

Professionelle UV-Messgeräte.



IGB-meter UV

Hochpräzise UV-Lichtmessungen

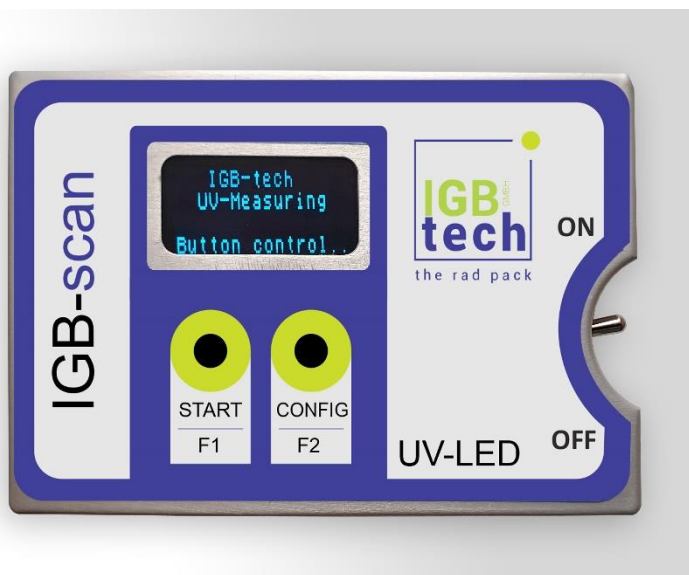
- Selektive Messung bestimmter Wellenlängen.
365, 375, 385, 395, 405 und 430nm
- Hochpräzise Messungen schon ab $1\text{mW}/\text{cm}^2$
- Maximale Intensität $40.000\text{ mW}/\text{cm}^2$
- Begrenzter Einfluss des Temperaturanstiegs auf die Messgenauigkeit.
- Kompaktes Gerät für eine vielfältige Einsatzmöglichkeit.
- Weitere Versionen, z.B. Breitbandmessungen, auf Anfrage verfügbar.



IGB-scan UV-LED

Unverzichtbar bei dynamischen Aushärtungsprozessen

- Ermittlung der Intensität und der UV-Dosis
- Messbereich von 200 bis $14.000\text{ mW}/\text{cm}^2$
- Selektive Messung von UV-Licht bei 365, 395 oder 405nm
- Besonders nützlich für die Belichtung auf Förderbändern
- Weitere Versionen auf Anfrage verfügbar.
- Abmessung: 80 X 50 X 16 mm



OmniCure® R2000 Radiometer

Breitbandmessgerät aus der OmniCure Familie

- Zusammenarbeit und Kommunikation mit den konventionellen OmniCure UV-Lichtquellen z.B. S2000 oder S2000 Elite
- Breitbändige UV-Licht-Messung von 250 bis 1000nm
- Messung der UV-Intensität oder gesamten UV-Leistung
- Messbereich von 5 bis 60.000 mW/cm²- UV Intensität
- Messbereich von 1 bis 12.000 mW - UV Leistung
- Automatische Lichtleitererkennung
- PC-Software/Kommunikation
- NIST- und NRC-konform



OmniCure® LED Light Meter

UV LED-Messgerät aus der OmniCure Familie

- Zusammenarbeit und Kommunikation mit den OmniCure UV-LED-Lichtquellen z.B. LX500
- Wellenlängen wählbar von 320 bis 750 nm
- Messung der UV-Intensität oder gesamten UV-Leistung
- Messbereich von 50 bis 25.000 mW/cm²- UV Intensität
- Messbereich von 1 bis 500 mW - UV Leistung
- PC-Software/Kommunikation
- NIST- und NRC-konform

IGB-check

Praktisches Werkzeug zur Überprüfung von UV-Geräten

- Bequeme und schnelle Messung der UV-Intensität
- Das Gerät kann auf individuelle Bedürfnisse zugeschnitten werden. Sowohl für breitbandige als auch für selektive Messungen.
- Messbereich von 10 bis 40.000 mW/cm²
- Kompaktes Gerät für eine vielfältige Einsatzmöglichkeit.



SPRECHEN SIE UNS AN:

☎ **Tel: 06322 949 5787**

✉ **anfragen@igb-tech.de**

IGB-tech GmbH, Hauptstr. 71, 67159 Friedelsheim, Germany, www.igb-tech.de

Alle technischen Daten sind von der Anwendung abhängig und können von hier angegebenen Daten abweichen. © IGB-tech GmbH. Stand 01/2022