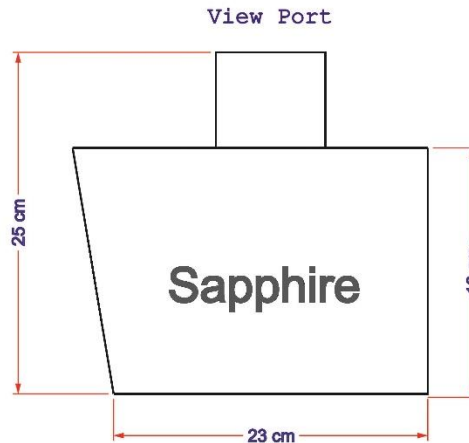


کابینت UV مدل یاقوت مخصوص روئیت صفحات TLC

TLC UV Viewing Cabinet – Sapphire



مشخصات :

- ابعاد محل نمونه گذاری ۲۰ × ۲۰ 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 ۲۲ سانتیمتر با دریچه پرده ای از جنس لاستیک نرم ، باز شونده به بالا
- جلوگیری از خروج تشعشعات UV به بیرون در زمان نمونه گذاری توسط پرده باز شونده به سمت لامپها
- جلوگیری از کاهش عمر لامپ به علت عدم نیاز به روشن خاموش کردن آنها در زمان نمونه گذاری

کمبودها :

- سخت بودن نسبی تعویض لامپ از دریچه 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