplied*) and connect the plug to the appropriate power source. The light on the battery charger will show green when charged and red when the battery is low. A full charge for two batteries will take approximately four hours.
- Turn the knob on the side of the lamp to open the battery compartment. Insert one Li-ion battery, positive end down (button to button), and close the compartment. The two charged batteries will serve as backups.
- The lamp will operate for up to 75 minutes on a fully charged battery. When the green light on the lamp begins blinking from green to red it is time to replace the battery. Solid red light appears when battery drops below 2.5 V.
- Press the rocker switch on the opposite side of the lamp (I = white light), (II = UV light), (O = off).

## KIT COMPONENTS

Unpack and inspect the components for possible damage in shipment. If any damage is noted, immediately notify the carrier and supplier and do not use the light source.

### EagleEye™ EK-3000 Kit



1. EagleEye™ EE-365 UV-A/White Light LED Lamp
2. Splash Guard with Integral Particulate Filter (3), SG-100
3. Battery Charging Cradle and AC Cord Set (100V–240V)\*, 128217
4. Lithium Ion Batteries (3), 126712
5. 12V DC Cord Set, 128225
6. Lamp Mount/Sprayer, LMS-100
7. Head Strap, HS-100
8. UV-Absorbing Spectacles, UVS-30
9. Soft Carrying Case, CC-370A

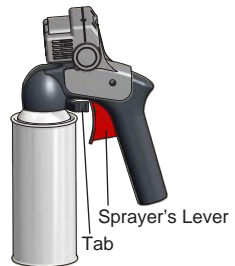
\*Each of the AC cords is fitted with the appropriate plug for the country of destination.

### IMPORTANT

***You must wear the UV-absorbing spectacles supplied. The lamp should be used in low-light conditions to achieve the best inspection results.***

### USING THE LAMP MOUNT/SPRAYER

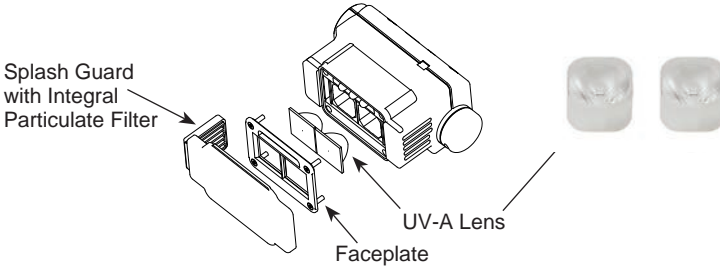
- To attach the lamp, pull back the metal clip at the top of the sprayer, slide the lamp onto the mounting bracket and release the clip.
- Remove the cap from the penetrant can. Place the jaws of the sprayer above and behind the opening on the can. Squeeze the tabs to attach the sprayer under the first ridge on the can. Do not touch the sprayer's lever until you are ready to spray.



## REPLACING THE SPLASH GUARD

The EagleEye EE-365 lamp comes equipped with three splash guards that are also available in replacement packs. They protect the LEDs from penetrant. In addition, one side of the guard is fitted with a particulate filter that protects the internal fan from foreign matter.

To replace, hold the lamp firmly in one hand and gently pull the splash guard from the top with the fingers of the other hand. Align a new one with the indicators on top next to the white LEDs and press into place.

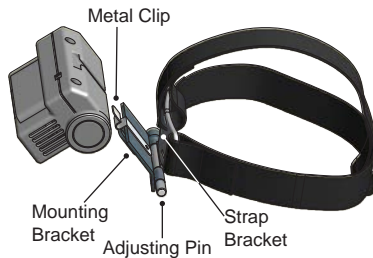


## REPLACING THE UV LENSES

- The UV lenses that cover the two UV-A LEDs must be replaced periodically, since they will grow cloudy (solarize) over time from repeated use.
- Remove the splash guard and set it aside.
- Remove the four Phillips screws in the faceplate and retain them. Remove and set aside the faceplate.
- Replace the solarized lenses with new ones. Reattach the faceplate with the four screws.
- Replace the splash guard.

## ATTACHING THE LAMP TO THE HEAD STRAP

Adjust the head strap to fit your head or helmet. The adjusting pin on the strap's mounting bracket has been factory-tightened to hold the lamp firmly in position. Use an Allen wrench to adjust the pin further, if necessary. To attach the lamp to the strap, pull the mounting bracket away from the strap bracket. Pull back the metal clip on the mounting bracket and slide the lamp down onto the bracket. Release the metal clip to secure the lamp. Place the strap and lamp on the helmet, securing the strap under its back lip. Position the lamp by moving it forward and back until the lights are focused on the work surface.



## UV INTENSITY VERIFICATION

To ensure that your EagleEye EE-365 lamp is operating at the required UV intensity, it should be checked periodically. The AccuMAX™ XRP-3000 radiometer/photometer kit uses a dual-wavelength UV-A/VIS sensor detector to accurately measure ultraviolet irradiance or visible light. The AccuMAX XR-1000 digital readout unit with the XS-365 UV sensor or the Spectro-UV DM-365XA digital readout unit are also recommended for accurate UV-A measurement. The meters are specially designed to measure the UV irradiance from 320–400nm with a peak at 365nm.

For more information about these units, please contact the Customer Service Department at Spectro-UV. Call toll-free 1-866-230-7305.

## CARE AND USE OF LITHIUM-ION (Li-ion) BATTERIES

- Do not allow Li-ion batteries to fully discharge frequently, since this will put a strain on the batteries. They will work more efficiently on multiple partial discharges through regular use (every 2-3 weeks), and frequent recharges.
- The batteries may be left in the battery cradle after charging. The charger automatically cuts the charge when the charge is full.
- Remove the battery from the lamp and store it separately. *Before prolonged storage (30 days or more), charge the battery for at least two hours.* Store partially charged for best results.
- Store in a fairly cool environment away from sunlight, heat and humidity. Store the battery at temperatures between 5 °C and 20 °C (41 °F and 68 °F). **NOTE:** The battery self-discharges during storage. Higher temperatures (above 20 °C or 68 °F) will reduce the battery storage life.
- Lithium-Ion batteries are subject to disposal and recycling regulations that vary by country and region. Always check and follow your applicable regulations before disposing of any battery.

## ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS

The EagleEye EE-365 lamp is designed to be safe under the following conditions:

- Indoor use;
- Altitude up to 2,000 m (6,562 ft.);
- Temperature 5°C to 40°C (41 °F to 104°F);
- Maximum relative humidity 80% for temperatures up to 31°C (88°F) decreasing linearly to 50% relative humidity at 40°C (104°F);
- Mains supply voltage fluctuations not to exceed ±10% of the nominal voltage;
- Installation Category II;
- Pollution Degree 2.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

### EagleEye™ EK-3000 Kit

#### EE-365

Length	3.75 in (9.5 cm)
Width	2.25 in (5.7 cm)
Height	1.85 in (4.7 cm)
Weight (with battery)	8 oz (227 g)
Light Sources	2 UV-A LEDs, 3 white light LEDs
Power Requirement	One 3.7V, 2600mAh lithium-ion battery (three rechargeable batteries supplied)
Continuous Run Time	Up to 75 minutes
Charge Time	4 hours

## REPLACEMENT PARTS/ACCESSORIES

### Description

Battery Charging Cradle and AC Cord Set\*

(100-120V/50-60Hz)	128217 (U.S./Japan)
(230V/50Hz)	128218 (European)
(220-240V/50Hz)	128219 (Australia/China)
(230V/50Hz)	128220 (British)
3.7V, 2600mAh lithium-ion battery	127568
12V DC Cord Set	128225
Lamp Mount/Sprayer	LMS-100
Head Strap	HS-100
Splash Guard with Integral Particulate Filter	SG-100
UV Lens	UL-110
UV-Absorbing Spectacles	UVS-30
Soft Carrying Case	CC-370A

### Part No.

\*Each of the AC cords is fitted with the appropriate plug for the country of destination. For additional information, please contact the Customer Service Department at Spectro-UV.

## LIMITED WARRANTY

The warranty policy for the EagleEye™ EK-3000 is provided on the Certificate of Limited Warranty enclosed separately with each unit.

**NOTE:** For assistance of any kind, please contact the Customer Service Department at Spectro-UV. Give the model and serial numbers of the unit and the date of purchase. **The serial number is located on a label inside the battery compartment.**

**WARNING:** Be sure to use genuine EagleEye replacement parts. Using another manufacturer's parts could affect product performance and will void the lamp's warranty.



## Kit d'inspection à diodes de lumière blanche/UV-A EagleEye™ Pièce n° EK-3000

### INTRODUCTION

Le kit d'inspection EagleEye™ EK-3000 contient une lampe EE-365, une source lumineuse mains libres polyvalente et de petite taille dotée de deux diodes UV-A ultra-intenses pour essais non destructifs ainsi qu'un assemblage à trois diodes de lumière blanche pour les inspections générales. Le kit contient aussi un porte-lampe/vaporisateur unique permettant de monter la lampe sur une bombe aérosol de liquide d'imprégnation pour effectuer des inspections non destructives à une main à l'aide d'un collier de déviation et une courroie réglable, de manière à ce que la lampe puisse être installée sur un casque ou sur la tête pour ne pas avoir à la porter. Le kit EagleEye EK-3000 est idéal pour la pratique magnétique fluorescente et l'essai pénétrant, l'inspection des mines et d'autres applications spécialisées.

### CARACTÉRISTIQUES

- Fonctionnement instantané. Atteint immédiatement une pleine intensité UV-A.
- Diodes pouvant fonctionner pendant 100 000 heures.
- Ventilateur intégré refroidissant la source lumineuse afin de conserver une intensité UV-A optimale durant une utilisation prolongée.
- Une protection dotée d'un filtre à particules intégral protège les diodes UV-A et le ventilateur de tout endommagement.
- Alimenté par une pile ion-lithium rechargeable (installé). Permet d'inspecter pendant 75 minutes max. avant d'avoir besoin d'être rechargée.

Le kit EagleEye EK-3000 est fourni avec deux piles de rechange, un chargeur de piles doté d'ensembles de cordon c.a. et c.c., de deux protections contre les éclaboussures de rechange dotées de filtres à particules intégraux, de lunettes absorbant les UV, d'une longue et d'un boîtier de transport souple.



**UV DANGER**

**Cette lampe émet des rayons ultraviolets (UV). Évitez toute exposition à ses rayons.  
EXCLUSIVEMENT DESTINÉ À UNE UTILISATION PAR DES PROFESSIONNELS**

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- Lisez toutes les instructions.
- Ne faites pas fonctionner la lampe est endommagée.
- **Ne fixez jamais directement la lumière UV. Portez toujours des lunettes protectrices absorbant les UV (telles que les lunettes UVS-30 fournies) lorsque vous faites fonctionner cette lampe UV ou n'importe quelle autre lampe de ce type. Ne faites jamais fonctionner la lampe lorsque la lentille filtrant les UV est retirée.**
- N'utilisez jamais l'équipement d'une manière non spécifiée dans ces instructions car votre protection peut en être affectée.

### CHARGEMENT ET UTILISATION

**La lampe EagleEye EE-365 est fournie avec un chargeur et des cordons c.a. et c.c. permettant de la charger. Consultez la section sur les pièces de rechange.**

- Chargez complètement les piles avant de l'utiliser pour la première fois.
- Placez une à deux piles dans le chargeur de piles (*cordons c.a. et c.c. fournis*) et branchez la prise adéquate sur la source d'alimentation. La lumière du chargeur de piles devient verte lorsque les piles sont chargées et rouge lorsqu'elles sont faibles. Il vous faudra de quatre heures pour charger complètement deux piles.
- Faites tourner le bouton se trouvant sur le côté de la lampe pour en ouvrir complètement le compartiment à piles. Insérez une pile ion-lithium dans le compartiment et fermez-le. Les deux piles chargées serviront de piles de rechange.
- La lampe fonctionnera jusqu'à 75 minutes avec une batterie complètement chargée. Lorsque le voyant vert de la lampe commence à clignoter du vert au rouge, il est temps de remplacer la pile. Un voyant rouge fixe apparaît lorsque la batterie descend en dessous de 2,5 V.
- Appuyez sur l'interrupteur basculant situé sur le côté opposé de la lampe (I = lumière blanche), (II = lumière UV), (O = off).



## COMPOSANTS DU KIT

Déballer et inspecter les composants afin de vérifier qu'ils n'ont pas été endommagés pendant leur transport. S'ils ont été endommagés, avertissez immédiatement le transporteur et le fournisseur et n'utilisez pas la source lumineuse.

### Kit du <sup>TM</sup> EK-3000 d'EagleEye



- |  |   |
|--|---|
| 1. Lampe à diodes de lumière blanche/UV-A EagleEye™ EE-365                                 | 6. Porte-lampe/Vaporisateur, LMS-100    |
| 2. Protection contre les éclaboussures dotée d'un filtre à particules intégral (3), SG-100 | 7. Serre-tête, HS-100                   |
| 3. Chargeur de pile et ensemble de cordon c.a. (100V-240V)*, 128217                        | 8. Lunettes absorbant les UV, UVS-30    |
| 4. Piles ion-lithium (3), 126712   | 9. Boîtier de transport souple, CC-370A |
| 5. Ensemble de cordon c.c. 12 V, 128225  |   |

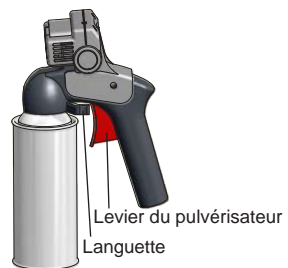
\*Chacun des cordons c.a. est équipé de la prise adéquate pour le pays de destination.

