

3415A 光量子PAR・DLIライトメーター

LEDを含むあらゆる光源の下で科学的に正確な (PAR) 光の読み取り値を提供します！



光量子PAR・DLIライトメーター

仕様

Benefits:	光を測定して、高品質の植物を一貫して育てます DLI (Daily Light Integral) 0.0~560.0 mol/m ² /Day
表示分解能:	PAR Light 0.1 μmol m ⁻² s ⁻¹ from 0.0 to 99.9 1 μmol m ⁻² s ⁻¹ from 100 to 6,500 DLI 0.1 moles m ⁻² day ⁻¹
精度:	+/- 5% (各メーターは広域スペクトル光源上のNISTトレーサブル光センサーに合わせて校正されています)
Daily Light Integral (DLI):	3分ごとの光測定値から継続的に計算
耐水性:	雨、灌漑、生活防水程度の水濡れに対応しています。(但し、水没させないでください)
動作環境:	気温 32-130°F(0-55°C) 湿度 0-100% RH
バッテリー:	CR2032 3v リチウム電池 (約2年間使用できます。)
サイズ、重さ:	W4.5cm x L14.6cm x D1.8cm 77g

・特徴

任意の光源からの正確なPAR光の読み取り値を提供します。屋内または屋外で、太陽光から日陰まで測定可能。人工光源(LED、高圧ナトリウム、メタルハライド蛍光灯、ハロゲン光)測定可能。

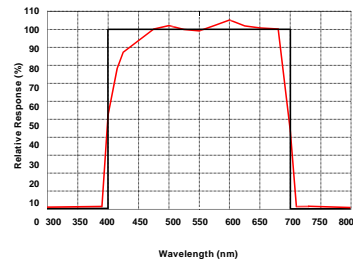
3つの測定モード

- ・PAR光測定値のインスタントスポット測定モード。
- ・エリア全体のPARを素早く平均化する為のスキャンモード。
- ・DLIモードでは、ディスプレイにDaily Light Integralが表示されます。(コンピューターは必要有りません。)

一体型取り付けプレート、スタンド、ストラップとハンガーの穴及びマグネットマウント。

カメラの三脚やスタンドに取り付ける為の1/4-20ネジ穴。センサーカバーとキャリングケースが含まれています。

Spectral Response 測定波長域



■本カタログに記載された内容は、改良などにとまない予告なしに変更する場合があります。

ollie  有限会社オーリー

〒599-8112大阪府堺市東区

日置荘原寺町400-4

TEL:072-285-0117 FAX:072-285-0119

URL<http://www.ollie.co.jp>

E-mail: information@ollie.co.jp