

機器



機器

Visi-Blue トランスイルミネーター

装着された Visi-Blue プレート (右記参照) により, 480 nm の青色光を発するトランスイルミネーターです。SYBR® Gold, SYBR® Green, GFP 等の高感度な検出が可能です。可視光 (480 nm) を使用するため安全です。



- ◆ DNA の断片化を最小限に防ぐことができます。
- ◆ オレンジ色のカバーが青色光の透過を抑えるので、カバーを通して 500 nm 以上の波長の光を目視できます。

商品コード (型式)	フィルターサイズ (cm)	使用放電管	質量 (kg)	サイズ (cm)
95-0461-01 (VB-26V)	21 × 26	8 W 365 nm × 4 本	8.2	35.6 ^W × 27.9 ^D × 14.3 ^H
95-0433-01 (VB-40V)	20 × 40	25 W 365 nm × 4 本		48.6 ^W × 39.7 ^D × 14.3 ^H

品名		メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
Visi-Blue Transilluminator, VB-26V, Peak 480 nm, 100 V, 8 W				
UVP	95-0461-01		△	1 unit / 120,000
Visi-Blue Transilluminator, VB-40V, Peak 480 nm, 100 V, 25 W				
UVP	95-0433-01		△	1 unit / 157,000

Check! 3UV 波長切り替えハンディ型 UV ランプ

1 台で短波長 (254 nm), 中波長 (302 nm), 長波長 (365 nm) に切り替え可能なハンディ型 UV ランプです。ダイヤルを回すだけで、簡単に波長を切り替えることができます。4 ワット, 6 ワット, 8 ワットの 3 種の製品があります。



機器

Visi-Blue プレート / オレンジ色メガネ

Visi-Blue プレートを、お手持ちの中・長波長トランスイルミネーター (302 および 365 nm 型に対応, 254 nm 型不可) の上に載せるだけで、480 nm の青色光トランスイルミネーターとして使用できます。SYBR® Gold, SYBR® Green, GFP 等による検出が可能です、UV 光が直接視界に入りません。



- ◆ SYBR® 染色したゲルは、プレート付属のオレンジカバーまたは別売りのオレンジ色メガネを通して観察すると、バンドを目視できます。
- ◆ オレンジ色メガネはゲル切り出し操作の際に便利です。
- ※ 254 nm のトランスイルミネーターでは波長変換の効率が悪くなるため、必ず 302 および 365 nm を使用して下さい。

品名		メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
Visi-Blue Plate, with Orange Cover				
UVP	38-0242-01		21 × 26 cm	1 piece / 71,000
UVP	38-0242-02		20 × 40 cm	1 piece / 88,000
オレンジカバー付き				
Orange Spectacles				
UVP	38-0240-01			1 piece / 5,000
オレンジ色メガネ				

※ SYBR® は Invitrogen 社の登録商標です。



商品コード (型式)	フィルターサイズ (mm)	使用放電管	波長	サイズ (mm)
95-0341-03 (3UV-34 型)	80 × 35	4 W 254 × 1 本 302 × 1 本 365 × 1 本	254/302/ 365 nm 切替型	76 ^W × 114 ^D × 241 ^H
95-0342-03 (3UV-36 型)	154 × 35	6 W 254 × 1 本 302 × 1 本 365 × 1 本		76 ^W × 114 ^D × 318 ^H
95-0343-03 (3UV-38 型)	227 × 35	8 W 254 × 1 本 302 × 1 本 365 × 1 本		76 ^W × 114 ^D × 394 ^H

品名		メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
3UV Multi-Wavelength Lamp, 3UV-34, 254/302/365 nm, 100 V, 4 W				
UVP	95-0341-03		△	1 unit / 67,000
3UV Multi-Wavelength Lamp, 3UV-36, 254/302/365 nm, 100 V, 6 W				
UVP	95-0342-03		△	1 unit / 73,000
3UV Multi-Wavelength Lamp, 3UV-38, 254/302/365 nm, 100 V, 8 W				
UVP	95-0343-03		△	1 unit / 73,000

機器

お問い合わせ先... 機器 TEL 003-5668441 FAX 003-566143