### IMPORTANT

*Le port des lunettes à absorption d'UV est obligatoire. La lampe doit être utilisée par conditions de faible luminosité pour que l'inspection donne les meilleurs résultats.*

## MODE D'EMPLOI DU SUPPORT DE LAMPE SUR LE PULVÉRISATEUR

- Pour fixer la lampe, tirez sur le clip métallique en haut du pulvérisateur, enfoncez la lampe sur son support et relâcher le clip.
- Enlevez le capuchon de la bombe de liquide d'imprégnation. Mettez les mâchoires du pulvérisateur au-dessus et en arrière de l'ouverture de la bombe. Pressez les languettes l'une contre l'autre pour fixer le pulvérisateur sous le premier rebord de la bombe. Ne touchez pas au levier du pulvérisateur avant d'être prêt à appliquer le liquide.
- Quand le porte-lampe/pulvérisateur est fixé à une bombe aérosol, secouer l'ensemble avec les deux mains pour mélanger le contenu.

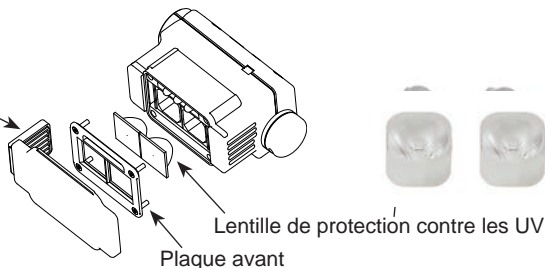


## REEMPLACER LA PROTECTION CONTRE LES ÉCLABOUSSURES

La lampe EagleEye EE-365 est équipée de trois protections contre les éclaboussures qui sont aussi disponibles en paquets de rechange. Elles protègent les diodes du liquide d'imprégnation. De plus, un côté de la protection est équipé d'un filtre à particules qui protège le ventilateur interne des objets externes.

Pour la remplacer, maintenez fermement la lampe d'une main et tirez délicatement la protection contre les éclaboussures vers le haut avec les doigts de l'autre main. Alignez une nouvelle protection sur les indicateurs situés en haut, à côté des diodes blanches et enclenchez-la.

Protection contre les éclaboussures dotée d'un filtre à particules intégral

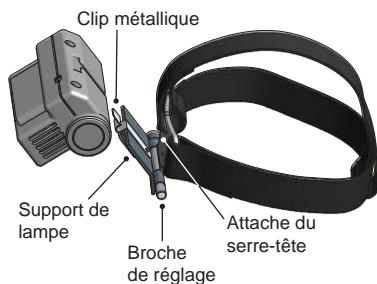


## REEMPLACER LES LENTILLES UV

- Les lentilles UV qui couvrent les deux diodes UV-A doivent être remplacées périodiquement car elles deviennent troubles à force d'avoir été trop utilisées.
- Retirez la protection contre les éclaboussures et mettez-la de côté.
- Retirez les quatre vis Philips de la plaque et conservez-les. Retirez la plaque et mettez-la de côté.
- Remplacez les lentilles solarisées par de nouvelles lentilles. Rattachez la plaque à l'aide des quatre vis.
- Remplacez la protection contre les éclaboussures.

## FIXATION DE LA LAMPE AU SERRE-TÊTE

Régler le serre-tête en fonction de votre tête ou du casque. La broche de réglage sur le support de montage du serre-tête a été serrée en usine pour maintenir la lampe en place avec fermeté. Le cas échéant, il est possible de régler la broche à l'aide d'une clef Allen. Pour fixer la lampe au serre-tête, écarter son support de l'attache du serre-tête. Tirer sur le clip métallique du support et enfoncer la lampe sur celui-ci. Libérer le clip métallique pour verrouiller la lampe. Mettre le serre-tête et la lampe sur le casque, en bloquant le serre-tête sous le rebord arrière du casque. Régler la lampe en la déplaçant vers l'avant ou l'arrière jusqu'à ce que l'éclairage soit centré sur la surface de travail.



## VÉRIFICATION DE L'INTENSITÉ DES UV

Pour garantir que votre lampe EagleEye EE-365 fonctionne à l'intensité UV-A voulue, vérifiez-la régulièrement. Le kit de radiomètre/photomètre AccuMAX™ XRP-3000 utilise un capteur détecteur UV-A/VIS à deux longueurs d'onde pour mesurer de manière exacte l'éclairage ultraviolet ou la lumière visible. Nous conseillons aussi l'utilisation de l'afficheur numérique AccuMAX™ XR-1000 doté du détecteur d'UV XS-365 UV ou de l'afficheur numérique Spectro-UV DM-365XA pour une mesure précise des UV-A. Les compteurs sont conçus spécialement pour mesurer l'éclairage des UV de 320-400nm avec une crête à 365nm.

Pour de plus amples informations concernant ces unités, contactez le service à la clientèle de Spectro-UV. Appelez le numéro gratuit 1-866-230-7305.

## SOIN ET UTILISATION DES PILES LITHIUM-ION (Li-ion)

Ne pas laisser une batterie li-ion se décharger complètement souvent, ceci n'étant pas bon pour elle. Les batteries li-ion ont un meilleur rendement en décharge partielle par utilisation régulière (toutes les 2-3 semaines) suivies de recharges fréquentes.

- Les batteries peuvent être laissées dans leur chargeur une fois chargées. Le chargeur arrête automatiquement la charge quand la batterie est chargée à fond.
- Retirer la batterie de la lampe et la ranger à part. *Avant un stockage prolongé (30 jours ou davantage), charger la batterie pendant au minimum deux heures.* La ranger partiellement chargée pour obtenir les meilleurs résultats.
- Ranger la batterie à une température fraîche, à l'écart de la lumière du soleil, de la chaleur et de l'humidité. Ranger la batterie à une température comprise entre 5 °C et 20 °C (41 °F et 68 °F). **NOTA** : La batterie se décharge normalement quand elle est inutilisée. Des températures supérieures (au-dessus de 20 °C ou 68 °F) réduisent la durée de vie des batteries inutilisées.
- Les batteries au lithium-ion sont soumises aux réglementations en vigueur relatives à l'élimination et au recyclage. Vérifiez systématiquement la réglementation en vigueur, et respectez-la pour le rebutage d'une batterie.

