

指紋探査革命

鑑識向け捜索・指紋サーチライト

鑑識ライト

RG-Ra (VR.2)

指紋捜査から捜索用途まで
高機動万能ライト

狙った痕跡は、
逃がさない。



指紋検出・高演色光源

高演色性光源により、照射した物体の色味を正確に再現します。証拠写真などの照明としても効果的です。この高演色性を応用して、指紋探査を効果的に行うことが可能です。肉眼では見えづらい付着した指紋をも可視化します。付属の「拡散レンズカバー」を装着し、無段階の「出力ダイヤル」を調整して下さい。指紋付着面は様々な色です。無段階の出力ダイヤルを弱めた方がよく見える場合、無段階の出力ダイヤルを強めた方がよく見える場合、出力ダイヤルの調整により、様々な環境に対応することができます。



デジタルメーター機能搭載

デジタルメーターにより、残量を%表示が可能。
※消灯した状態でメニューボタンを押すことで表示されます



リチウムイオンバッテリー安全対策

VR.1では、18650型リチウムイオンバッテリーの単セルを4本使用していました。VR.2では、この18650型を組電池形式(4S1P)にすることにより、電池を約5年使用することが可能になりました。そして、ユーザーがリチウムバッテリーに直接触れることができない構造に変更することにより、発火の危険性が低減し、安全性が大きく向上しました。



捜査用途にも最適・均一な光が捜査に貢献

小型軽量の機動力だけでなく、均一で強力な光が捜査用途には最適です。高演色性な光と均一な光により、捜査対象物を鮮明に照らし出すことが可能です。

距離(m)	1m	2m	3m	4m	5m
照度(lx)	54,000	13,900	6,400	3,900	2,700

消灯



スポット



拡散



三脚取付

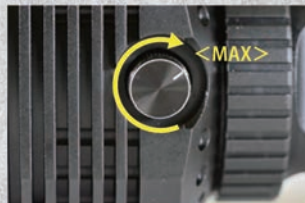
三脚ネジ規格U1/4インチを採用。
市販の三脚が使用可能です。
取付個所はライト頭部の底面となります。



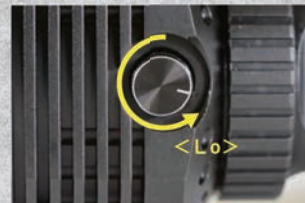
出力：1W～40W 無段階調整式

出力調整ダイヤルにより、1W～40Wまで無段階調整が可能です。対象物に合わせて、出力調整により励起反応の視認性を調整できます。

痕跡の励起反応や視認性は、強い光が必要な場合と弱い光が適している場合があります。出力を無段階で強弱調整ができることにより、様々な鑑識場面に対応することが可能です。



◇40W <MAX>



◇1W <Lo>

使用用途

- 指紋探査
- 交通鑑識用途
- 金属・樹脂・フィルム・ガラスの表面確認
- 遺留品探査
- 証拠写真撮影照明
- 塗装等の表面確認
- 夜間捜索
- 微物の視認性向上

付属品



専用ケース
型式：BS-40-Ra



ストラップ
型式：SHB-40



AC充電器
(AC100V~240V)
型式：ACCH-40



拡散レンズカバー
型式：40WW-LC

仕様

製品名	鑑識ライトRG-Ra (VR.2)	入力電圧	DC11V~16.8V	ランプ寿命	20,000時間
型式	RG40-65KSTD-HP2	本体寸法	84×84×195(mm)	使用温度範囲	-10°C~+60°C
色温度	6500K	AC連続点灯	AC100V~240V <small>*オプションAC連続点灯アダプタ要</small>	ネジ規格	U1/4インチ
光源	LED-6500K	電池型式	18650RG-4S1P	反射鏡直径	78(mm)
出力	1W~40W (無段階調整式)	波長	6500K		
点灯時間	100%出力：約1H 50%出力：約2H	本体質量	約1.1kg		
		充電時間	約1.5時間		

官公庁向・業務用の次世代型携帯サーチライト(投光器)の製造・販売を行っております。

RAYGEARS レイギアーズ合同会社

〒273-0005 千葉県船橋市本町7-4-15 グリーンランドビル4F
TEL 0474-29-8055 FAX 0474-29-8056

製品に関する情報はこちらで
ご確認いただけます。

<http://www.search-light.jp>

※印刷物につき、商品の色は実物と異なる場合がありますのでご了承ください。※掲載されている商品の材質、仕様、色などは予告なく変更することがあります。※製品についての重量・サイズに関しては、生産時期により多少の誤差があり、カタログの数値と正確に一致しない場合があります。※メーカー希望小売価格は、消費税等の改定等、諸般の事情により変更する場合があります。

■販売店