Artikel-Nr.: PYR-BTA
Garantie(Jahre): 5
Hersteller: Vernier Science Education
Erscheinungsdatum:2016-02-05

Pyranometer

CHF 525.00 *

Inhalt: 1 Stück

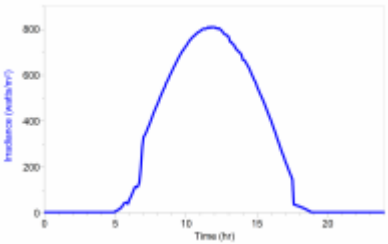
inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten
In der Regel an Lager, Lieferzeit ca. 1-3 Werktage

Produktinformationen "Pyranometer"

Das wasserfeste Pyranometer misst die Leistung der elektromagnetischen Strahlung in Watt pro Quadratmeter.
Es registriert nahes Infrarot, sichtbares Licht und UV-Strahlung, die 90% der Sonnenenergie transportiert.
Geeignet für Solarzellen Experimente.
Messbereich Bestrahlungsstärke:
0 bis 1100 watts/m2 (bei voller Sonne)
Genauigkeit:
±5%
Reichweite Wellenlängen:
370 nm bis 1140 nm
Auflösung:
0.3 Watts/m2
Handbuch (Englisch)

Bildungsstufe:	Sekundarstufe II, Tertiäre Bildung, Zyklus 3
Fachbereich:	Bildung für nachhaltige Entwicklung - BNE, Biologie, Natur, Mensch, Gesellschaft - NMG, Physik
Fach:	Biologie, Erneuerbare Energie, Physik, Vernier

Weiterführende Links zu"Pyranometer"

- - Fragen zum Artikel?
- - Weitere Artikel von Vernier Science Education

Mehr Bilder zu "Pyranometer"