

EISHIN

Black Light

UV-LED
Light

ZB-365



違いは特殊保護フィルター



紫色の反射光が蛍光指示
を見づらくしている

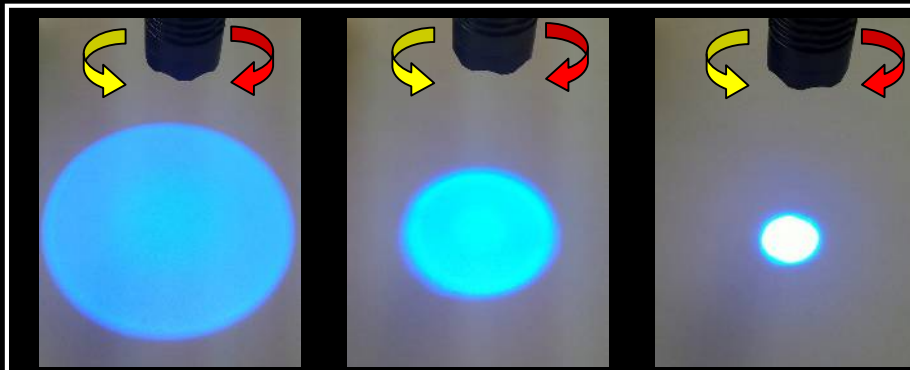


明/暗のコントラストがキレ
イに取れている

小型
軽量
高出力



残量表示付き充電器採用



集光・拡散自在
調光機能付

配光の均一性も良好

特長

- 長さ 135mm と胸ポケットに入る**小型軽量**タイプ
- 小型でも紫外線出力は MAX:19,990 μ W/cm² 以上 (距離 381mm:集光時)
- 集光・拡散が自在な**調光機能**付き (距離 381mm で最大範囲 ϕ 380mm)
- 特殊保護フィルターで検査に有害な**ハレーション**が**微小**になります。
その効果は検査面と近いほどフィルターの有無の違いが明確になります。

 栄進化学株式会社
<http://www.eishinkagaku.co.jp/>

仕様

電 源	18650 Li-ion バッテリー(保護回路付き) 1本
光 源	紫外線中心波長 365(±5)nm (at 25℃) UV-LED 使用
紫 外 線 照 度	約 400~19,990 以上 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ 以上 (満充電時:距離 381mm:中心) ヘッド部を回転させることにより照射範囲及び紫外線照度の調節が可能
可 視 光 照 度	10ルクス以下 (満充電時:距離 381mm:中心)
材 質	本体:アルミニウム合金
寸 法	$\phi 34\text{mm}$ (ヘッド) $\phi 27\text{mm}$ (グリップ) × (L)135mm
照 射 範 囲	距離 381mm : $\phi 20\sim 380\text{mm}$ (紫外線照度 400~19,990 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ 以上) 距離 200mm : $\phi 17\sim 220\text{mm}$ (紫外線照度 1,250~19,990 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ 以上) 距離 150mm : $\phi 15\sim 170\text{mm}$ (紫外線照度 2,000~19,990 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ 以上) ※:数値はいずれも代表値:Li-ion バッテリー使用・満充電時のもの
重 量	約 100g (バッテリー除く)
動 作 時 間	連続点灯 4 時間以上* ※)連続点灯試験において、1000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ の紫外線強度を確保している連続時間:距離 381mm 照射範囲設定 $\phi 80\text{mm}$
充 電 時 間	約 3.5~4 時間
付 属 品	<ul style="list-style-type: none"> ・バッテリー2本 ・充電器1個 ・充電用 AC ケーブル1本 ・UV 保護眼鏡 ・ライトホルダー ・専用ケース  
オ プ シ ョ ン	特殊保護フィルター(合成石英製)

その他特長

- 充電可能な Li-ion バッテリーを使用。
- 小型軽量・防滴構造・スイッチ(蓋)が交換可能な安心設計。
- 特殊保護フィルターは撥水加工で汚れが付きにくく、ハレーションや反射の原因となる可視光出力を減少させ、溶接ビードや機械加工面など光沢面の観察がしやすくなっております。
- 充電器は保護回路付きの安全設計で残量表示付き。
- 航空機・自動車・鉄道・インフラなどの製造・保守に係る非破壊検査、オイル・冷媒漏れ検査、クリーンルーム、芸術品の修復時などにお使いいただけます。
- 溶接時のスパッタなどの熱対策として合成石英製の特殊保護フィルター(オプション)もあります。

 **栄進化学株式会社**
http://www.eishinkagaku.co.jp/

製造元
ユーヴィックス株式会社

■お問い合わせ先

本 社	〒105-0021 東京都港区東新橋 1-2-13 川岸会館	TEL 03-3573-4235	FAX 03-3573-4230
茨 城 工 場	〒303-0043 茨城県常総市内守谷町 4689-1	TEL 0297-27-9507	FAX 0297-27-9508
開発技術センター	〒277-0871 千葉県柏市若柴 6-283	TEL 04-7131-0911	FAX 04-7131-5799
東日本営業所	〒277-0871 千葉県柏市若柴 6-283	TEL 04-7131-5674	FAX 04-7131-5799
川 崎 営 業 所	〒210-0805 神奈川県川崎市川崎区伊勢町 13-5	TEL 044-233-4351	FAX 044-233-5295
名 古 屋 営 業 所	〒464-0858 愛知県名古屋市千種区千種 3-28-14	TEL 052-741-8851	FAX 052-741-8867
大 阪 営 業 所	〒536-0016 大阪府大阪市城東区蒲生 2-3-30	TEL 06-6931-9058	FAX 06-6931-1705
広 島 営 業 所	〒730-0047 広島県広島市中区南竹屋町 1-4	TEL 082-243-1532	FAX 082-243-1598

※茨城工場は、ISO 9001:2008 を認証取得

※改良の為予告なしに仕様を変更する場合があります。

2015.04