## CONDITIONS AMBIANTES

**La lampe EagleEye EE-365 est conçue pour fonctionner en toute sécurité dans les conditions suivantes :**

- Utilisation à l'intérieur des locaux;
- Altitude de 2000 m (6562 pi);
- Température allant de 5° C à 40° C (41° F à 104° F);
- Humidité relative maximale de 80 % pour des températures allant jusqu'à 31° C (88° F), diminuant de façon linéaire jusqu'à 50 % d'humidité relative à 40° C (104° F);
- Les fluctuations de voltage de l'alimentation principale ne doivent pas dépasser  $\pm 10\%$  du voltage nominal;
- Installation Catégorie II;
- Pollution Degré 2.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

### Kit EagleEye™ EK-3000

#### EE-365

Longueur	Lampe à diodes blanches UV-A
Largeur	9,5 cm
Hauteur	5,7 cm
Poids (avec pile)	4,7 cm
Sources lumineuses	227 g
Alimentation	2 diodes UV-A, 3 diodes blanches
	Une pile lithium-ion de 2600mAh, de 3,7 V (trois piles rechargeables fournies)
Fonctionnement continu	Jusqu'à 75 minutes
Durée de chargement	4 heures

## PIÈCES DE RECHANGE/ACCESSOIRES

### Description

Chargeur de pile et ensemble de cordon c.a.\*

Description	Numéro de référence
(100-120V/50-60Hz)	128217 (USA/Japon)
(230V/50Hz)	128218 (Europe)
(220-240V/50Hz)	128219 (Australie/Chine)
(230V/50Hz)	128220 (Royaume-Uni)
Pile lithium-ion 2600 mAh de 3,7 V	127568
Ensemble de cordon c.c. de 12V	128225
Porte-lampe/Vaporisateur	LMS-100
Serre-tête	HS-100
Protection contre les éclaboussures dotée d'un filtre à particules intégral	SG-100
Lentille de protection contre les UV	UL-110
Lunettes absorbant les UV	UVS-30
Boîtier de transport souple	CC-370A

\* Chacun des cordons c.a. est équipé de la prise adéquate pour le pays de destination.

Pour de plus amples informations concernant ces unités, contactez le service à la clientèle de Spectro-UV.

## GARANTIE LIMITÉE

La garantie du kit EagleEye EK-3000 est fournie sur le certificat de garantie limitée joint séparément avec chaque unité.

**REMARQUE**: si vous avez besoin d'aide, contactez le service à la clientèle de Spectro-UV. Fournissez le modèle et les numéros de série de l'unité ainsi que la date d'achat du produit. **Le numéro de série se trouve sur une étiquette à l'intérieur du compartiment à piles.**

**AVERTISSEMENT**: assurez-vous de bien utiliser les pièces de rechange EagleEye. L'utilisation de pièces provenant d'un autre fabricant pourrait affecter les performances du produit et annuler la garantie de la lampe.



## Kit de inspección de diodos emisores de luz (LED) UV-A y blanca EagleEye™ Parte No. EK-3000

### INTRODUCCIÓN

El kit de inspección EagleEye™ EK-3000 contiene la linterna EE-365, una fuente de luz para usar a manos libres, versátil, del tamaño de la palma de la mano, con dos diodos emisores de luz (LED) UV-A de ultra elevada intensidad para pruebas no destructivas (NDT), además de una unidad de luz blanca de tres diodos emisores de luz (LED) para inspección general. Además, el kit contiene un rociador único para montar con la linterna, que permite montar la linterna conjuntamente con una lata de penetrante para hacer inspecciones de yugo no destructivas (NDT), y una correa ajustable para usar la linterna en el casco o directamente alrededor de la cabeza, dejando las manos libres. El kit EagleEye EK-3000 es ideal para pruebas de partículas magnéticas fluorescente y penetrante, inspección de minas y otras aplicaciones especializadas.

### CARACTERÍSTICAS

- Operación de encendido instantáneo. Alcanza la plena intensidad de rayos UV-A inmediatamente.
- Diodos emisores de luz (LED) para 100.000 horas de servicio.
- Ventilador incorporado mantiene fría la fuente de luz con lo cual mantiene los rayos UV-A en su óptima intensidad durante usos prolongados.
- Salpicadero con filtro de partículas integrado protege contra daño los indicadores LED UV-A y el ventilador.
- Activado por una pila recargable de iones de litio (instalado). Proporciona hasta 75 minutos de inspección continua entre cargas.

El kit EagleEye EK-3000 también incluye dos pilas de repuesto, una base para cargar pilas con conjuntos de cables para CA y CC, dos protectores contra salpicaduras de repuesto con filtro de partículas integrado, gafas absorbentes de rayos UV, un cordón de sujeción y un estuche portátil de material suave.



**PELIGRO**

**Este producto emite radiación ultravioleta. Evite estar expuesto a ella.**

**PARA USO PROFESIONAL SOLAMENTE**

### IMPORTANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Lea todas las instrucciones.
- No opere la lámpara si la lámpara ha sufrido algún daño.
- **No mire directamente a la luz UV. Use gafas protectoras absorbentes de luz UV (como las gafas UVS-30 proporcionadas) cuando opere ésta o cualquier linterna de luz UV. Nunca opere la linterna sin el lente de filtro de luz UV.**
- Nunca use este equipo de ninguna manera no especificada en estas instrucciones ya que podría invalidar su protección

### CARGA Y USO

**La linterna EagleEye EE-365 está disponible con una base y cables de CA y CC para cargar la pila. Consulte la sección Piezas de repuesto.**

- Cargue completamente las pilas antes de usar el producto.
- Coloque entre una y dos pilas en la base de carga (*se suministran los cables de CA y CC*) y conecte el enchufe a la fuente de alimentación eléctrica apropiado. La luz del cargador de la pila es verde cuando está cargada y roja cuando la pila está baja. La carga completa de entre dos pilas demorará aproximadamente entre cuatro horas.
- Gire la perilla que está al lado de la linterna para abrir el compartimiento de pilas. Inserte una pila de iones de litio y cierre el compartimiento. Las dos pilas cargadas sirven de respaldo.
- La lámpara funcionará hasta 75 minutos con una batería completamente cargada. Cuando la luz verde de la lámpara comienza a parpadear de verde a rojo, es hora de reemplazar la batería. Aparece una luz roja fija cuando la batería cae por debajo de 2,5 V.
- Presione el interruptor oscilante que se encuentra en el lado opuesto de la linterna (**I** = luz blanca), (**II** = luz UV), (**O** = apagado).

## COMPONENTES DEL KIT

Desempaque y revise los componentes para confirmar que no se hayan dañado durante el envío. Si nota algún daño, notifique inmediatamente a la empresa encargada del envío y al proveedor y no utilice la fuente de luz.

