

# SPECTROLINE®

## EK-3000 **EAGLE™** **EYE™**

### UV-A/White Light LED Inspection Kit (U.S. and foreign patents pending)

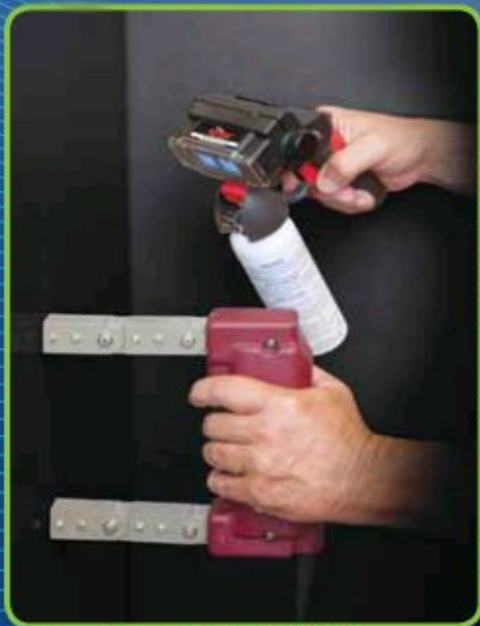
**手のひらサイズ、ハンズフリーの状態  
光源を快適に利用できます！**

**蛍光磁粉探傷検査、探掘調査、  
その他の様々な用途に便利にご利用できます！**



#### 主な特徴

- コンパクトで、二つの強力なUVLED光源をもつ軽量ランプは、検査に利用いただけます。加えて、三つの白色LED照明機能も付いています。
- 調節のできるストラップはヘルメットの上からでも、直接頭にも着用でき、ハンズフリーを実現します。
- 独自のランプ/スプレー用マウントはランプとスプレーを同時に使用するのに便利で、片手での蛍光検査を可能にします。
- 内蔵されたファンはランプを低温に保ち、使用を延長された際もUV強度を最適の状態にします。
- 完全な微粒子フィルター付きでスブラッシュガードはUVレンズとクーリングファンをダメージから守ります。
- 30000時間のLED寿命
- リチウムイオンバッテリーは45分の連続使用が可能です。



簡単手順で、  
浸透剤を噴きつけ、検査！

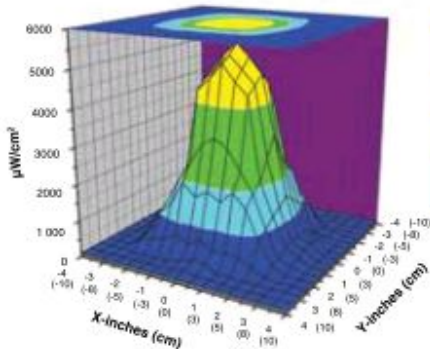
**SPECTRONICS  
CORPORATION**

**ISO 9001:2008  
CERTIFIED COMPANY**

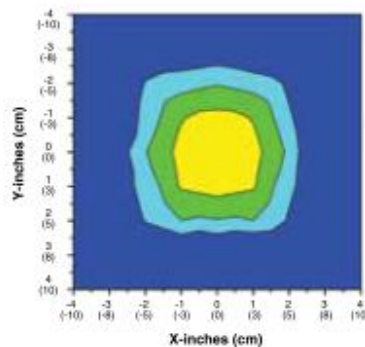
# EK-3000 **EAGLE EYE™**

## UV-A/White Light LED Inspection Kit

どんな用途にも使えるキットが特徴的なイーグルアイランプは、2つの超強力なUV-A(365nm)LEDで検査できる手のひらサイズの本体、加えて3つの白色LEDは暗い作業場所の照明としても利用できます。調節可能なストラップはヘルメットの上から、直接頭にも着用できます！このキットは磁粉探傷検査、採掘調査、数え切れないほどの“ハンズフリー”検査に利用できます！



Surface Contour Profile at 15 in (38 cm)



Top Intensity Profile at 15 in (38 cm)



EK-3000イーグルアイのキットはストラップと、完全な微粒子のフィルター付きで、取り外し可能なスプラッシュガードが2つ、スペアバッテリー3つ、バッテリー充電の枠はACとDCのコードセット、UV吸引ゴーグルと、ソフトキャリーケースが付属しております。

### 取替え部品

EE-365	UV-A/白色LEDランプ	RB-365	ACコードセット
LMS-100	ランプマウント/スプレ-	RB-365DC	DCコードセット
HS-100	ヘッドストラップ	126712	リチウムイオンバッテリー (再充電可能)
SG-100	完全な微粒子のフィルター付き スプラッシュガード(3セット)	UVS-30	UV吸引ゴーグル
BGC-100	バッテリー充電の枠 AGとDGのコードセット	UL-100	UVレンズ
		GC-370A	ソフトキャリーケース

### LAMP SPECIFICATIONS

品番  
EE-365

光源  
2UV LED、3白色LED

寸法  
縦 9.5cm  
横 5.7cm  
高さ 4.7cm

バッテリー重量  
227g

電源  
3.7v 2200mA/リチウムイオン  
バッテリー(再充電可)

連続使用時間  
45分

充電時間  
2時間(バッテリー1つ)  
8時間(バッテリー4つ)

充電源  
4つのバッテリーはAC/DCコード  
セット。ACコードは120V,230V,  
240V,100V仕様。

定常状態での標準  
UV-A(365nm)強度  
15cm — 20,000  $\mu$ W/cm<sup>2</sup>  
38cm — 5,500  $\mu$ W/cm<sup>2</sup>  
61cm — 3,000  $\mu$ W/cm<sup>2</sup>

補足:すべてのUV強度は  
Spectroline®AccuMAX™シリーズの  
メーターで計測されました。



**SPECTRONICS CORPORATION**  
956 Brush Hollow Road, P.O. Box 483  
Westbury, New York 11590  
800-274-8888 • 516-333-4840  
Fax: 800-491-6868 • 516-333-4859  
[www.spectroline.com](http://www.spectroline.com)

DISTRIBUTED BY:

販売元: スペクトロニクス社 東京式リーク検知  
「レーザーライン・スペクトロライン」  
**SHINYO SYOKAI**  
株式会社 眞洋商会  
〒552-0002 大阪市港区市岡元町3丁目3-21  
TEL.06(6582)5497 FAX.06(6582)5495  
<http://www.shinyo-syokai.com>