



オーシャンオプティクス社製

ハロゲン光源（空冷ファン付） HL-2000 シリーズ

オーシャンオプティクス社の HL-2000 ハロゲン光源は、可視-近赤外（360 – 2400 nm）の範囲の各種測定でご利用可能な白色光源です。

空冷用ファンを装備しており、光源を冷却し、安定した出力を得られます。さらに本光源には優れた安定化電源が付属します。出射口は、オーシャンインサイト社製品の分光器、光ファイバ、キュベットホルダ等のアクセサリと共に使用可能な SMA 905 コネクタです。



特長

- 可視から近赤外（360 – 2400 nm）の広波長範囲での出力
- 高出力モデル（HL-2000-HP）あり

仕様

	HL-2000-LL	HL-2000-HP
寸法	62 x 60 x 150 mm	62 x 60 x 150 mm
重量	500 g	500 g
波長範囲	360~2400 nm	360~2400 nm
ドリフト	< 0.3 % 毎時	< 0.3 % 毎時
ウォームアップ時間	10 分	10 分
バルブ寿命(typical)	10,000 時間	1,000 時間
バルブ色温度	2,800 K	3,000 K
使用可能温度	5 °C - 35 °C	5 °C - 35 °C
使用可能湿度	5 – 95 % @ 40 °C	5 – 95 % @ 40 °C

製品一覧

型番	製品
HL-2000-LL	ロングライバージョンタイプ
HL-2000-FHSA-LL	ロングライバージョン、フィルタホルダ、アッテネータ、およびシャッタ付タイプ
HL-2000-HP	高出力タイプ
HL-2000-HP-FHSA	高出力タイプ（フィルタホルダ、アッテネータ、およびシャッタ付き）
HL-2000-LL-B	交換用ロングライフスペアバルブ
HL-2000-HP-B	交換用高出力バルブ



オーシャン フォトニクス 株式会社 光計測ソリューション課

〒169-0051 東京都新宿区西早稲田 3-30-16 ホリゾン 1 ビル

TEL 03-6278-9470 FAX 03-6278-9480

E-mail: sales@oceanphotonics.com URL: <https://www.oceanphotonics.com>