### Kit del <sup>TM</sup> EK-3000 de EagleEye



1. Lámpara de diodos emisores de luz (LED) UV-A y blanca EagleEye<sup>TM</sup> EE-365
2. Protector contra salpicaduras con filtro de partículas integrado (3), SG-100
3. Base para cargar pilas y conjunto de cables para CA (100 V-240 V)\*, 128217
4. Pilas de iones de litio (3), 126712
5. Conjunto de cables para 12 VCC, 128225
6. Rociador para montar con la linterna, LMS-100
7. Correa para la cabeza, HS-100
8. Gafas absorbentes de rayos UV, UVS-30
9. Estuche portátil de material suave, CC-370A

\*Cada cable de CA viene con el enchufe apropiado para el país de destino.

### IMPORTANTE

***Usted debe usar las gafas absorbentes provistas. La lámpara debe usarse en condiciones de baja luz para lograr los mejores resultados de inspección.***

### USO DEL ROCIADOR PARA MONTAR CON LA LÁMPARA

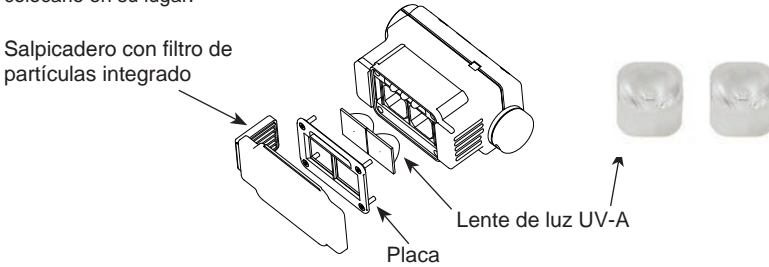
- Para instalar la lámpara, jale hacia atrás la abrazadera de metal que está en la parte superior del rociador, deslice la lámpara dentro del soporte de montaje y suelta la abrazadera.
- Retire la tapa de la lata de agente penetrante. Coloque las mordazas del rociador sobre y detrás de la abertura de la lata. Apriete las lengüetas para instalar el rociador debajo del primer acanalado de la lata. No toque la palanca del rociador hasta que esté listo para rociar.
- Cuando el rociador para montar con la linterna está acoplado a la lata de aerosol, use ambas manos para agitar y mezclar el contenido.



## REEMPLAZO DE PROTECTOR CONTRA SALPICADURAS

La linterna EagleEye EE-365 viene equipada con tres protectores contra salpicaduras. Están disponibles en paquetes de repuesto. Ellos protegen los LED contra el penetrante. Además, uno de los lados del protector viene con un filtro de partículas que protege el ventilador interno contra materias extrañas.

Para reemplazar el protector, sujete la linterna firmemente con una mano y suavemente jale el protector contra salpicaduras de la parte superior con los dedos de la otra mano. Alinee el nuevo con los indicadores de la parte superior situados junto a los LED blancos y presione hasta colocarlo en su lugar.

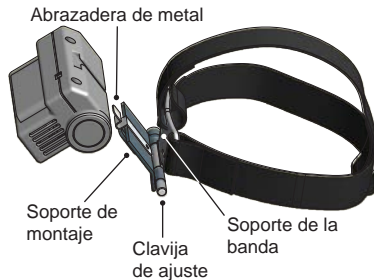


## REEMPLAZO DE LOS LENTES DE RAYOS UV

- Los lentes de rayos UV que cubren los LED de rayos UV-A deben cambiarse periódicamente, ya que se empañan (solarizan) con el tiempo y el uso repetido.
- Retire el protector contra salpicaduras y colóquelo a un lado.
- Retire los cuatro tornillos Phillips de la placa frontal y guárdelos. Retire y coloque a un lado la placa frontal.
- Reemplace los lentes empañados con los nuevos. Vuelva a colocar la placa frontal con los cuatro tornillos.
- Vuelva a colocar el protector contra salpicaduras.

## INSTALACIÓN DE LA LÁMPARA EN LA BANDA PARA LA CABEZA

Ajuste la correa según el tamaño de su cabeza o casco. La clavija de ajuste en el soporte de montaje de la correa está ajustada en fábrica para sujetar la linterna firmemente en posición. Use una llave Allen para ajustar más la clavija, si es necesario. Para acoplar la linterna a la correa, jale el soporte de montaje hacia afuera del soporte de la correa. Jale hacia atrás la abrazadera de metal del soporte de montaje y deslice la linterna hacia abajo sobre el soporte. Libere la abrazadera de metal para asegurar la linterna. Coloque la correa y la linterna en el casco, asegurando la correa debajo de su labio inferior. Ubique la linterna en posición moviéndola hacia adelante y hacia atrás hasta que las luces estén focalizadas sobre la superficie de trabajo.



## VERIFICACIÓN DE LA INTENSIDAD DE LOS RAYOS UV

Para asegurar que la linterna EagleEye EE-365 esté operando a la intensidad de rayos UV-A requerida, debe inspeccionarse periódicamente. El kit de radiómetro/fotómetro AccuMAX™ XRP-3000 utiliza un sensor de rayos UV-A/VIS de doble longitud de onda para medir con exactitud la irradiación ultravioleta o la luz visible. La unidad de lectura digital AccuMAX XR-1000 con el sensor XS-365 UV o la unidad de lectura digital Spectro-UV DM-365XA también se recomiendan para hacer una medición exacta de los rayos UV-A. Los medidores están especialmente diseñados para medir la irradiación UV desde 320–400 nm con un máximo de 365 nm.

Para obtener más información acerca de estas unidades, comuníquese con el Departamento de servicio al cliente de Spectro-UV. Llame gratis al 1-866-230-7305. .

## CUIDADO Y USO DE LAS PILAS DE IONES DE LITIO (Li-ion)

- No permita que las baterías de iones de litio se descarguen completamente con frecuencia ya que ello desgastará las mismas. Las baterías funcionan con más eficacia con múltiples descargas parciales resultado de un uso regular (cada 2 a 3 semanas) y con recargas frecuentes.
- Las baterías pueden dejarse en la base de carga después de cargarlas. El cargador automáticamente corta la carga cuando está completa.
- Retire la batería de la linterna y guárdela en un lugar separado. *Antes de almacenar por un tiempo prolongado (30 días o más) cargue la batería durante por lo menos dos horas.* Para lograr mejores resultados, guarde la batería con carga parcial.
- Guarde la batería en un ambiente razonablemente fresco y lejos de la luz solar, calor y humedad. Guarde la batería a temperaturas entre 5 °C y 20 °C (41 °F y 68 °F). **NOTA:** La batería se descarga sola durante el almacenamiento. Las temperaturas elevadas (superiores a 20 °C o 68 °F) reducirán la vida útil en almacenamiento de la batería.
- Las baterías de iones de litio deben cumplir con las normas de desecho y reciclaje que varían según países y regiones. Verifique siempre y siga las normas aplicables antes de desechar cualquier batería.

