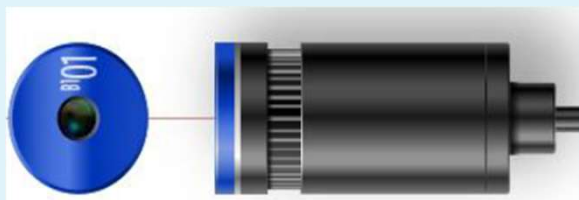


新製品 スポットUV-LED (高強度・ワイド照射)

BT シリーズ

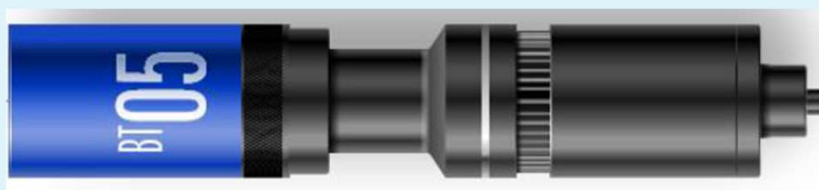
BT01



BT03



BT05



■ 特長

- ◆ 新チップ採用により、従来モデル比約1.6倍の強度を実現
- ◆ シンプルなシステム構築が可能な強制空冷方式 (ファン内蔵)
- ◆ 高UV強度、ワイドエリアの照射可能なスポットUV-LED
- ◆ コントローラーはコンパクトな「H-1VC II」で2本まで制御可能

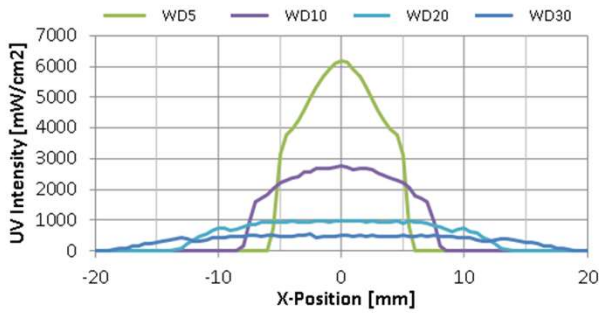
■ 仕様

項目		BT01	BT03	BT05
対応波長	nm	365 / 385 / 395 / 405		
初期ピーク強度*	mW/cm ²	2,000(WD10)	1,500(WD20)	100(WD93)
付属ケーブル長		標準: 約2m (ロボットケーブル)		
最大消費電力		1 灯具あたり約18W		
重量	g	190	195	305
材質		レンズ: 光学ガラス 照射機・鏡筒: アルミニウム		
冷却方式		強制空冷		
周囲環境温度/ 湿度		動作時: +5~+35℃ / 30~85% 結露・氷結なきこと 保存時: -10~-60℃ / 30~85% 結露・氷結なきこと		

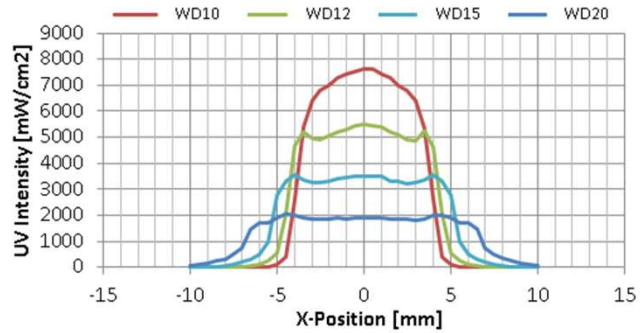
※仕様は検討中の物であり、変更となることがあります。
※初期ピーク強度は波長365nmの仕様値となります。

