

Dseries 重水素ランプ光源 30W



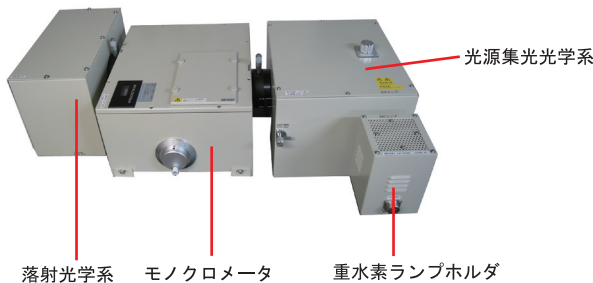
Dseries 重水素ランプ光源は、BSO-DS030 重水素ランプ、BLH-D030 重水素ランプホルダ、BPS-D030 重水素ランプ電源の主に3つで構成されており、紫外部の光源として使用できます。

BLH-D030 重水素ランプホルダは、各種分光システムの光源集光系にネジ式継ぎ手にて容易に接続が可能で、光源+分光器の組み合わせにより、紫外用分光照射システムなどの構築が可能です。

仕様

波長範囲	200 ~ 350nm
適合ランプ	D2 ランプ 30W (BSO-DS030)
出力電流	300mA±30mA dc (BPS-D030)
トリガ電圧	600V peak typ. (BPS-D030)
出力電圧	動作電圧：80V±20V dc、開放電圧：160V dc typ. (BPS-D030)

システム事例



重水素ランプとモノクロメータの組み合わせにより、紫外に特化した分光照射システムを構築した事例です。
波長 200 ~ 350nm において、波長を選択した分光照射が可能です。

重水素ランプ光源は、本カタログの製品以外にも高輝度な L2L2 タイプや真空紫外領域（波長 120nm ~）に対応した MgF₂ 窓タイプなどのラインナップがあります。
詳しくはお問い合わせください。

標準構成

- BSO-DS030 重水素ランプ 30W
- BPS-D030 重水素ランプ電源
- BLH-D030 重水素ランプホルダ

ユーティリティ

- ・ランプホルダ寸法 : 約 W100×D120×H160mm
- ・ランプホルダ重量 : 約 1.4Kg
- ・電源寸法 : 約 W90×D200×H117mm
- ・電源重量 : 約 1.8kg

●記載の仕様および外観は予告なしに変更する場合があります。

< Dseries-2007067N >

分光計器株式会社

<http://www.bunkoukeiki.co.jp/>

本社・工場 〒192-0033 東京都八王子市高倉町 4-8
TEL 042(646)4123 FAX 042(644)3881
東日本営業所 〒113-0034 東京都文京区湯島 3-23-1
TEL 03(3837)1021 FAX 03(3837)1023
西日本営業所 〒533-0014 大阪府大阪市東淀川区豊新 3-24-5
TEL 06(6323)4502 FAX 06(6323)4902

●お問い合わせは