

FICHA TÉCNICA

Transiluminador UV YSTE-UVT03E

Breve descripción :

dispositivo básico para visualizar geles teñidos con fluorescencia. Este modelo adoptó la carcasa de moldeo por inyección de plástico que hace que la estructura sea más segura y resistente a la corrosión. Es adecuado para observar la muestra en curso de ácido nucleico.

Descripción

YSTE-UVT03E es fuerte y compacto con una ventana de visualización. La placa de vidrio de la ventana de visualización es un vidrio que intercepta los rayos ultravioleta y puede proteger sus ojos. En la parte superior del aparato hay un cilindro para el conector y el filtro que sirven para que la cámara digital tome las fotos. Hay algunos agujeros en la parte inferior del aparato que se utilizan para eliminar el calor. En ambos lados superiores de la cabina de visualización hay tubos de luz

incorporados y tubos de luz reflejada por rayos UV. Los tubos de luz UV reflejada le permiten proyectar UV de onda larga a 365 nm o UV de onda corta a 254 nm, según sus necesidades. Tiene una habitación oscura y está diseñado para minimizar los riesgos de radiación UV para el usuario; se puede utilizar en una habitación con luz natural. La aplicación del balastro electrónico en el aparato hace que el aparato sea ligero. El tubo de iluminación se encenderá inmediatamente cuando encienda el interruptor principal sin ningún fenómeno estroboscópico.

Aplicación

Para ver muestras de electroforesis de ácido nucleico o tinte fluorescente derramado durante la ejecución.

Característica

- Unidad pequeña y compacta;
- Lámparas de plástico ligeras y duraderas;
- Portátil;
- 2 longitudes de onda diferentes de luz UV disponibles;
- Simple y fácil de usar.

Especificación

Dimensión

340X54X90mm

Longitud de onda UV de transmisión

/

Longitud de onda UV de reflexión

254 nm y 365 nm

Área de transmisión

178×50mm

Potencia de la lámpara UV

6W

Peso

0,50 kg

Panamá | Centroamérica | Caribe | CARICOM

Información del catálogo autorizado. Confirmar configuración, accesorios y documentación en la cotización.

Traducción asistida: revisar la ficha del fabricante antes de comprar.