

Produkt Information

US 4120 Waschplatzlampe

Optimal für die Ausleuchtung im NDT-Bereich/ Waschplatz - Kontrollbereich

Robustes Aluminiumgehäuse.

Geringe Gehäuseerwärmung

Weißlichtanteil bei UV-Licht: < 20 Lux

Schutz-abschaltung bei Übertemperatur

Optional erhältlich:

Filterglas für Weisslichtanteil <5Lux

Kaskadierbar

Bis 10 Lampen können mit nur einem Steuergerät betrieben werden

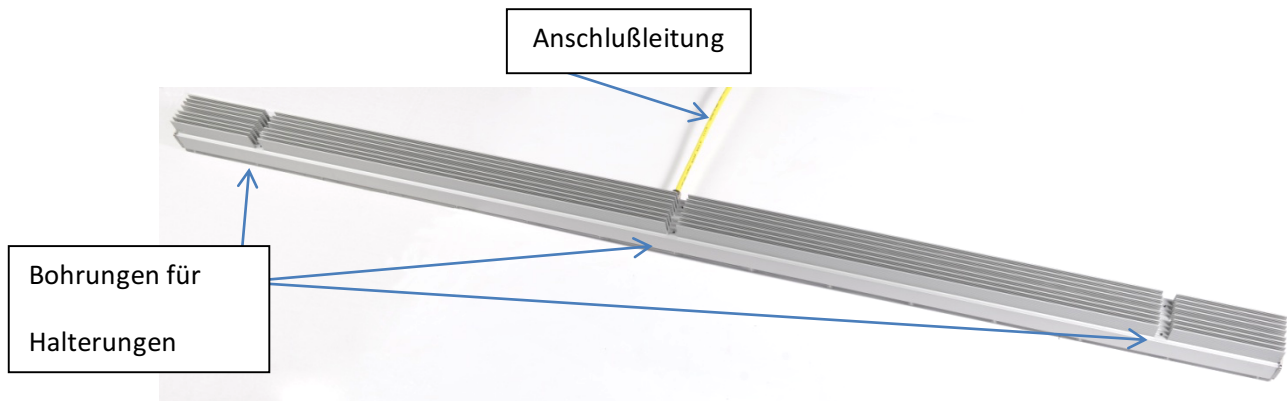


Betriebsspannung	100-240 VAC ~ 50-60 Hz
Leistungsaufnahme Gesamt	ca 70W
Gehäuse	Aluminium Profil
Gewicht	ca. 3,5kg
Maße Lampe	750 x 50 x 60mm l/h/b
Schutzart nach DIN EN60529	IP67
Lebensdauer UV-LED	>10.000 Std.
Arbeitstemperatur	10-40°C
Abwärme	< 50°C
LED	17 x 365 nm +/- 5nm
UV-Leistung	ca 10W/m ² Abstand 750mm,
Risikoklasse	2 nach EM 6 und DGZFP
Versorgungsleitung	5m Netzkabel 10m Steuerkabel
Steuergerät in Edelstahl	300x200x150mm l/h/b
Lieferumfang	US4120, Steuergerät für 1 Lampe, 10m Steuerkabel
Optionales Zubehör	UV-Schutzbrille, Steuergerät ist erweiterbar bis 10 Lampen. Bei Bestellung angeben
Ausleuchtungsfeld	Ca. 700x1500mm (5-10W/m ²)

Produkt Information

US 4120 Waschplatzlampe

Beschreibung:



Die **US 4120** ist die konsequente und innovative Erweiterung unserer Produktpalette im Bereich der zerstörungsfreien Materialprüfung. Mit dieser stationären UV Leuchte kann an Prüfplätzen/Waschplätzen in harter Arbeitsumgebung geprüft werden.

Die **US 4120** erreicht sofort nach dem Einschalten seine Endleistung und ist nach dem Ausschalten sofort wieder einschaltbar. Die UV-Leistung der **US 4120** wird durch 14 Hochleistungs-Led's, mit jeweils 3Watt Einzelleistung, erreicht. Im Betrieb gibt es kein Geräuschpegel durch Lüfter. Die Kühlung der Leds erfolgt ausschließlich über Hochleistungskühlkörper.

Spektrale Verteilung

