



HIOKI



ルクスハイテスタ

3423

メーカー 日置電機 測定項目 照度

| | |
|---------|--|
| 準拠規格 | JIS C 1609-2:2008 (取引又は証明用) |
| 測定レンジ | 20/200/2000/20000/200000 lx (オート/マニュアル切替式) |
| 表示動作 | 20/200/2000 lxレンジ: 1カウントステップ 20000 lxレンジ: 10カウントステップ 200000 lxレンジ: 100カウントステップ |
| 確度 | ±4% rdg. ±1 dgt. (23℃±5℃) |
| 斜入射光特性 | 10°: ±1%, 30°: ±2%, 50°: ±6%, 60°: ±7%, 80°: ±25% |
| 使用温湿度範囲 | -10~40℃、80% rh以下 (結露なきこと) |
| 電源 | 単三乾電池×2本 |
| 電池寿命 | 約25時間 |
| 寸法 | 74 (W) × 30 (D) × 170 (H) mm |
| 重量 | 約310 g |
| 付属品 | センサキャップ、携帯用ケース |
| 消耗品 | |
| オプション品 | |
| 備考 | |

簡単な操作で広範囲の照度測定ができます。
JIS C 1609-1993、一般形AA級に準拠しています。

デジタル照度計

IM-5

メーカー トプコンテクノハウス 測定項目 照度

| | |
|----------|---|
| 測定範囲 | 0.01~199900 lx / オート/マニュアル 5段レンジ |
| 確度 | ±2% of rdg. ±1 digit |
| 斜入射光特性 | 10°: ±1%以内、30°: ±1%以内、50°: ±5%以内、 60°: ±5%以内、80°: ±10%以内 |
| 相対分光感度特性 | 6%以内 (標準比視感度からの外れ) ※ JIS C 1609-1:2006 |
| 使用温湿度範囲 | -10~40℃、85% RH以下 (結露なきこと) |
| 電源 | 9V乾電池×1本 |
| 電池寿命 | 約13時間 (アルカリ電池使用時) |
| 寸法 | 70 (W) × 33 (D) × 180 (H) mm |
| 重量 | 約270 g (電池含む) |
| 付属品 | センサキャップ |
| 消耗品 | |
| オプション品 | |
| 備考 | |

優れた斜入射光特性で高精度な照度計測を実現しています。
JIS規格の一般形AA級に準拠しています。

デジタル照度計

IM-600

メーカー トプコンテクノハウス 測定項目 照度

| | |
|----------|---|
| 準拠規格 | JIS C 1609-1:2006 一般形AA級照度計に準拠 |
| 測定範囲 | 0.005~999000 lx (オート/マニュアル 6段レンジ) |
| 直線性 | ±2% of rdg. ±1 digit以内 (オートレンジにおいて) |
| 斜入射光特性 | 10°: ±1%以内、30°: ±1%以内、50°: ±5%以内、 60°: ±5%以内、80°: ±10%以内 |
| 相対分光感度特性 | 6%以下 (標準分光視感度効率 (標準比視感度) からの外れ f1) |
| 使用温湿度範囲 | -10~40℃、85% RH以下 (結露なきこと) |
| 電源 | 単三乾電池×2本 |
| 寸法 | 65 (W) × 34 (D) × 188 (H) mm |
| 重量 | 約200 g (電池除く) |
| 付属品 | レザーケース、センサキャップ |
| 消耗品 | |
| オプション品 | |
| 備考 | |

