

# ハンディ型光度計 HD2302\_0 シリーズ

## 特 徴

- 大型液晶表示ができるスタンドアロンタイプ
- ローコストにリアルタイム値を読み取り
- 他種の光センサーを選択可能
- MAX, MIN, AVE 値を表示可能

本センサーは、液晶表示ができるローコストなスタンドアロン型の光センサーです。センサープローブ（照度、輝度、光量子、日射、紫外線強度）は、ご希望に応じて選択可能。すべてのプローブ内に自動認識モジュール「SICRAM」を内蔵していますので、プローブ種類および測定単位も自動認識されます。また、MAX-MIN-AVE 機能により任意時間内の最大、最小、平均値も表示可能です。



## 仕 様

### ハンディ型光度計 HD2302\_0 シリーズ

センサー部	照度プローブ LP471PHOT	測定範囲：0.01～200・10 <sup>3</sup> lux クラス:C
	輝度プローブ LP471LUM2	測定範囲：0.1～2000・10 <sup>3</sup> cd/m <sup>2</sup> クラス:C
	光量子プローブ LP471PAR	測定範囲：0.01～10・10 <sup>3</sup> μmol/m <sup>2</sup> ・s 波長範囲：400～700nm
	日射プローブ LP471RAD	測定範囲：0.1・10 <sup>-3</sup> ～2000W/m <sup>2</sup> 波長範囲：400～1050nm
	紫外線プローブ LP471UVA	測定範囲：0.1・10 <sup>-3</sup> ～2000W/m <sup>2</sup> 波長範囲：315～400nm(ピーク 360nm)
	紫外線プローブ LP471UVB	測定範囲：0.1・10 <sup>-3</sup> ～2000W/m <sup>2</sup> 波長範囲：280～315nm(ピーク 305nm)
	紫外線プローブ LP471UVC	測定範囲：0.1・10 <sup>-3</sup> ～2000W/m <sup>2</sup> 波長範囲：220～280nm(ピーク 260nm)
センサー部 共通仕様	直線性：1% (LP471UVB：2%) 動作温度：0～50℃ ケーブル長：約 1m 寸法：φ30×38L (LP471LUM2：φ40×160L) 重量：約 50g (LP471LUM2：約 150g)	
表示部 HD2302_0	液晶表示：4桁 1/2×2 および表示シンボル 測定単位：lux、μmol/m <sup>2</sup> ・s、cd/m <sup>2</sup> 、W/m <sup>2</sup> 、μW/cm <sup>2</sup> 機能：任意時間内の MAX-MIN-AVE 表示、REL (偏差) 測定、HOLD 機能 読み取り誤差：±1digit (または 0.5%以下) 電源：アルカリ単三乾電池×3本 (約 200 時間動作可能) オートパワーオフ (解除可) 寸法：88W×140D×38H(mm) 重量：約 160g (乾電池含む) ハウジング材質：ABS 動作温度範囲：-5～50℃ (結露なきこと) 保護等級：IP67	
出荷オプション	水準調整ベース LP-BL (プローブと一体加工) ※ご購入後、取付不可	

Cat.No.060525TF