## CONDICIONES AMBIENTALES

La linterna EagleEye EE-365 está diseñada para uso seguro bajo las condiciones siguientes:

- Uso en ambiente interior;
- Altura hasta 2,000 m sobre el nivel de mar (6,562 pies);
- Temperatura de 5° a 40° C (de 41° F a 104° F);
- Humedad relativa máxima del 80% para temperaturas de hasta 31° C (88° F) decreciendo linealmente a 50% de humedad relativa a 40° C (104° F);
- Fluctuaciones de voltaje en la corriente de alimentación que no excedan más o menos de 10% del voltaje nominal;
- Instalación eléctrica de Categoría II;
- Grado de Contaminación 2.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Kit EagleEye™ EK-3000

EE-365	Linterna de diodos emisores de luz UV-A/luz blanca
Longitud	9,5 cm
Ancho	5,7 cm
Altura	4,7 cm
Peso (con pilas)	227 g
Fuentes de luz	2 diodos emisores de luz UV-A, 3 diodos emisores de luz blanca
Requisitos de alimentación eléctrica	Una pila de iones de litio de 3.7 V, 2600 mAhR (tres pilas recargables suministradas)
Tiempo de funcionamiento continuo	Hasta 75 minutos
Tiempo de carga	4 horas

## PIEZAS DE REPUESTO / ACCESORIOS

Descripción	Número de parte
Base para cargar pilas y conjunto de cables para CA*	
(100-120V/50-60Hz)	128217 (EE.UU./Japón)
(230V/50Hz)	128218 (Europa)
(220-240V/50Hz)	128219 (Australia/China)
(230V/50Hz)	128220 (Gran Bretaña)
Pila de iones de litio de 3.7 V, 2600 mAhR	127568
Conjunto de cables de 12 VCC	128225
Rociador para montar con la linterna	LMS-100
Correa para la cabeza	HS-100
Protector contra salpicaduras con filtro integrado	SG-100
Lentes para rayos UV	UL-110
Gafas absorbentes de rayos UV	UVS-30
Estuche portátil de material suave	CC-370A

\*Cada cable de CA viene con el enchufe apropiado para el país de destino.

Para obtener más información, comuníquese con el Departamento de servicio al cliente de Spectro-UV.

## GARANTÍA LIMITADA

La política de garantía del kit EagleEye EK-3000 se proporciona con el Certificado de garantía limitada incluido separadamente con cada unidad.

**NOTA:** Para obtener ayuda de cualquier tipo, comuníquese con el Departamento de servicio al cliente de Spectro-UV. Proporcione el modelo y el número de serie de la unidad y la fecha de compra. **El número de serie se encuentra en una etiqueta dentro del compartimiento de pilas.**

**ADVERTENCIA:** Asegúrese de usar piezas de repuesto EagleEye genuinas. Usar partes de otro fabricante puede afectar el rendimiento y anulará la garantía de la linterna.





## EagleEye™ UV-A-/Weißlicht-LED-Inspektionsset Teile-Nr. EK-3000

### Einleitung

Das Inspektionsset EagleEye™ EK-3000 enthält die EE-365-Lampe, eine handtellergroße, vielseitig verwendbare, die Hände frei haltende Lichtquelle, die mit zwei UV-A-LEDs mit ultra-hoher Intensität für die zerstörungsfreie Prüfung sowie einer Weißlichtbaugruppe mit drei LEDs für allgemeine Inspektionen ausgestattet ist. Darüber hinaus enthält das Set einen speziellen Sprühdosenlampenaufsatz, mit dem die Lampe auf einer Eindringungsmittelsprühdose angebracht werden kann, so dass eine einhändige zerstörungsfreie Jochprüfung möglich ist, sowie ein verstellbares Band, so dass die Lampe auf einem Helm oder direkt auf dem Kopf getragen werden kann und die Hände während des Betriebs frei sind. Das Set EagleEye EK-3000 ist ideal für das Testen mit fluoreszierenden magnetischen Partikeln und Eindringungsmitteln, Inspektionen unter Tage sowie andere spezialisierte Kopflampen Anwendungen geeignet.

### Merkmale

- "Sofort an"-Betrieb. Erreicht sofort ihre volle UV-A-Intensität.
- LED mit 100.000 Stunden Lebensdauer.
- Integrierter Ventilator hält die Lichtquelle kühl, um bei längerem Einsatz die optimale UV-A-Intensität aufrecht zu erhalten.
- Spritzschutz mit integriertem Partikelfilter schützt die UV-A-LEDs und den Ventilator vor Beschädigung.
- Mit aufladbarer Lithium-Ionen-Batterie betrieben (installiert). Erlaubt eine bis zu 75 minütige ununterbrochene Inspektion bevor es wieder aufgeladen werden muss.

Das Set EagleEye EK-3000 enthält außerdem zwei zusätzliche Batterien, eine Batterieladestation mit Wechsel- und Gleichstromkabelsatz, zwei Stück Ersatzspritzschutz mit integriertem Partikelfilter, eine UV-absorbierende Brille, ein Halsband und einen weichen Tragekoffer.



#### ACHTUNG

**Dieses Produkt gibt ultraviolette Strahlung ab. Vermeiden Sie es, sich dieser auszusetzen.  
NUR ZUM EINSATZ BEI ÜBERPRÜFUNGEN DURCH EINEN FACHMANN.**

### Wichtige Sicherheitshinweise

- Vor dem Gebrauch sind alle Anweisungen durchzulesen.
- Die Lampe darf nicht betrieben werden, wenn sie beschädigt ist.
- **Schauen Sie keinesfalls direkt in das UV-Licht. Beim Einsatz dieser oder einer anderen UV-Lampe muss eine UV-absorbierende Schutzbrille getragen werden (z. B. die mitgelieferte Brille UVS-30). Die Lampe darf keinesfalls ohne die UV-Filter-Linse betrieben werden.**
- Dieses Gerät darf nicht in einer Art und Weise benutzt werden, die nicht im Einklang mit diesen Anweisungen steht, denn dadurch kann u. U. Ihr Schutz beeinträchtigt werden.

## LADEVORGANG UND EINSATZ

Die EagleEye EE-365-Lampe ist mit einer Ladestation sowie Wechselstrom- und Gleichstromanschlusskabeln zum Aufladen erhältlich. Siehe Ersatzteilliste.

