



発光面に受光部を当てて測定



- ・850nm, 940nm, 1050nm 近赤外線面光源の日常点検用
- ・ μW にて表示
- ・他社強度計との指示差補正が可能

本器は可視面光源の日常管理に使用するLC-5をベースに近赤外線的面光源用に改造しています。

- ・視感度補正フィルターの削除
 - ・補正係数機能F1～F3を流用した μW 表示化、など
- 目では見えない近赤外線面光源の強度を確認することができます。**

測定項目・測定範囲	測定モードF1 の場合: 850nm IR 強度 (単位: μW) 測定モードF2 の場合: 940nm IR 強度 (単位: μW) 測定モードF3 の場合: 1050nm IR 強度 (単位: μW)
測定精度	$\pm 3\%$ 以内 ($20 \pm 5^\circ C$)
表示機能	●データホールド (表示値の保持) ●バックライト (5秒点灯又は連続点灯) ●AUTO POWER OFF (約5分) ※AC使用時はAUTO POWER OFFしません
通信I/F	★USB2.0 MiniB端子 仮想COMポートによるUART (データ出力・モード切替・各種設定制御が可能)
補正係数登録	任意校正機能 (ユーザ使用などの強度計との指示差を補正上書き登録可能)
受光素子	$\Phi 10mm$ Siフォトダイオード、感度波長域400～1100nm
電源電圧	単三電池2本 / ACアダプター (AC100V～240V)
寸法&重量	141(W) × 34.5(H) × 81(D)mm, 310g (シリコンカバー込み)