

# UV CUBE

LC Science

## 蛍光撮影装置

お持ちのカメラに対応  
電気泳動ゲルの写真撮影に最適!

for 電気泳動ゲル  
写真撮影

- 電気泳動の写真撮影を手軽に実現!
- EtBr、SYBR用など4種のフィルターをご用意
- 直接UV光を受けない安全設計!
- 毎回同じ条件で撮影が可能に!
- 撮影ステージ高さを4段階変更可能!
- 持ちやすいグリップ、ストッパー付スライドドア
- 豊富な励起光源選択!
- トランスイルミネーターに被せて使える!



デジタル一眼仕様

※カメラは付属しません。

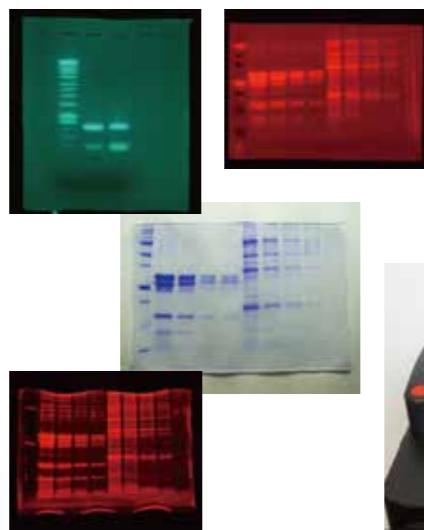


UV CUBE SD 標準2灯

定価 ¥118,000 (税別)

★3灯 UV CUBE RD ¥138,000 (税別)

外からの光を完全にシャットアウト。  
よりきれいな写真の撮影が可能。  
ご使用レンズのフィルターサイズをご指定ください。  
※フォーカス時にレンズ先端が回転するレンズは推奨いたしません。  
＜付属品＞  
樹脂製レンズフードアダプター、77mmレンズフード、  
ステップアップリング(要サイズ指定)



SYBR Safe  
EtBr SYBR Green  
EZ-VISION  
SYPRO Ruby...

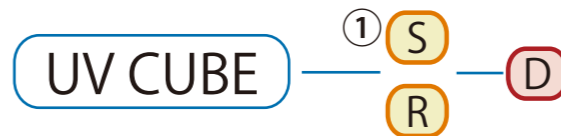


- UV CUBEデジタル一眼仕様に4種類のロングパスフィルターを装着できます。
- 落射励起光源に、可視光の R(610nm)G(530nm)B(430nm)の各ランプをご用意。  
蛍光選択フィルターと合わせて様々な染色試薬に対応できます。
- UV CUBEのステージ(底面)を取り外すことができます。  
ご使用のトランスイルミネーターに設置したり、電気泳動装置の上から被せて使用することが可能です。

落射光源で手軽にゲル撮影ができる!

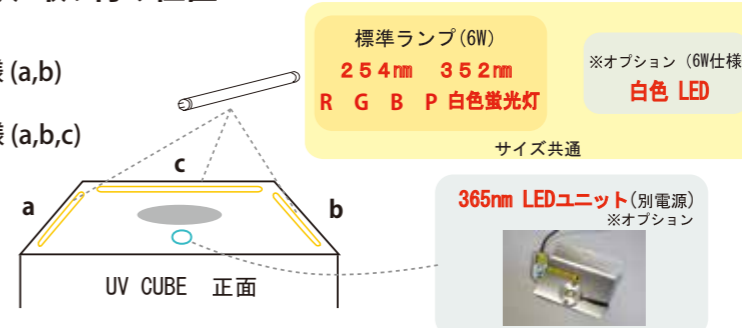


## UV CUBE 仕様選択



### ①ランプの波長選択・取り付け位置

- S: 2灯仕様(a,b)
- R: 3灯仕様(a,b,c)



お手持ちのトランスイルミネーターに!



### 落射励起光源

落射励起光源	254UV	352UV	365UV LED	R(レッド)	G(グリーン)	B(ブルー)	P(ピンク)	白色蛍光灯
最大波長	254nm	352nm	365nm	610nm	530nm	430nm	580nm	¥1,600-
型式	GL-6	FL6-BL-B	LED-UV365	FL6R	FL6G	FL6B	FL6P	白色LED
価格(税別)	¥3,400-	¥3,400-	¥99,500-	¥3,400-	¥3,400-	¥3,400-	¥3,400-	¥16,500-

### 蛍光選択フィルター

蛍光選択フィルター	無色フィルター	黄色フィルター	橙色フィルター	赤色フィルター
選択波長	390nm以下の波長をカット	480nm以下の波長をカット	560nm以下の波長をカット	600nm以下の波長をカット
型式	UV	Y2	YA2	R2
価格(税別)	¥15,000-	¥15,000-	¥15,000-	¥15,000-

□は標準ランプ □はオプション

※黄色フィルターをご使用の際は、励起光の種類によって赤色反射が起こるため、無色フィルターと重ねてご使用いただく必要があります。  
※落射励起光源をご使用の際は、染色試薬によっても変わりますが、感度を得る為、2灯もしくは3灯同時点灯灯でのご使用をお勧めします。



※撮影協力:近畿大学農学部 応用生命化学科 応用細胞生物学研究室

### 製品仕様

■ランプ:2灯タイプ/6W×2(標準ランプ)内蔵 3灯タイプ/6W×3(標準ランプ)内蔵 スイッチ切り替えにて使用。ランプ(励起光源)の種類変更可。  
同種ランプを搭載した場合同時点灯可能(2灯同時:12W 3灯同時:18Wの照射) ■電源:2灯タイプ/AC100V 0.3A 3灯タイプ/AC100V 0.45A※UV CUBE GPIは  
ランプ、ステージが搭載されませんので電源を必要としません。 ■付属品:樹脂製レンズフードアダプター、77mmレンズフード、ステップアップリング(要サイズ指定)  
外形寸法:280W×320D×320H ドア開口寸法:205W×150H 底面開口寸法:280×280mm 材質:スチール製(つや消しブラック粉体塗装) 重量:6.1kg

仕様	デジタル一眼仕様		蛍光選択フィルター
	SD(2灯)	RD(3灯)	
タイプ	SD(2灯)	RD(3灯)	上表 UV、Y2、YA2、R2 から選択
搭載ランプ (落射励起光源)	上表 落射励起光源の中から選択 ※白色LED、365nmLEDユニットは オプションにて選択可		フードのみ GP ランプ無 ステージ無
価格(税別)	¥118,000-	¥138,000-	+ ¥15,000/枚

### 製造発売元

LC Science

エルシーサイエンス株式会社

●営業所 〒632-0086 奈良県天理市庵治町830-16  
TEL:0743-64-2860 FAX:0743-64-2867

http://www.lc-s.co.jp E-mail:chromat@lc-s.co.jp

### 販売代理店