ワイドレンジで操作性に優れ、次世代照明などの評価
管理に使用できます。

紫外線強度計・輝度計

12



紫外線強度計

UVR-300

高感度・ワイドレンジ・操作性に優れた紫外線強度計です。

メーカー トプコンテクノハウス

測定項目 紫外線

| | |
|---------|--|
| 表示範囲 | 0.1~280000 uW/cm ² (オート/マニュアル4段レンジ) |
| 直線性 | ±5% of rdg. ±1 digit (オートレンジ) |
| 測定波長域 | UD-250: 220~300nm, UD-360: 310~400nm, UD-400: 360~490nm |
| 斜入射光特性 | UD-250 30°: ±3%, 60°: ±15% UD-360/400 30°: ±3%, 60°: ±10% |
| 使用温湿度範囲 | -10~40℃、85%RH以下 |
| 電源 | 単三乾電池×2本 |
| 寸法 | 70(W)×33(D)×195(H) mm (受光部を含む) |
| 重量 | 約260g (受光部、乾電池含む) |

| | |
|--------|---|
| 付属品 | 受光部ユニット (UD-250、UD-360、UD-400)、センサキャップ、レザークース |
| 消耗品 | |
| オプション品 | |
| 備考 | |



輝度計

BM-9

使い勝手にすぐれたハンディタイプの輝度計です。

メーカー トプコンテクノハウス

測定項目 輝度

| | |
|-------------|--|
| 測定角/ファインダ視野 | 1°/5° |
| 測定距離 | 350mm~∞ |
| 測定径 | 0.35m: φ4.7mm, 0.4m: φ5.6mm, 0.6m: φ9.1mm, 0.8m: φ12.7mm, 1m: φ16.2mm, 3m: φ51.1mm, 5m: φ86.1mm |
| 最小測定径 | φ4.8mm |
| 測定範囲 | 0.1~1999000 cd/m ² (表示値の10倍が輝度値) * オート5段レンジ |
| 輝度精度 | ±4% of rdg. ±1 digit (標準光源A, 23℃±3℃、オートレンジ、10cd/m ² 以上) |
| 使用温湿度範囲 | 0~40℃、85%RH以下 |
| 電源 | 9V乾電池×1本 |
| 電池寿命 | 約13時間 (アルカリ電池使用時) |
| 寸法 | 105(W)×57(D)×190(H) mm |
| 重量 | 約450g (電池含む) |

| | |
|--------|------------------------------|
| 付属品 | 受光部、レザークース、アナログ出力プラグ、センサキャップ |
| 消耗品 | |
| オプション品 | |
| 備考 | |



色彩輝度計

BM-7

CRT、LCDやLCDのバックライト、LEDなどの発光体、塗装面や印刷物などの反射光を高精度で測定します。

メーカー トプコンテクノハウス

測定項目 輝度

| | |
|---------|---|
| 測定角 | 2°/1°/0.2°/0.1° 切替式 |
| 測定距離 | 350mm~∞ (対物レンズ前面より) |
| 測定内容 | x, y, L (x, y: 色度座標, L: 輝度) ±Δ, u', v', L (u', v': 色度座標, L: 輝度) ±Δ X, Y, Z (X, Y, Z: 刺激値) ±Δ, Tc, duv, L (Tc: 相関色温度, duv: 偏差) ±Δ CIE 1976 L*a*b* ±Δ, CIE 1976 L*u*v* ±Δ |
| 測定レンジ | 0.01~12000000 cd/m ² (オート/マニュアル 5段切換) |
| 使用温湿度範囲 | 0~40℃、85%RH以下 (結露なきこと) |
| 電源 | AC100V |
| 寸法 | 120(W)×325(D)×167(H) mm |
| 重量 | 約3kg |

| | |
|--------|-----------------------------|
| 付属品 | ACアダプタ、レンズキャップ (接眼用・対物用 各1) |
| 消耗品 | |
| オプション品 | |
| 備考 | |

計測器
音響・振動検知器
有害ガス

水質測定器

風速計
粉じん計鉄筋探査コン
クリート試験膜厚・厚さ
探傷硬度検査機器
その他非破壊観測機器
気象水文

土質試験機

電子天秤
その他はかり通信安全
管理機器

その他測定器

測量機

レーザー測量機
墨出し器

その他測量機器