

XERseries キセノンランプ光源（楕円面リフレクタタイプ）



XERseries キセノンランプ光源（楕円面リフレクタタイプ）は、キセノンランプ、キセノンランプハウス（電源）で構成されています。150W・300Wの2種類のラインナップがあります。キセノンランプは、キセノンガスを封入し、高輝度、点光源で可視赤外域までの太陽光に類似した連続スペクトルを有し、演色性に優れた光源です。XERseries は、弊社 SM シリーズ（分光照射や分光感度測定装置）や OTENTO-SUN シリーズ（ソーラシミュレータ）の光源として強力な光照射に適しています。

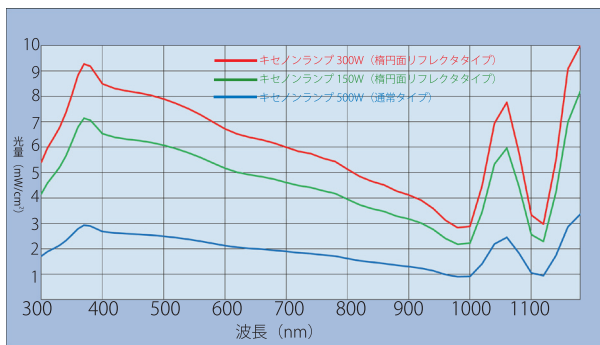


仕様

ランプ型式	BSO-X151LC	BSO-X301LC
波長範囲	300 ~ 1100nm	300 ~ 1100nm
ランプ定格入力	150W	300W
ランプ定格電流	8.5A	15A
ランプ電圧	18V	20V
ランプホルダ構造	楕円面リフレクタ構造	楕円面リフレクタ構造
冷却方式	強制空冷	強制空冷
点灯電流安定性	±4%	±4%
入力電源変動	±1%	±1%
タイムカウンタ	時間表示 手動リセット付	時間表示 手動リセット付
保護機能	過熱検知自動消灯	過熱検知自動消灯
外形寸法（電源・ホルダ一体）	W350×D250×H470mm	W410×D270×H470mm



キセノンランプの光量比較（参考）



キセノンランプ 3 種類を同条件で測定したときの光量比較データです。
楕円面リフレクタタイプは、通常タイプに比べ、強力な分光照射が可能です。



楕円面リフレクタタイプの使用例



SM-250 卓上型分光感度測定装置



OTENTO-SUN III ソーラシミュレータ

●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。

< XERseries-2206070N >

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