

# 鑑識ライト RG-Ra

／ 検索・指紋



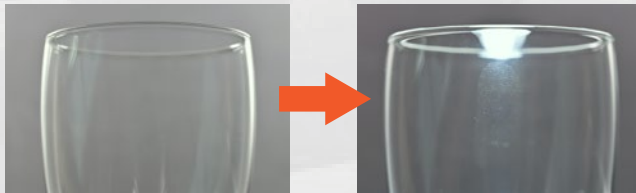
## 指紋探査革命

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。



### 捜索用途にも最適・照射距離600m (ANSI/NEMA FL1)

「拡散レンズカバー」を装着しない場合の照射距離は、600mと強力です。小型軽量の機動力だけでなく、強力光を発生し通常の捜索用途にも最適です。高演色性により、照射対象物を鮮明に照らし出すことが可能です。

距離 (m)	0.5m	1m	2m	3m
照度 (lx)	130,000	58,000	22,500	11,100

#### ■消灯

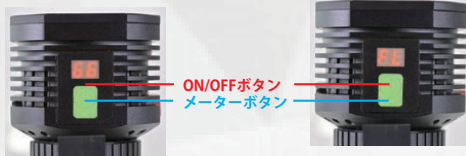


### デジタルメーター機能搭載

点灯時間は2時間10分。  
デジタルメーターにより、残量を%表示が可能。  
※消灯した状態でメーターボタンを押すことで表示されます。

◇使用中

◇満充電時



#### ■スポット



### リチウムイオンバッテリー安全対策

リチウムイオンバッテリーは、18650電池を4本使用します。しかし、18650電池は粗悪で危険なものも多く出回っています。レイギアーズ専用の18650電池を使用しなければ点灯しない構造により、安全性対策の向上が行われています。

#### ■拡散



### 補助灯

可視光の補助灯を装備。  
手元の灯りや置き忘れ防止として可視光補助灯が備わっています。

## 三脚取付・2箇所

三脚はネジ規格、U1/4インチが使用可能です。  
取付箇所は2箇所あります。  
通常の並行照射以外に、トンネル天井照射も可能です。拡散レンズカバーを装着することでパ  
ール投光器と同じような用途が可能です。



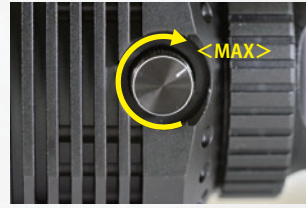
—並行照射イメージ



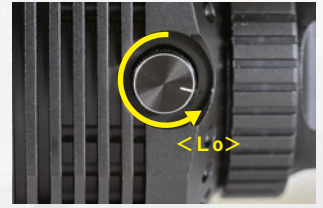
—天井照射イメージ

## 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。対象物にあわせて、出力調整により励起反応の視認性を調整できます。



◇40W <MAX>



◇1W <Lo>

## 使用用途

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

## 付属品



アルミケース  
型式：BS-40-365



ストラップ  
型式：SHB-40



AC充電器  
(AC100V～240V)  
型式：ACCH-40



RG専用18650  
リチウムバッテリーセット  
型式：RG18650-4PCS



専用ボックス鍵×2  
型式：K-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 (捜索・指紋)	本体寸法	84×84×186(mm)	使用温度範囲	-10℃～+60℃
型式	RG40-65KSTD-HP	AC連続点灯	AC100V～240V ※オプションAC連続点灯アダプタ要	ネジ規格	U1/4インチ
色温度	6500K	電池型式	18650RG ※Li-ion (リチウムイオンバッテリー) ※他社18650は点灯が不可能です。	反射鏡直径	78(mm)
光源	LED-6500K	演色評価数	90(Ra)以上		
出力	1W～40W (無段階調整式)	本体質量	約1.1kg		
点灯時間	2H10M	充電時間	約5時間		
入力電圧	DC11V～16.8V	ランプ寿命	20,000時間		

官公庁向・業務用の次世代型携帯型投光機 (投光器)、環境照明などの製造・販売を行っております



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 047-429-8055 FAX 047-429-8056

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