

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das PFINDER UVLuxCHECK ist ein hochpräzises Gerät zur kombinierten Messung von UV-Strahlung und Beleuchtungsstärke. Das Gehäuse des Messgerätes überzeugt durch höchste Qualität und besondere Widerstandsfähigkeit. Die individuell einstellbare Hintergrundbeleuchtung des LCD Farbdisplays stellt eine jederzeit einfache Ablesbarkeit der Messwerte sicher. Der PFINDER UVLuxCHECK verfügt über einen einzigartigen Systemaufbau: Alle Kalibrierdaten werden im Sensor gespeichert, so dass nur der Sensor zur regelmäßigen Kalibrierung versendet werden muss. In Verbindung mit einem zweiten Sensor (optional erhältlich) müssen Anwender auch während der Kalibrierung nicht mehr auf regelmäßige Messungen verzichten. Die Batterieleistung ermöglicht über 10 Stunden Dauerbetrieb.



PRODUKTVORTEILE



- Sensor zur kombinierten Messung von UV-Strahlung & Beleuchtungsstärke
- Kompaktes, ergonomisches und robustes Design
- Mehrsprachige Menüführung: Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch
- Optionale Auswechselbarkeit des Sensors

FREIGABEN & KONFORMITÄTEN

Das Produkt entspricht den folgenden Spezifikationen / ist geeignet für den Einsatz gemäß

CE-Konform
EN ISO 3452-1, EN ISO 9934-1
EN 3059

Es sind die geltenden Prüfvorschriften und Normen zu beachten.

LIEFERUMFANG

UV/LUX-Messgerät mit Sensor, Koffer, Gebrauchsanweisung

TECHNISCHE DATEN

Messbereich:

Weißlicht 5-10.00 lux
 UV-Strahlung 0 – 10.000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$

Auflösung:

Weißlicht 0,1 lux (unter 10 lux)
 UV-Strahlung 0 – 10.000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$

Maße in mm: 163 x 80 x 25
 Mit Gummimantel: 168 x 85 x 30
 Batteriebetrieb: 2 x 1,5 V AA

Schutzkategorie: IP54
 Gewicht (mit Batterien): 350 g
 LCD Farbdisplay: 2,8" (70mm)
 320 x 240 Pixel