

Labino® UV Head Light UVG5-HEAD

ラビノ UVヘッド ライト UVG-5



改良フィルター付き

MAKES IT BRIGHT

Labino® UV Head Light UVG5 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。好評のトーチ型に次いで、ヘッドライト型が誕生しました。ハンズフリーになって作業効率が向上! 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3 Lx以下、とISOおよびJIS2320に適合致します。

寸法は、先端部直径4.7mm、長さ4.5mm、重量は2.66g (電池、ヘッドセット込み) です。

Labino® UV Head Light-UVG5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できます。

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 UVG-5

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: <3 Lx 以下
<0.28 Foot candle以下
- 波長: 365 nm
- ビーム形状: スポットライト

寸法(ヘッドライト部)

- 直径: 4.7 mm
- 長さ: 4.5 mm
- 重量: 2.66 g (電池込み)

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
2本同時充電可能
- 1.2V シンライター接続可能

姉妹品

UVG-5 ミッドスポット:
照射面積が直径100mm、UV照度
6000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (距離400mm)

Labino® UVG5 標準構成

- UVヘッドライト本体
- チャージャー: AC100V用
- 充電バッテリー2本(予備含む)
- 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。
- CE適合、マーク付き



品質管理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