

## 紫外線照射灯

## ブラックライト

タセト ブラックライトは、主透過波長が365~375 nmであり、蛍光探傷（浸透又は磁粉）検査に広く使用されております。超小型、小型、軽量、高輝度を特徴とする紫外線照射灯を各種取り揃えておりますので、狭い場所や高所などの各環境に応じて、ご使用ください。

## 【特徴】

品名	主な特徴
ブラックライト BS-101	一般検査用
ブラックライト MIZ-100A	軽量強力型タイプですので、僅かな油付着検査などにも非常に有効です。
ブラックライト UV-9L	超小型、超軽量ですので、ポケットなどに入れて持ち歩けます。
ブラックライト NU-61、62	ハンドマグナの電磁誘導による起電力で点灯する電源コード不要タイプ

## 【仕様】

品名	電源	使用ランプ	外形（寸法）	本体重量	ケーブル	紫外線強度
ブラックライト BS-101	①AC: 100V±10% 50Hz の場合 ②AC: 110V±10% 60Hz の場合	高圧水銀灯	ケース寸法 W: 280 mm D: 150 mm H: 275 mm	8 kg (安定器含)	3 m	3600 $\mu\text{w}/\text{cm}^2$ 以上 (L=381 mm)
ブラックライト MIZ-100A	AC100V/200V (50/60Hz)	メタルハライド	L: 138 mm H: 250 mm $\Phi$ : 110 mm	本体 0.6 kg 安定器 3.8 kg	2.5 m	12000 $\mu\text{w}/\text{cm}^2$ 以上 (L=400 mm)
ブラックライト UV-9L	単4アルカリ電池 ×3本	UV-LED	L: 100 mm $\Phi$ : 30 mm	0.1 kg (電池含)	なし	2000 $\mu\text{w}/\text{cm}^2$ 以上 (L=100 mm)
ブラックライト NU-61、62	ハンドマグナの 電磁誘導による起電力	UV-LED	別途参照	別途参照	なし	別途参照

## 【使用方法】

<ブラックライト BS-101、MIZ-100A の場合>

1. 使用電源に接続します。
2. 電源スイッチをONにします。

<ブラックライト UV-9L の場合>

1. 本体に単4電池を3本セットします。
2. 電源スイッチをONにします。

<ブラックライト NU-61、62 の場合>

1. ハンドマグナに、本器を装着させます。
2. ハンドマグナをONする（磁化開始）と同時に、ブラックライトが点灯します。

## [用途]

- \* 蛍光浸透探傷検査
- \* 蛍光磁粉探傷検査
- \* 油洩れ検査

## [製品外観]



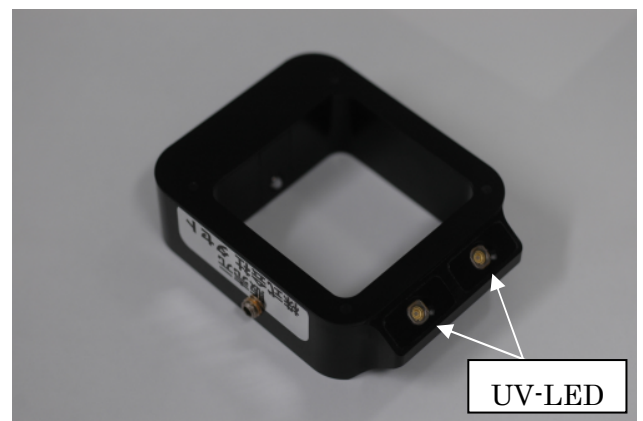
ブラックライト BS-101



ブラックライト MIZ-100A



ブラックライト UV-9L



ブラックライト NU-61

## [使用上の注意]

- 本品の光をのぞきこんだり、直接目に当てないようにして下さい。
- 高温多湿な場所に置いたり、強い衝撃を与えないで下さい。
- 本品の分解・改造は絶対にしないで下さい。
- 点灯させたままヘッド側を下向きにして放置しないで下さい。

# 株式会社 タセト

〒221-0014 横浜市神奈川区入江 1-30-8  
TEL: 045(430)3832 FAX: 045(401)4871

東京支店 TEL: 045(430)3829 FAX: 045(430)3834

札幌支店 TEL: 011(281)0911

関東支店 TEL: 048(682)2626

京葉支店 TEL: 043(284)8721

名古屋支店 TEL: 052(824)4545

新潟営業所 TEL: 025(275)0823

大阪支店 TEL: 06(6190)1911

岡山支店 TEL: 086(455)6161

徳山営業所 TEL: 0834(25)0320

広島支店 TEL: 082(240)7651

福岡支店 TEL: 092(291)0026