- Vor der erstmaligen Inbetriebnahme müssen die Batterien vollständig aufgeladen werden.
- Setzen Sie ein bis zwei Batterien in die Batterieladestation (*Wechsel- und Gleichstromkabelsätze liegen bei*) und stöpseln Sie den passenden Stecker in die Stromquelle ein. Die Leuchte an der Ladestation leuchtet grün, wenn die Batterie voll aufgeladen ist und rot, wenn die Batterie ungenügend aufgeladen ist. Das vollständige Aufladen von zwei Batterien dauert in etwa vier Stunden.
- Drehen Sie den Knopf an der Seite der Lampe, um das Batteriefach zu öffnen. Legen Sie eine Lithium-Ionen-Batterie ein und schließen Sie das Fach. Die zwei geladenen Batterien dienen als Reserve.
- Mit einem voll aufgeladenen Akku kann die Lampe bis zu 75 Minuten betrieben werden. Wenn das grüne Licht an der Lampe von grün nach rot zu blinken beginnt, ist es Zeit, die Batterie auszutauschen. Wenn die Batteriespannung unter 2,5 V abfällt, leuchtet ein durchgehend rotes Licht.
- Betätigen Sie den Wippschalter an der gegenüberliegenden Seite der Lampe (I = Weißlicht), (II = UV-Licht), (O = aus).

## SET-KOMPONENTEN

Packen Sie die Komponenten aus und untersuchen Sie sie auf etwaige Versandschäden. Falls Sie eine Beschädigung feststellen, benachrichtigen Sie umgehend das Transportunternehmen und den Zulieferer und verwenden Sie die Lichtquelle nicht.

### EagleEye™ EK-3000 Installationsatz



- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 1. EagleEye™ EE-365 UV-A-/Weißlicht-LED-Lampe                           | 5. 12-V-Gleichstromkabelsatz, 128225 |
| 2. Spritzschutz mit integriertem Partikelfilter (3), SG-100             | 6. Sprühdosenlampenaufsatz, LMS-100  |
| 3. Batterieladestation und Wechselstromkabelsatz (100 V-240 V)*, 128217 | 7. Kopfband, HS-100                  |
| 4. Lithium-Ionen-Batterien (3 Stück), 126712                            | 8. UV-absorbierende Brille, UVS-30   |
|   | 9. Weicher Tragekoffer, CC-370A      |

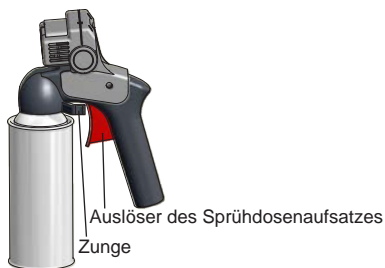
\*Jedes der Wechselstromkabel ist mit dem passenden Stecker für das Zielland ausgestattet.

## WICHTIG

*Sie müssen die beigelegte UV-absorbierende Brille tragen. Die Lampe sollte in gedämpften Lichtverhältnissen verwendet werden, um die besten Inspektionsergebnisse zu erzielen.*

## EINSATZ DES SPRÜHDOSENLAMPENAUFSATZES

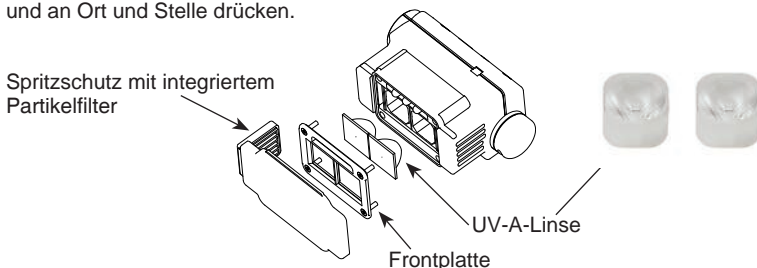
- Um die Lampe anzubringen, ziehen Sie den Metall-Clip oben am Sprühdosenaufsatz zurück, führen Sie die Lampe auf den Befestigungsbügel auf und lassen Sie den Clip los.
- Nehmen Sie die Kappe von der Eindringungsmitteldose ab. Platzieren Sie die Widerhaken des Sprühdosenaufsatzes über und hinter der Öffnung an der Dose. Drücken Sie auf die Zungen, um den Sprühdosenaufsatz unter dem ersten Kragen an der Dose zu befestigen. Betätigen Sie den Auslöser des Sprühdosenaufsatzes erst dann, wenn Sie zum Sprühen bereit sind.
- Sofern der Sprühdosenlampenaufsatz an einer Sprühdose angebracht ist, verwenden Sie bitte beide Hände, wenn Sie diese zum Vermengen des Inhalts schütteln.



## AUSTAUSCH DES SPRITZSCHUTZES

Die EagleEye EE-365-Lampe wird mit drei Stück Spritzschutz ausgeliefert, die auch im Ersatz-packen erhältlich sind. Der Spritzschutz schützt die LEDs vor dem Eindringungsmittel. Darüber hinaus ist eine Seite des Schutzes mit einem Partikelfilter ausgestattet, der den internen Ventilator vor Fremdmaterialien schützt.

Um ihn zu ersetzen, die Lampe gut in einer Hand festhalten und den Spritzschutz vorsichtig mit den Fingern der anderen Hand von oben abziehen. Den neuen Spritzschutz an den Markierungen ausrichten, die sich oben auf der Lampe neben den weißen LEDs befinden und an Ort und Stelle drücken.

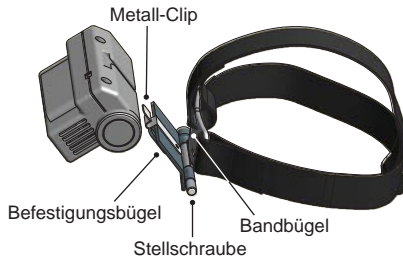


## AUSTAUSCH DER UV-LINSEN

- Die UV-Linsen, die die beiden UV-A-LEDs abdecken, müssen regelmäßig ausgetauscht werden, da sie im Laufe der Zeit durch den wiederholten Einsatz trübe werden (solarisieren).
- Spritzschutz abnehmen und beiseite legen oder ggf. entsorgen.
- Die vier Kreuzschlitzschrauben in der Stirnplatte entfernen und aufbewahren. Stirnplatte abnehmen und beiseite legen.
- Solarisierte Linsen durch neue ersetzen. Stirnplatte mit Hilfe der vier Schrauben wieder anbringen.
- Spritzschutz wieder aufsetzen.

