

# リングブラックライト

## RING BLACK LIGHT

電源不要

完全防滴

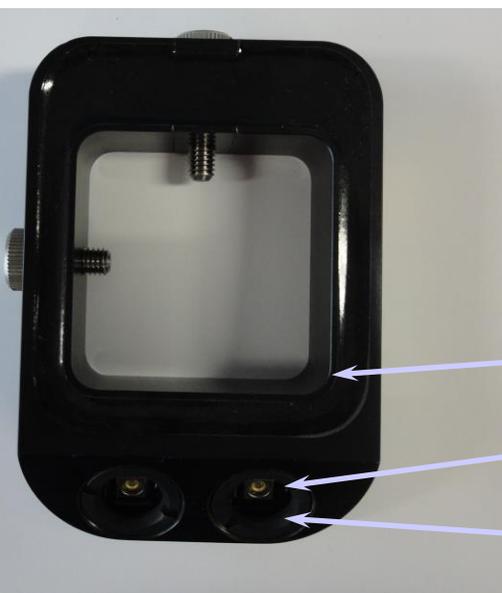


### 用途

ハンドマグナによる  
蛍光磁粉探傷



ハンドマグナ（別売）と  
組み合わせた使用例



誘導コイル

UV-LED

保護ガラス



日本電磁測器株式会社

NIHON DENJI SOKKI CO., LTD.

## 特徴

- 電源不要 リングブラックライト自体の電源不要！
- 作業性UP 電源ケーブル引き回し等の作業が不要！  
ハンドマグナとブラックライトを片手で使用可能！
- 長寿命 定電流回路の採用と放熱設計によりUV-LEDの標準寿命を最大限に活かす！
- 完全防滴 防水処理によって湿式蛍光磁粉探傷でも安心して使用可能！  
P型になり、更に防油効果UP！  
保護ガラスが交換可能！

## 仕様

項目	仕様	
型式	NU-61(P)	NU-62(P)
電源	ハンドマグナの電磁誘導による起電力	
紫外線放射照度 (出荷試験時)	1mW/cm <sup>2</sup> 以上(検査面にて)	
主透過波長	365nm(UV-A)	
UV-LED数	2個	
適合ハンドマグナ	NC-1(100V仕様)相当品	NC-2(100V仕様)相当品
紫外線照射範囲	100×80 (磁極底面から40mmに取付時)	
本体重量(kg)	約200g	約240g
灯具寸法(内寸)	53×53mm	48×48mm

## 使用上の注意

1. 光源の直視は避けてください。
2. 点灯中は光源付近に触れないでください。



**日本電磁測器株式会社**  
NIHON DENJI SOKKI CO., LTD.

本社 <https://www.j-ndk.co.jp>

〒190-0031 東京都立川市砂川町8-59-2  
TEL 042-537-3511 FAX 042-535-7567

関西営業所

〒660-0071 兵庫県尼崎市崇徳院1-16  
TEL 06-6416-8551 FAX 06-6416-8552

東海営業所

〒446-0056 愛知県安城市三河安城町1-10-3  
TEL 0566-93-2020 FAX 0566-93-2021

上海瑞穗磁気有限公司

上海笠原電装有限公司

〒200062 中国・上海市普陀区光复西2899号  
赢华国际广场2号楼1105室長征工業区7楼

<http://www.cnmagtec.com>

NDK ASIA CO.,LTD.(NDKA)

日本電磁測器タイランド株式会社

605/9 Soi Sukhumvit 50, Sukhumvit Rd.,  
Phra Khanong, Khlong toey, Bangkok 10110, Thailand

<http://www.ndk-asia.co.th>