

Datenblatt Best.-Nr. 106-5310 RS MINI TASCHEN-UV-AB-MESSGERÄT



Funktion:

- Überlastungsanzeige.
- Batteriestatusanzeige.
- Messung der Intensität ultravioletter Strahlung.
- UV-AB-Bereich: 290 bis 390 Nanometer (nm).
- Messbereich: 3999 uW/cm2 and 39.99 mW/cm2.
- Messwertspeicherung.
- Nullabgleich.
- Abtastrate: 1 Mal pro 3 Sekunden.
- Automatische Abschaltung, das Messgerät schaltet sich nach
 15 Minuten Inaktivität automatisch aus

Technische Daten:

• Display: 3-3/4-stellige LCD-Anzeige mit einem maximalen Messwert von 4000

• Sensor: UV-Sensor 290 nm bis 390 nm. Maximale Emissionswellenlänge:

365 nm

• Abtastrate: 1 Mal pro 3 Sekunden.

• Messbereich: 3999 uW/cm2 bis 39,99 mW/cm2 (1000 uW/cm2 = 1 mW/cm2).

Genauigkeit

Vollausschlag: ±4 % FS +2 Stellen

Sonnenlicht-UV: ±15 %

• Netzteil: 2 Batterien 1,5 V AAA MN2400 LR03 AM4.

• Batterielebensdauer: Ca. 50 Stunden.

• Abmessungen: $133 \times 48 \times 27 \text{ mm (L} \times B \times H)$.

• Gewicht: Ca. 90 g mit eingebauten Batterien.

• Zubehör: Handbuch, Batterien und Tragetasche.