




MR® 4130 UV-Tube

**LED-Spezialleuchte nach Kundenspezifikation
für die Kontrolle der Zwischenreinigung
bei der fluoreszierenden Eindringprüfung nach DIN EN ISO 3452-1**



Die **MR® 4130 UV-Tube** ist in UVA-Intensität, Ausleuchtungsfläche und Abmessungen variabel und wird **speziell nach Kundenwunsch** gefertigt. Die technischen Daten beziehen sich auf die Standard-Version 1060 mm mit 16 LEDs.

Technische Daten:

UV-Leuchte	
Risikoklasse nach EM6 der DGZfP/BGFE:	2
Wellenlänge, nominell max. (Peak):	365 nm +/- 3 nm
UVA*: (bei Leuchtenlänge 1060 mm = 16 LED)	3-10 W/m ²
Weißlichtanteil:	<20 lx
Lichtverteilung*:	100x135 cm (oval )
Kühlung:	Passivkühlung durch Gehäuse
Arbeitstemperatur:	10-35 °C
Lebensdauer UV-LED**:	8.000-10.000 Std.
Versorgungsspannung:	110-230 V/50Hz
Leistungsaufnahme:	ca. 50 W
Reflektoren:	30°
IP-Schutzart nach DIN EN60529:	IP67
Maße:	1060 x 70 mm x 70 mm (LxHxB)
Gewicht:	3200 g
Netzteil (Schaltschrank)	
Schaltschrank:	extern
Maße:	ca. 300x200x150 mm (LxBxH)
Gewicht:	3 kg
Kabel:	5 m Industriekabel, mit Sicherheitsstecker optional - bis max. 25 m
IP-Schutzart nach DIN EN60529:	IP44

*140 cm Abstand zur Oberfläche

**Unter Laborbedingungen laut Herstellerangaben.