

LED照度計キット(ISO17025校正証明書付)

HD2102.2+LP471PHOT **LLM-AK-ACC**
 HD2302.0+LP471PHOT **LLM-BK-ACC**



HD2102.2



HD2302.0

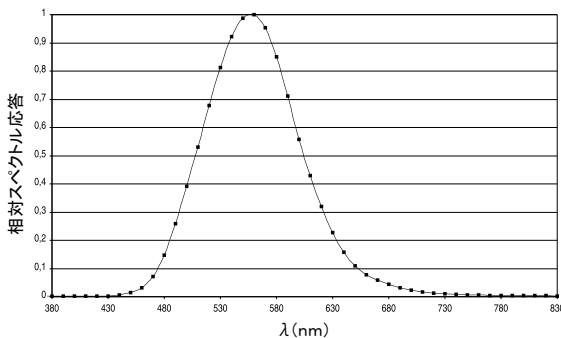


■プローブLP471PHOTのテクニカルデータ

照度測定用プローブ、標準比視感度スペクトル応答、余弦則補正ディフューザ、測定範囲0.10~200.10³lux、CIE n.69 Class B適合、SICRAMモジュール付。

測定範囲(lux)	0.10~199.99	~1999.9	~19999	~199.99・10 ³
分解能(lux)	0.01	0.1	1	0.01・10 ³
スペクトル範囲	標準比視感度V(λ)に一致			
クラス	B			
校正不確かさ	<4%			
f ₁ (標準比視感度V(λ)に一致)	<6%			
f ₂ (余弦則に準ずる応答)	<3%			
f ₃ (直線性)	<1%			
f ₄ (測定器読み誤差)	<0.5%			
f ₅ (疲労)	<0.5%			
α(温度係数)f ₆ (T)	<0.05%/K			
1年後のドリフト	<1%			
動作温度	0~50℃			
基準規格	CIE n.69 - UNI11142			

LP471PHOTの代表相対スペクトル応答カーブ



- ▶ 高い汎用性と精度
LED照明から従来型照明まで、調整不要で高精度に測定
- ▶ 耐久性に優れたハンディタイプ
ニーズに応じて選べるオールインワンのベーシック/アドバンスドキット
- ▶ 作業環境規格に対応
適切な照明による生産性の向上に寄与
- ▶ 精度保証
ISO17025認定校正ラボを有するセンセカ社による校正証明書付

市場で広く販売されている標準的な照度計では、LED光源と従来光源を比較した際に、実際の見え方と一致しない測定結果が出る 경우가少なくありません。

当照度計キット(照度プローブLP471PHOT+ポータブル測定器)では、人間の目の感度特性に極めて近い測定カーブを持つ高性能クラスB測定セルが使用されているため、LEDでもその他の光源でも、常に正確で信頼できる測定結果を得ることができます。

補正計算や複雑な設定を行う必要がないため、シンプルかつ簡単に一連の測定・読取りが可能です。

■HD2102.2のテクニカルデータ

測定器アドバンスドモデル、測定、測定値読取り、データロギング、レポート用フリーソフトウェア

保護等級	IP66
動作条件	-5~+50℃、0~90%RH、結露なきこと
電池	1.5V単三乾電池×4個
電池寿命	200時間(1800mAhアルカリ電池にて)
測定単位	W/m ² 、μW/cm ²
データの保存	電池電圧にかかわらず無期限に保存
日付および時間	リアルタイムでの日付・時刻
保存データ数	38000サンプル
データ保存	1、5、10、15、30秒、
インターバル	1、2、5、10、15、20、30分、1時間
USBインターフェース	1.1/2.0(電気的接続)
ハウジング材質	ABS樹脂、ラバー

■HD2302.0のテクニカルデータ

測定器ベーシックモデル、測定および測定値の読取りのみ

保護等級	IP67
動作条件	-5~+50℃、0~90%RH、結露なきこと
電池	1.5V単三乾電池×3個
電池寿命	200時間(1800mAhアルカリ電池にて)
測定単位	W/m ² 、μW/cm ²
ハウジング材質	ABS樹脂

■ご注文コード

LLM-AK-ACC 測定器HD2102.2、プローブLP471PHOT、水準調整用ベースLPBL、電池、ケース、USBケーブルCP23、ACアダプタAC-PTS-12V、ISO17025校正証明書(ACCREDIA-L1.50)付属。ソフトウェアDeltaLog9はウェブサイトからフリーダウンロード。

LLM-BK-ACC 測定器HD2302.0、プローブLP471PHOT、電池、ケース、ISO17025校正証明書(ACCREDIA-L1.50)付属。



LP471PHOT



LPBL



HD2102.2



HD2302.0