強度分布特性 BTシリーズ

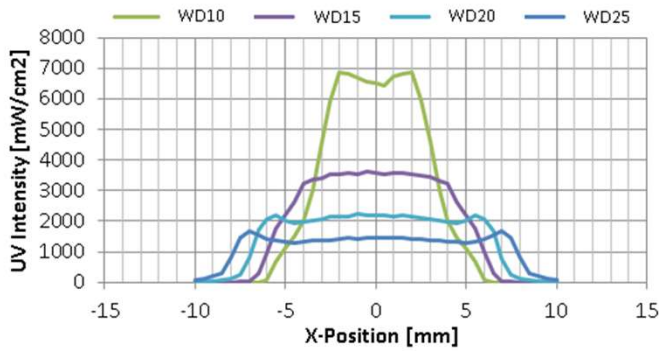
■ BT01-365



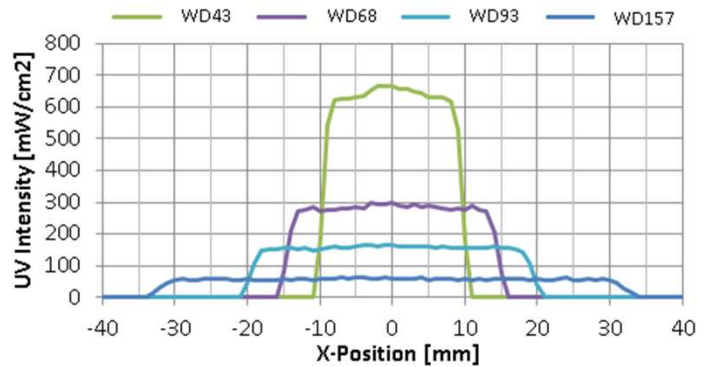
■ BT02-365



■ BT03-365



■ BT05-365

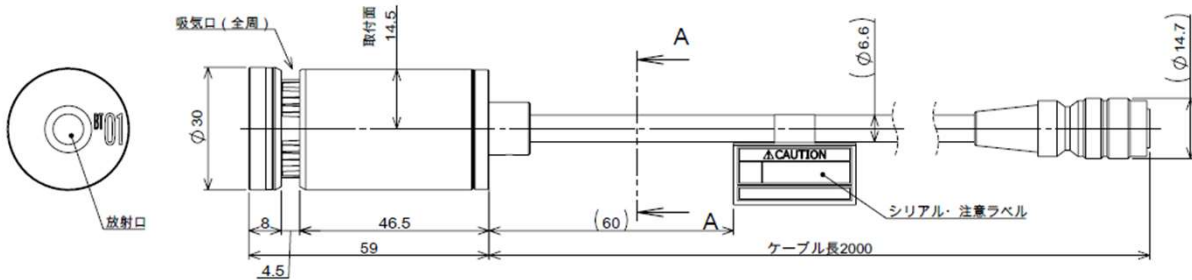


※本資料記載の分布はシミュレーションであり保証値ではありません。

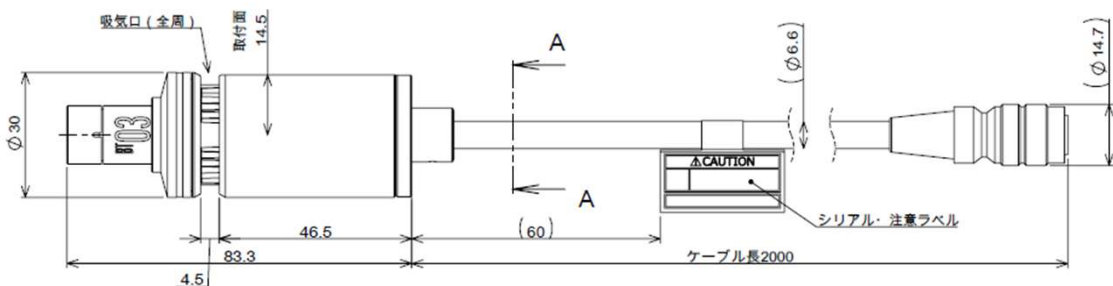
※波長365nm以外の強度についてはお問い合わせ下さい。

外観図

■ BT01



■ BT03



■ BT05

