

# Labino® Torch Light UVG3 ラビノ トーチ ライト UVG3



MAKES IT BRIGHT

365 nm, >12 000  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ , < 1 Lx, 211 g

改良フィルター付き

Labino® Torch Light UVG3 は小型軽量でありながら、400mmの距離で12 000  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ の高照度が得られるUV-Aライトです。LEDを採用していますので、耐久性が高く、コストパフォーマンスも抜群です。ハウジングケースもミリタリー仕様の頑丈で使い易い設計です。狭い場所など、これまでは手の届かなかった現場でも使用できます。365 nm 波長、可視光1 Lx 以下、とISO およびJIS2320に適合致します。



寸法は長さ159mm、にぎり部直径27mm、先端部直径47mm、重量は211g（電池込み）です。

Labino® Torch Light-UVG3は紫外線の細いビームを放射し、400mm距離に於いて12,000  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ （直径30mm）の強力なパワーを呈します。有効直径としては70mm範囲が使用できます。

ピーク波長365nmの紫外線用LEDを採用していますので、幅広い工業用途、漏れ検査、セキュリティ、CSIの現場で使用することが出来ます。

ウォームアップが不要で、電源ONですぐに使用できます。プッシュ式電源ボタンが頭に装備していますので、誤操作が防げます。

充電式電池を搭載し、フル充電から3時間使用できます。充電はACコンセントと車からの充電も可能です。基本セットには、予備バッテリーが1本付属しています。



## 技術仕様 UVG3

### UV LED

- UV ソース: UV A LED
- 紫外線照度: >12 000  $\mu\text{W}/\text{cm}^2$  以上  
距離400mm
- 可視光: <1 Lx 以下  
<0.09 Foot candle以下
- 波長: 365 nm
- ビーム形状: スポットライト

### 電源

- 2200 mAh Lithium-Ion, 3.7 V
- 動作時間: 約3時間
- 充電時間: 約8時間
- 必要本数: 1本

### 充電

- AC用チャージャー: 100-240 VAC

### 寸法

- 長さ: 159mm
- 直径: 27mm/47mm
- 重量: 166g（電池無し）
- 重量: 211g（電池込み）

## Labino® Torch 標準構成

- UV LED トーチ ライト本体
- チャージャー: AC100V用
- 充電バッテリー2本(予備含む)
- ベルトホルダー

- オプション キャリングケース
- オプション UV保護メガネ

## 品質保証

- 全ての部品は RoHS 2002/95/EG に適合しています。



非破壊検査のトータル サプライヤー  
**日本マテック株式会社**  
NIHON MATECH CORPORATION

東京本社: 東京都新宿区若葉1-21-17  
TEL: (03)3221-7531 FAX: (03)3221-7240 (〒160-0011)  
大阪支社: 兵庫県高砂市春日野町4番35号 グランメエル435 1F  
TEL: (079)447-1561 FAX: (079)447-1556 (〒676-0814)  
<http://www.matech.co.jp>, email:sales@matech.co.jp