

本機は、配光分布特性を卓上で自動的に評価できるシステムです。
マルチチャンネル分光器(OCM)と組み合わせることで、角度ごとの配光評価が可能で角度範囲を自在に設定出来ます。
さらに、電源は連続または角度同期パルス点灯定電流制御回路を内蔵し、電流を設定できます。



特 長

- ① 治具、アタッチメントの交換で汎用性が広く、交換が簡単
- ② 必要な測定角度範囲を区分し区分間を自在に設定可能
- ③ 低コストで配光評価が出来、オプション追加により評価項目を追加可能

仕 様

仕 様	
型 番	NLD-101
配光評価	① 配光特性図(θ 軸): ±110° -0.1° (角度ごと範囲指定可) ② ピーク波長、半値幅、中心波長 付属: 配光評価解析ソフト
色彩評価 (オプション)	① 主波長 ② xy色度座標(CIE1931) ③ uv色度座標(CIE1960) ④ u'v'色度座標(CIE1976) ⑤ 刺激純度、相関色温度 ⑥ 平均演色評価指数(Ra) ⑦ 特殊演色評価指数(R9~R15) ⑧ 放射束、光束、放射束比、光束比 ⑨ 光度、光度比 付属: 色彩評価解析ソフト
電 源	AC100V: 50/60Hz (500W)
LED点灯電源	連続・パルス点灯切り替え式(25V-350mA)
搭載治具	表面実装LED、砲弾タイプLED
特殊仕様	LED電球、LED街路灯(電源: 別途打ち合わせ)
オプション1	OCM-510M、OCM-510C
オプション2	パーソナルコンピュータ(WindowsXP以上)

※仕様は予告なく変更されることがあります。