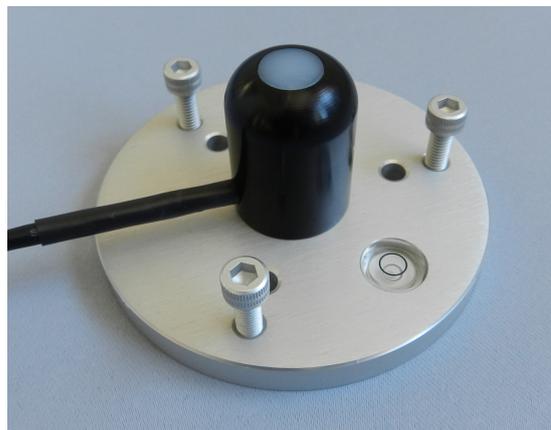


# 小型日射計 SP-110B

## 特 徴

- 小型・軽量のため移動観測に最適
- ローコストの日射計
- 電源不要

本センサーは、シリコンセルタイプの小型日射計です。サーモパイルタイプと比較すると性能は劣りますが、ローコストで応答速度が速く、全天候下での耐環境性も兼ね備えています。



## 仕 様

小型日射計 SP-110B	
波長範囲	約 360～1120 nm
感度	0.2 mV/W/m <sup>2</sup>
精度	±5.0%
再現性	< 1.0%
経年劣化	< 2% / 年
非直線性	< 1% (～2000W/m <sup>2</sup> )
応答速度	< 1ms
視野角	180°
温度依存性	0.04±0.04% / 度
外形寸法・重量	φ24×33H (mm) ・ 約 90g ※5m ケーブル付き、プレート除く
動作環境	温度：-40～70℃ 湿度：0～100%
出荷時指定	ケーブル長:標準 5m 10m 単位で指定可能 例: <u>SP-110B</u> - <u>L5</u> 型名 ケーブル長 5m

Cat.No.200501011FP