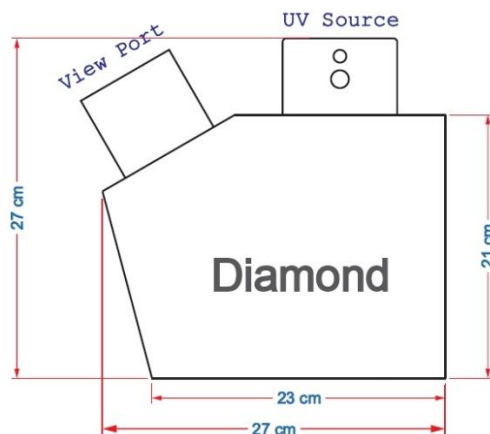


کابینت UV مدل الماس مخصوص روئیت صفحات TLC

TLC UV Viewing Cabinet – Diamond



مشخصات :

- ابعاد محل نمونه گذاری ۲۲ × ۲۶ 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 ۶ وات فلیپس با طول موج های ۳۶۵ و ۲۵۴ نانومتر نصب شده در قاب جداگانه
- منبع تغذیه سوئیچینگ مستقل برای هر لامپ جهت افزایش طول عمر لامپ و امکان استفاده همزمان
- تعویض آسان لامپ ها از طریق جداسازی قاب لامپها از بدنه دستگاه
- دهانه نمونه گذاری ۲۸ سانتیمتر با دریچه پرده ای از جنس پلاستیک فشرده ، 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
- جلوگیری از کاهش عمر لامپ با تعبیه شکاف های تعبیه هوا بر روی قاب لامپ و اجتناب از تجمع حرارتی
- سکوی ارتفاع دهنده نمونه (جهت سهولت در برداشتن نمونه)

کمبودها :

- فاقد فیلتر حذف نور مرئی پس زمینه لامپهای UV (امکان تداخل با نور مرئی فلورسانس شده از نمونه)
- نیاز به مراقبت از بدنه دستگاه در مقابل حلال های آزمایشگاهی