## ANBRINGEN DER LAMPE AM KOPFBAND

Stellen Sie das Kopfband für Ihren Kopf oder Helm passend ein. Die Stellschraube am Befestigungsbügel des Bandes ist werkseitig angezogen worden, um die Lampe stabil in Stellung zu halten. Bei Bedarf können Sie die Schraube mit Hilfe eines Inbusschlüssels justieren. Um die Lampe am Band anzubringen, ziehen Sie den Befestigungsbügel vom Bandbügel weg. Ziehen Sie den Metall-Clip am Befestigungsbügel zurück und führen Sie die Lampe auf den Bügel auf. Lassen Sie den Metall-Clip los, um die Lampe sicher an Ort und Stelle zu halten. Setzen Sie das Band und die Lampe auf den Helm, wobei Sie das Band unter seinem rückwärtigen Rand sichern. Positionieren Sie die Lampe, indem Sie sie vor und zurück bewegen, bis das Licht auf der Arbeitsoberfläche fokussiert ist.



## UV-INTENSITÄTSPRÜFUNG

Um sicherzustellen, dass die EagleEye EE-365-Lampe mit der erforderlichen UV-Intensität betrieben wird, sollte diese regelmäßig überprüft werden. Das AccuMAX™ XRP-3000 Radiometer-/Photometer-Set ist mit einem Zwei-Wellenlängen UV-A/VIS-Sensordetektor ausgestattet, um sowohl die UV-Strahlungsintensität als auch das sichtbare Licht akkurat zu messen. Das AccuMAX XR-1000 Digitalablesungsgerät mit dem XS-365 UV-Sensordetektor oder das Spectroline DM-365XA Digitalablesungsgerät empfehlen sich auch für die akkurate UV-A-Messung. Die Messgeräte sind speziell darauf ausgelegt, die UV-Strahlungsintensität im Bereich von 320–400 nm zu messen, mit einem Peak bei 365 nm.

Setzen Sie sich, um weitere Informationen über diese Geräte zu erhalten, bitte mit der Kundendienstabteilung der Spectro-UV in Verbindung. Sind Anrufe unter +1-866-230-7305 gebührenfrei.

## EINSATZ UND PFLEGE DER LITHIUM-IONEN-(Li-Ion)-BATTERIEN

- Vermeiden Sie es, Lithium-Ionen-Batterien häufig vollständig zu entladen, da dies die Batterien sehr belastet. Sie funktionieren effizienter, wenn sie durch normale Benutzung (alle 2-3 Wochen) mehrfach teilentladen und häufiger wieder aufgeladen werden.
- Die Batterien können nach dem Aufladen in der Ladestation verbleiben. Sobald die Batterie voll aufgeladen ist unterbricht das Ladegerät automatisch den Ladevorgang.
- Entfernen Sie die Batterie aus der Lampe und lagern Sie sie separat. *Vor einer längeren Lagerung (30 Tage oder mehr) die Batterien mindestens zwei Stunden lang aufladen.* Um beste Ergebnisse zu erzielen, Batterie teilladen lagern.
- In einer relativ kühlen Umgebung abseits von Sonnenlicht, Wärme und Feuchtigkeit lagern. Batterie bei einer Temperatur von 5 °C bis 20 °C lagern. **HINWEIS:** Die Batterie entlädt sich während der Lagerung von selbst. Höhere Temperaturen (über 20 °C) führen zu einer verringerten Batterielagerdauer.
- Lithium-Ionen-Batterien unterliegen den Entsorgungs- und Recyclingvorschriften, die sich je nach Land und Region unterscheiden können. Prüfen Sie vor dem Entsorgen einer Batterie zuvor immer die für Sie geltenden Vorschriften und richten Sie sich nach diesen.

## UMWELTBEDINGUNGEN

**Die EagleEye EE-365-Lampe wurde entwickelt unter den folgenden Bedingungen sicher zu sein:**

- Einsatz im Gebäudeinneren;
- bei einer Höhe über dem Meeresspiegel von bis zu 2.000 m;

- bei einer Temperatur von 5 °C bis 40 °C;
- bei einer maximalen relativen Luftfeuchtigkeit von 80 % für Temperaturen von bis zu 31 °C, linear abnehmend auf 50 % relative Luftfeuchtigkeit bei 40 °C;
- Stromversorgungsspannungsflektuationen, die  $\pm 10$  % der Nennspannung nicht überschreiten dürfen;
- Installationskategorie II;
- Verschmutzungsgrad 2.

## TECHNISCHE DATEN

### EagleEye™ EK-3000-Set

#### EE-365

Länge	UV-A-/Weißlicht-LED-Lampe
Breite	9,5 cm
Höhe	5,7 cm
Gewicht (einschließlich Batterie)	4,7 cm
Lichtquellen	227 g
Strombedarf	2 UV-A-LEDs, 3 Weißlicht-LEDs
	Eine 3,7 V, 2600 mAh Lithium-Ionen-Batterie (drei Akkus liegen bei)
Ununterbrochene Betriebsdauer	Bis zu 75 Minuten
Ladezeit	4 Stunden

## ERSATZTEILE UND ZUBEHÖR

### Beschreibung

Beschreibung	Artikel-Nr.
Batterieladestation und Wechselstromkabelsatz* (100-120V/50-60Hz)	128217 (USA/Japan)
(230V/50Hz)	128218 (Europa)
(220-240V/50Hz)	128219 (Australien/China)
(230V/50Hz)	128220 (England)
3,7 V, 2600 mAh Lithium-Ionen-Batterie	127568
12-V-Gleichstromkabelsatz	128225
Sprühdosenlampenaufsatz	LMS-100
Kopfband	HS-100
Spritzschutz mit integriertem Partikelfilter	SG-100
UV-Linsen	UL-110
UV-absorbierende Brille	UVS-30
Weicher Tragekoffer	CC-370A

\*Jedes der Wechselstromkabel ist mit dem passenden Stecker für das Zielland ausgestattet.

Wenden Sie sich zwecks weitergehender Informationen bitte an die Kundendienstabteilung der Spectro-UV.

## BEGRENZTE GEWÄHRLEISTUNG

Die Gewährleistungsrichtlinie für das Set EagleEye EK-3000 ist jedem Exemplar auf einem Zertifikat der begrenzten Gewährleistung separat beigelegt.

**HINWEIS:** Wenden Sie sich zwecks etwaiger Hilfestellung bitte an die Kundendienstabteilung der Spectro-UV. Bitte haben Sie das Modell, die Seriennummer und das Kaufdatum zur Hand. **Die Seriennummer befindet sich auf einem Etikett im Batteriefach.**

**ACHTUNG:** Stellen Sie sicher, dass Sie echte EagleEye-Ersatzteile verwenden. Die Verwendung von Ersatzteilen anderer Hersteller könnte sich auf die Leistungsfähigkeit Ihres Produktes auswirken und führt zum Erlöschen der Garantie der Lampe.



**SPECTRO-UV<sup>®</sup>**

[www.Spectro-UV.com](http://www.Spectro-UV.com)

4 Dubon Ct., Farmingdale, NY 11735

866-230-7305