

## ポータブル全光束測定メータ HLMS-200P

### 小型の光源の全光束を簡単に測定できる、ハンドヘルドタイプの全光束測定メータ

HLMS-200P は、単体の LED のような小型光源の全光束が手軽に測定できる測定器です。

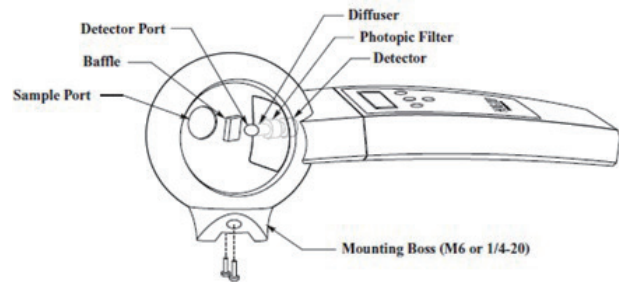
積分球・検出器・モニターが一体のコンパクトな設計で、場所を選ばず測定が行えます。積分球端面にある入射ポートからサンプルを挿入し、ホールドボタンを押すだけで簡単に全光束値（ルーメン数）が測定できます。また測定前にゼロボタンを押すことで、背景光のゼロ補正が可能です。

#### 特長

- ルーメン表示（全光束値）
- 背景光のゼロ補正機能付
- 補正係数設定可能
- 電池式なので、場所を選ばず測定可能
- 大型の積分球と組み合わせることで、検出器としても活躍
- 小型光源の品質管理に最適

#### 仕様

- 測定値 : 全光束 [lumen]
- 測定範囲 : 0.05 ~ 7,000 ルーメン
- 最小分解能 : 0.001 ルーメン
- 積分球直径 : 50.8 [mm]
- 入射ポート直径 :  $\phi$  12.7 [mm]
- 積分球内壁 : スペクトラロン
- 検出器 : 視感度補正フィルター付検出器
- 校正 : NIST 準拠
- 電源 : 9V 乾電池
- 寸法 : 89 X 76 X 216 [mm]
- 重量 : 570 [g]



#### 感度曲線

