

【New】新製品 ライン型UV-LEDヘッド

EX Series



汎用モデル(EX120-V※-CN1A) 外観



集光モデル(EX120-V※-CN2A) 外観

■ 特長

- ◆ 新チップに最適化した新規光学系により、従来比約1.3倍以上の照度を実現※
- ◆ 冷却能力の向上により、従来モデルより薄型・軽量・静音化を実現
- ◆ ドライバー内蔵により、コントローラレスでも使用可能
- ◆ 高照度、高パフォーマンスと低価格の両立を実現

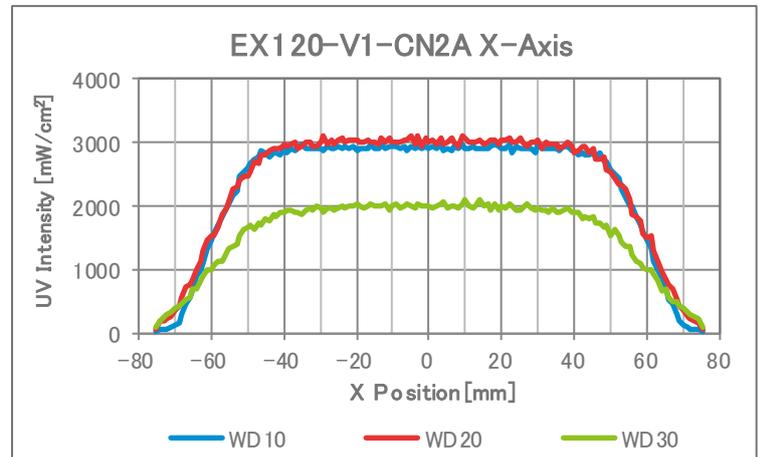
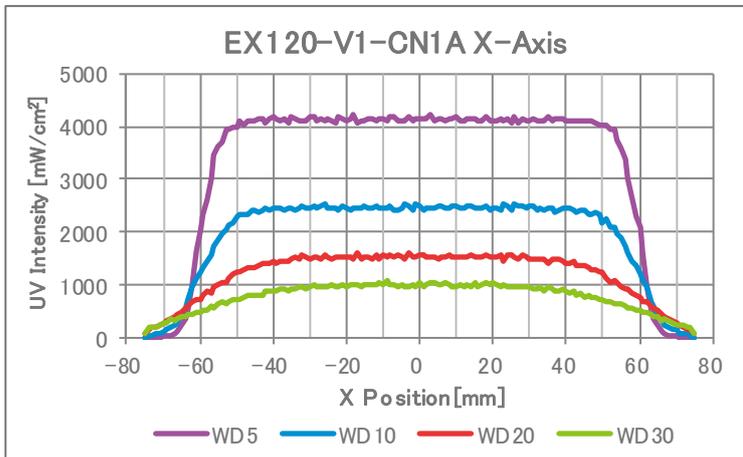
■ 仕様

EX Series		
外形寸法 (W×D×H)	mm	EX120-V※-CN1A (汎用モデル) : 120 × 40 × 178 EX120-V※-CN2A (集光モデル) : 120 × 40 × 192 EX160-V※-CN1A (汎用モデル) : 160 × 40 × 178 EX160-V※-CN2A (集光モデル) : 160 × 40 × 192
重量	kg	EX120-V※-CN1A : 約 0.8 EX120-V※-CN2A : 約 0.9 EX160-V※-CN1A : 約 1.1 EX160-V※-CN2A : 約 1.3
初期ピーク強度	mW/cm ²	V1 (365nm) : 3,000以上 / V2 (385nm) : 4,000以上 V4 (395nm) : 4,000以上 / V3 (405nm) : 3,300以上
冷却方式		強制空冷
対応波長	nm	365 (V1) / 385 (V2) / 395 (V4) / 405 (V3)
推奨調光範囲	%	10-100

