

# 照度計

## SDカード付照度計

品番 **LX-1128SD**

価格 **¥28,700**

- ▶測定範囲 0~100,000lx
- ▶SD メモリカード
- ▶3 レンジ自動切替
- ▶ゼロ調整機能
- ▶RS-232C 出力
- ▶データホールド機能
- ▶Max.Min 表示機能
- ▶バックライト機能
- ▶K 熱電対 (別売) 使用可



- SDカード付なのでソフトウェアなしでPCへデータのダウンロードが可能
- 3レンジ切替 (2,000/20,000/100,000lx) 機能付
- 暗い場所でも安心のバックライト機能付
- 室内、ショーケース、工場、学校での測定に
- 外部センサ使用で温度も計測可能

### 仕様

測定方式	シリコンフォトダイオード	
測定範囲	0~100,000lx (3レンジ)	
表示分解能	測定レンジ	表示分解能
	0~1,999lx	1lx
	1,800~19,990lx	10lx
	18,000~99,990lx	100lx
本体精度	± (4%+2dgt)	
ディスプレイ	3.5桁液晶ディスプレイ	
機能	レンジ自動切替、データホールド、Max.Min表示、ゼロ調整、バックライト	
電源	単3電池×6	
サイズ/質量	本体: 177L×68W×45Dmm / 約489g (電池含む) 照度センササブロープ: 82L×55W×20Dmm コード長: 1.1m	
使用環境	0℃~50℃、85%RH以下	
標準付属品	ソフトケース、単3電池×6、取扱説明書、保証書、SDカード (4GB)	
オプション	ACアダプタFAC-23 ¥6,500 K熱電対センサ各種	

## SDカード付照度計

品番 **LX-1138SD**

価格 **¥31,000**

- ▶照度: 0 ~ 100,000Lux
- ▶温度: -50 ~ 1300℃
- ▶データホールド / Max / Min 値表示
- ▶K 熱電対センサ (別売)



- 照度と温度が計れる (選択)
- データホールド、Max/Min値表示
- SDカードに記録できエクセルで管理できる

測定方式	照度:シリコンフォトダイオード 温度:K熱電対	
測定範囲	照度:0~100,000Lux 温度:-50~1300.0℃	
分解能	測定レンジ	分解能
	0~1,999Lux	1Lux
	1,800~19,990Lux	10Lux
	18,000~99,900Lux	100Lux
	-50.0~1300.0℃	0.1℃
精度	照度:±4%rdg±2dgt 温度:±0.4%rdg±0.5℃	
サンプリング	1回/秒	
ロガー	自動:1~3600秒設定可能 手動:99点記録可能	
SDカード	1GB~16GB対応	
使用環境	0~50℃、80%RH以下 (結露なきこと)	
機能	データホールド、MAX/MINホールド	
電源	単3電池×6、ACアダプタ(別売)	
サイズ/質量	本体:177L×68W×45Dmm/約489g(電池含む)	
標準付属品	単3電池×6、キャリングケース、取扱説明書(保証書付)	
オプション	データ通信ソフト(英語版)SW-U801-WIN ¥8,950 USB通信ケーブル USB-01 ¥10,400 ACアダプタ FAC-23 ¥6,500 K熱電対センサ各種	

## データロガー付照度計

品番 **YK-2005LX**

価格 **¥42,000**

- ▶測定範囲0~100,000lx
- ▶データホールド機能
- ▶Max.Min値表示機能
- ▶光源選択可能 (4種類)
- ▶RS-232Cインタフェース
- ▶16,000ptsデータ保存



- 自動/手動データロガー機能で、データを本体に残せます
- 光源選択機能付の高性能照度計
- PCでデータ処理が可能 (ケーブル、ソフトウェア別売)
- 屋外、屋内などあらゆる場所の照度測定が可能です

### 仕様

センサ	シリコンフォトダイオード	
測定範囲	0~100,000lx (4レンジ、手動切替)	
測定レンジ/ 表示分解能/ 本体精度	測定レンジ	表示分解能
	0~199.9lx	0.1lx
	180~1,999lx	1lx
	1,800~19,990lx	10lx
	18,000~100,000lx	100lx
	*精度測定は2856K標準タングステン光源使用	
光源	選択式: タングステン電球、蛍光灯、ナトリウム灯、水銀灯	
ディスプレイ	5桁液晶ディスプレイ、バーグラフ表示、表示単位: lx、fc (フットカンデラ)	
サンプリングタイム	1秒	
インタフェース	RS-232C	
データロガー	16,000データ、サンプリングタイム: 手動、自動 (2秒~9時間)、時刻データ付	
使用環境	0~50℃、0~80% RH	
電源	単3電池×4、消費電流: 約19.0mA、ACアダプタ (別売)	
サイズ/質量	本体: 205L×76W×40Dmm / 約345g (電池含む)、センサ部: 90L×57W×18Dmm、ケーブル長: 475~740mm	
標準付属品	単3電池×4、照度センササブロープ (カバー付)、ハードケース、取扱説明書、保証書	
オプション	データ通信ソフト (英語版) SW-U801-WIN ¥8,950 RS-232C通信ケーブル UPCB-02 ¥6,350 RS-232C / USB通信ケーブル USB-01 ¥10,400 データロガー (DL-9601A) ¥45,300	