

کابینت UV مدل زمرد مخصوص روئیت صفحات TLC

TLC UV Viewing Cabinet – Emerald



مشخصات :

- ابعاد محل نمونه گذاری ۲۱ × ۲۴ سانتیمتر
- بدنه کابینت و کلیه اجزاء ساخته شده از پلاستیک فشرده خود رنگ
- فیلتر بسیار قوی محافظ چشم جاذب کامل تمامی طول موجهای UV
- قاب دور چشم جهت جلوگیری از ورود نور محیط از اطراف سر
- لامپهای UV ۴ وات تایوان با طول موج های ۳۶۵ و ۲۵۴ نانومتر نصب شده در داخل کابینت
- منبع تغذیه سوئیچینگ مستقل برای هر لامپ جهت افزایش طول عمر لامپ و امکان استفاده همزمان
- دسترسی آسان به لامپ ها جهت تعویض از طریق دهانه بزرگ نمونه گذاری
- دهانه نمونه گذاری ۲۶ سانتیمتر با دریچه سینمائی (کرکره کشوئی) ، باز شونده به اطراف

کمبودها :

- تابش تشعشعات UV به بیرون در زمان باز نمودن دریچه نمونه گذاری در صورت روشن گذاشتن لامپهای UV
- کاهش عمر لامپهای UV به علت روشن شدنهای مکرر (در صورت خاموش کردن در زمان نمونه گذاری)
- فاقد فیلتر حذف نور مرئی پس زمینه لامپهای UV (امکان تداخل با نور مرئی فلورسانس شده از نمونه)
- فاقد سکوی ارتفاع دهنده نمونه (جهت سهولت در برداشتن نمونه)
- نیاز به مراقبت از بدنه دستگاه در مقابل حلال های آزمایشگاهی