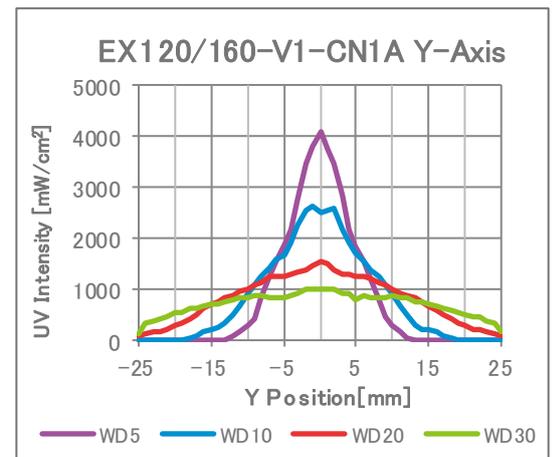
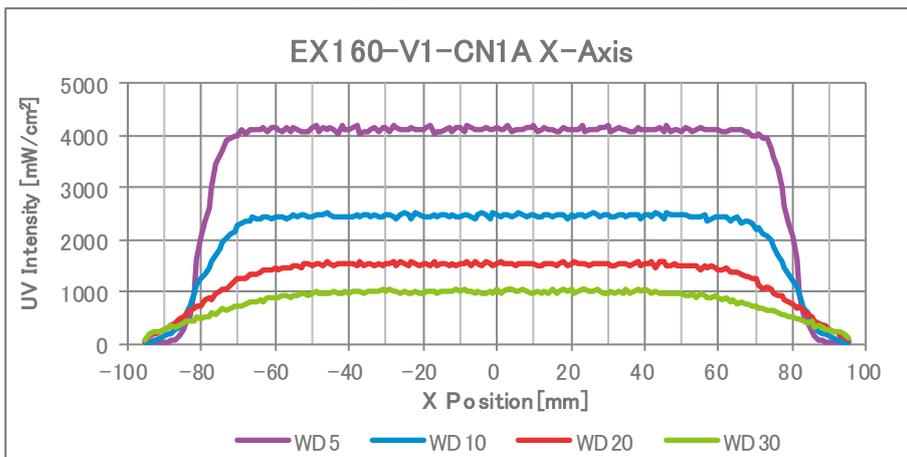
※従来モデルとの照度比はWD等により異なります。詳しくは照度分布図をご覧ください。
※型式のV※の※部分には、波長を示す数字(1~4)が記されます。

New EX Series

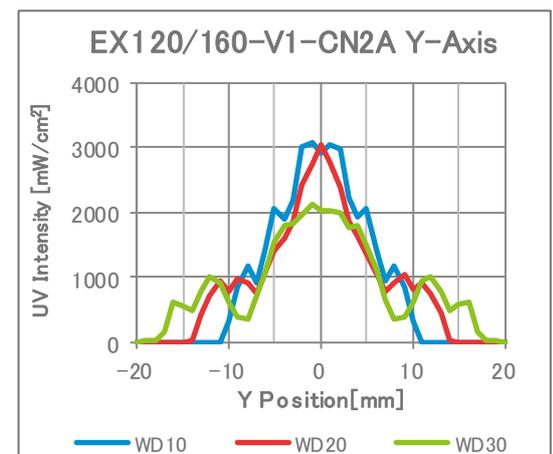
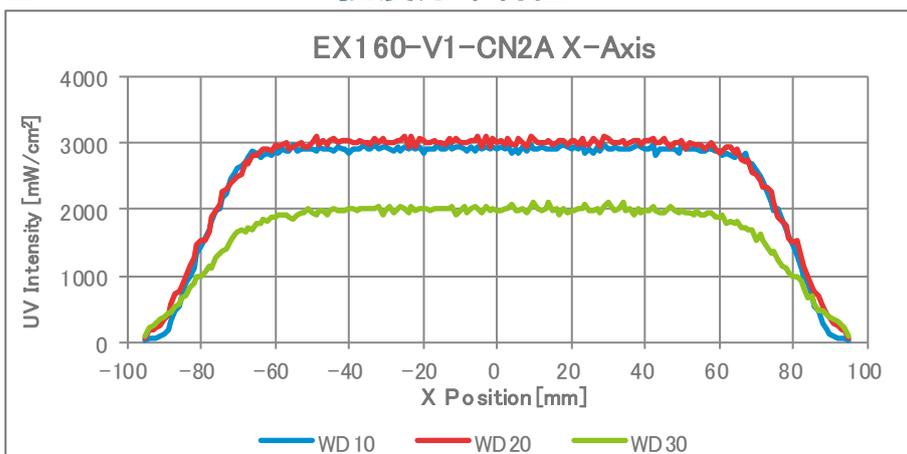
EX120-V1-CN1A / -CN2A X軸強度分布特性 ※波長365、その他の波長はお問合せ願います。



EX160-V1-CN1A 強度分布特性 ※波長365、その他の波長はお問合せ願います。



EX160-V1-CN2A 強度分布特性 ※波長365、その他の波長はお問合せ願います。



※本資料記載の分布はシミュレーションであり保証値ではありません。

東京オフィス

〒160-0023 東京都新宿区西新宿3-6-11 西新宿KSLビル4F

TEL: 03-6894-1043, FAX: 03-6894-1048