

ILT2400 高精度検出器使用ハンドヘルドライトメーター

様々な検出器をラインアップしており、紫外・可視・赤外領域まで対応しています。ISO/IEC 17025:2017 認定 (UKAS認定)の校正ラボで校正された機器は、照度(Lux),光度(cd),光束(lm),放射束(W),放射照度(W/cm²),輝度(cd/m²)など多くの測定を実現します。大きな画面のタッチパネルで操作性に優れています。お客様へのニーズに合わせてカスタマイズやOEM提供も可能です。



アプリケーション

- ・オーディエンススキャンニングのレーザービームの安全性確認
- ・汎用光測定
- ・研究
- ・滅菌用紫外LEDモニタリング/UVGI
- ・太陽光測定
- ・フォトレジスト/リソグラフィ
- ・光放射線の有害性評価
- ・光療法
- ・物質の光劣化
- ・植物研究/PPF, PPFD



ILT2400ハンドヘルドライトメーターには、ILT2400本体、キャリーケース、ソフトウェア、検出器、フィルタおよび校正データが含まれます。検出器で読み取った電流に校正係数をかけることで、照度や光度、光束、放射束、輝度などに変換して表示します。



仕様

50pA~1mA、8桁の光強度測定

4.3インチ VGA タッチスクリーンディスプレイ

5V 逆バイアス

自動の範囲設定および平均化

4GB 内部メモリ

動作温度：0~40°C

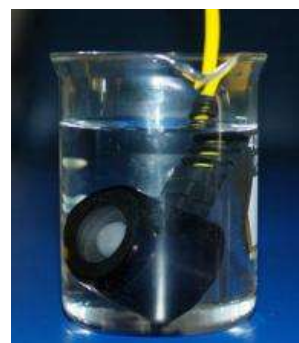
マイクロUSB（データ保存用）

Mini USB
(ソフトウェアおよびリモートデータロギング用)

サイズ：3”(W)×6”(L)×1-3/5”(H)

検出器コネクタ：15ピン

CE 認証: RFノイズなし



水中用オプション検出器

<ホーム>



ソフトウェア画面
<測定>



<トレンド>

