NDTKALA.co
Non-Destructive Test (NDT) Equipment
تامین تجهیزات و مواد مصرفی تست های غیر مخرب ایران
۰۲۱-۷۱۰۵۳۸۸۸ ۰۲۱-۷۱۰۵۳۸۸۹
۰۹۱۲۰۲۴۶۲۷۰

چراغ اسکنر UV 365 نانومتر فلورسنت بازرسی

W-5164

ایران ابران
MADE IN IRAN

کاربردها

- تست ذرات مغناطیسی (MT) در آزمون های غیرمخرب (NDT)
- بازرسی ترک ها و عیوب سطحی قطعات صنعتی
- کارشناسی رنگ خودرو و تشخیص رنگ شدگی
- سنگ شناسی و گوهر شناسی
- تشخیص مواد فلورسنت و نشتی ها
- بررسی اسناد و اسکناس های اصلی
- تحقیقات آزمایشگاهی و علمی
- شناسایی حشرات و عقرب شناسی

مزایا

- نور UV دقیق مطابق استاندارد 365 نانومتر
- شدت تابش یکنواخت و پایدار
- بدون نیاز به زمان گرم شدن اولیه
- مصرف انرژی پایین و طول عمر بالا
- مناسب استفاده در محیط های صنعتی و تاریک
- دارای نور سفید کمکی برای کار در تاریکی
- بدنه مقاوم در برابر ضربه و شوک
- کیف حمل برزنتی مقاوم
- یک سال گارانتی و ده سال خدمات پس از فروش

مشخصات فنی

مدل دستگاه	:	W-5164
نوع نور	:	فرابنفش UV
طول موج	:	366 نانومتر
تعداد LED	:	8 LED فرابنفش
	:	4 LED سفید
شدت تابش	:	7000 µW/cm² در فاصله 38 سانتی متر
منبع تغذیه	:	AC برق شهری / با نسخه باتری قابل شارژ
توان مصرفی	:	18W
جنس بدنه	:	جنس مقاوم در برابر ضربه
وزن	:	حدود 950 گرم
ابعاد	:	230 x 125 x 110 mm
فیلتر توری	:	دارای فیلتر تور (تاریک) مخصوص
نور کمکی	:	دارای تور سفید برای کار در تاریکی
درجه حفاظت	:	IP54 (مقاوم در برابر گرد و غبار و پاشش آب)
دمای کاری	:	-10°C ~ +40°C
کشور سازنده	:	ایران

نمای جانبی

نمای ایستاده با ایستاده

نمای زاویه دار

مناسب برای

- بازرسان و تکنسین های تست های غیر مخرب (NDT)
- مهندسان آنترل گیفیت و بازرسی فنی
- کارشناسان رنگ خودرو و تشخیص رنگ شدگی
- آزمایشگاه های علمی و تحقیقاتی
- جواهرفروشان و زمین شناسان

اقلام همراه

- دستگاه چراغ UV مدل W-5164
- کیف حمل و نگهداری
- کابل اتصال منبع برق