

# LED-2 広帯域 LED 光源

## 安定した幅広いスペクトルを実現した広帯域 LED 光源

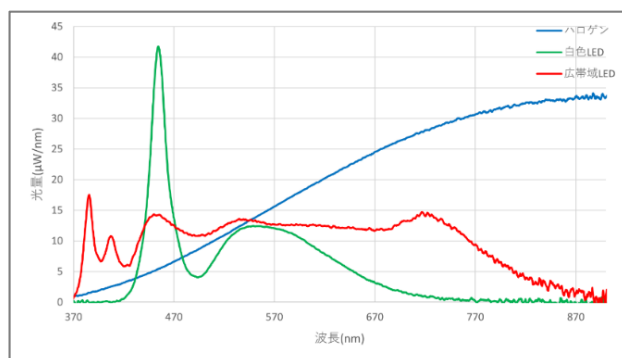
### 超小型軽量、コンパクト 置き場所も自由自在

#### ■ 概要

LED-2 広帯域 LED 光源は、従来の白色 LED では足りなかった 380 - 800 (nm) の広帯域をカバーする光をサポートしています。また、ハロゲンでは低くなる UV 領域においても可視領域同様の光量を提供します。

#### 特徴

- \* 波長範囲 380 - 800 (nm) の広帯域な光 + 長波長側を 900 (nm) までカバーするオプションも可能
- \* 相関色色温度 約 5500K、平均演色性評価数 Ra98 の自然な光



サンプルスペクトル

仕様	
口金	SMA905
波長範囲	380 nm ~ 800 nm オプション
色温度	約 5500 k
定格光出力パワー	最大 7 mW (350 ~ 1000 nm)
LED 寿命	暫定 40000 時間
安定性	0.5%以下/時間 環境温度 25 度にて
ウォームアップ時間	約 10 分 (25 度)
LED 電圧	13.3 V
LED 電流	70 ~ 500 mA 光量調整可能
動作環境	5 - 35 度 結露無し
その他	ファンにて空冷機能 外部入力にて出力 OFF TTL 入力 1 Hz
消費電力	10W
AC/DC 電源	入力 : AC 100~240V 50/60 Hz 0.6A 出力 : DC 24V 1A
サイズ	90×50×120 WHD mm
重量	1.5 kg

注：仕様・価格は改善等の為、予告無く変更する場合があります。