

レーザー学会産業賞「優秀賞」受賞



高輝度・高効率なレーザー励起プラズマ光源 Laser-Driven Light Source (LDLS®)

Energetiq Technology, Inc.

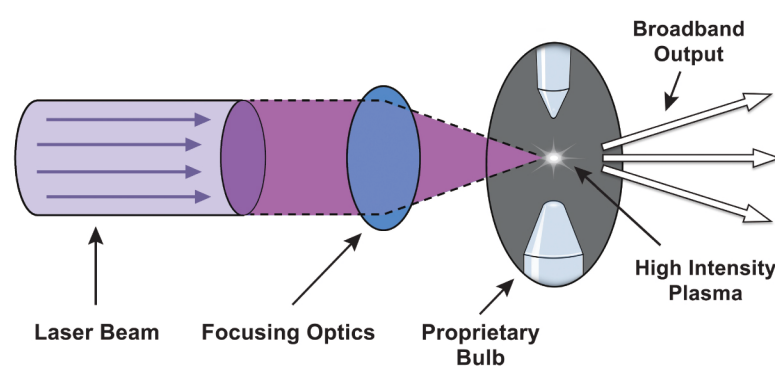
浜松ホトニクス株式会社



特長

- 広波長域：
真空紫外～可視～近赤外
広範囲な発光波長（170nm～2500nm）
- 高輝度、高安定、微小発光点：
発光点サイズ最小φ0.1mmで高輝度発光
- 長寿命：バルブ寿命10,000時間

Principle of Operation Laser-Driven Light Source (LDLS™)



用途

- 半導体製造装置
- 膜厚測定
- OCD計測、オーバーレイ計測
- 欠陥検査
- ウェーハレベリング