



3-312-0742

色彩輝度計

CS-150

別途送料

お問い合わせください。

- 人間の目の感度に対応する分光応答度に合致した感度を持つ3つのセンサを搭載した、三刺激値タイプの高精度な色彩輝度計です。
 - ディスプレイやLED、標識や道路・トンネルの照明、スクリーン・プロジェクターなど、様々な光源の輝度・色度・色温度が測定できます。
 - 明るく見やすいファインダーで、ピントをスムーズに合わせられます。
 - 測定対象物の輝度に合わせて最適な測定時間が自動的に選択されるオートモードを搭載しています。
 - 表示画面はバックライト付で暗い場所でも見られます。
 - 付属ソフトによりPCから測定器制御やデータの転送が行えます。
- ※微小面測定用のクローズアップレンズ、照度の測定を可能にする照度アダプタは別売です。

測定角	1°
最小測定径	14.4mm
光学系	一眼レフ方式 f=85mm F2.8
ファインダ視野	9° (ファインダ視度調整付)
相対分光応答度	CIE 1931 等色関数近似値 ($x^{\wedge}(\lambda)$ 、 $y^{\wedge}(\lambda)$ 、 $z^{\wedge}(\lambda)$)
最短測定距離	1012mm
表色系	絶対値: L_v, X, y (Y, x, y)、 L_v, u', v' 、 L_v, T_{cp}, duv 、XYZ、 L_v, λ_d, P_e
測定時間	AUTO: 0.7~4.3秒 MANUAL: 0.7~7.1秒
測定輝度範囲	0.01~999900cd/m ²
確度	輝度: $\pm 2\% \pm 1$ digit 色度: ± 0.004 (5cd/m ² ~)
繰り返し性	輝度: 0.2% + 1digit 色度: 0.001 (10cd/m ² ~) 0.002 (5cd/m ² ~)
校正基準	メーカー基準/ユーザー基準切替え式
測定機能	輝度: 瞬時値 最大値/最小値 輝度差 (Δ) / 輝度比率 (%) 色度: 瞬時値 色度差 (Δ)
保存データ数	1000データ
表示	外部: 有効数字4桁 (輝度・色度) 内部: 有効数字4桁 (輝度)
インターフェース	USB2.0

※商品情報は2026年05月現在のものとなります。

 ケニス株式会社

Copyrights(C)Kenis CO.,LTD ALL Rights Reserved.

必要な商品を今すぐ検索！

りかなび

2/2

電源	単3電池×2（付属） USBバスパワー
大きさ	71×214×154mm
重量	850g（電池別）
付属	レンズキャップ 接眼NDフィルタ アイピースキャップ 専用ケースリストストラップ USB接続ケーブル データ管理ソフトウェア

※商品情報は2026年05月現在のものとなります。

 **ケニス株式会社**

Copyrights(C)Kenis CO.,LTD ALL Rights Reserved.