

515nm Green DPSS レーザーシステム

515nm Green DPSS Laser

(10mW / 30mW / 50mW / 80mW / 100mW)



■ 価格・納期

波長	商品コード	出力	価格 (税抜き)	納期
515nm	3000515-10	10mW	413,000円	3~4週間
	3000515-30	30mW	563,000円	3~4週間
	3000515-50	50mW	750,000円	3~4週間
	3000515-80	80mW	938,000円	3~4週間
	3000515-100	100mW	1,125,000円	3~4週間

■ 仕様

商品コード	3000515-10 /-30 /-50 /-80 /-100
波長	515
出力 (最大)	10mW /30mW / 50mW /80mW / 100mW
横モード	TEM00 / CW
出力安定性 (4時間以上)	< 5%
ウォームアップ時間 (分)	< 15
M ² Factor	< 1.2
ビーム径 (射出口)	~ 2.0
ビーム拡がり角(全角)	< 1.5
線幅	< 0.1
偏光比 (消光比)	> 100 : 1
振幅ノイズ(RMS)	< 30%
ポイントスタビリティ (ウォームアップ後)	< 0.05
TTL変調	10KHz
動作温度	10-35
レーザーヘッド寸法	160(L) × 78(W) × 60(H)
電源寸法	235(L) × 145(W) × 100(H)
入力電源	85~240VAC, 50/60Hz
冷却方法	Cooled by TEC and air
ライフタイム	10000
保障期間	1 year

注) レーザーヘッドと電源の形状寸法は予告なく変わることがあります。

注) オプションのTTL変調 (15~40KHz対応)、アナログ変調についての価格・納期はお問合せ下さい。
アナログ変調 (オプション) 対応機種では、TTL変調は出来ません。

- ・ 出力可変タイプも有りますので、お問合せください。
LED表示のLD電流値をフロントパネルより可変する、出力可変型電源です。
- ・ ヘッド寸法は同じです。



2020.04.22



有限会社 レーザークリエイト

<https://www.lasercreate.com>

〒164-0013 東京都中野区弥生町2-20-9-502

TEL: 03-3375-2542 FAX: 03-3375-2586

E-mail : sales@lasercreate.com

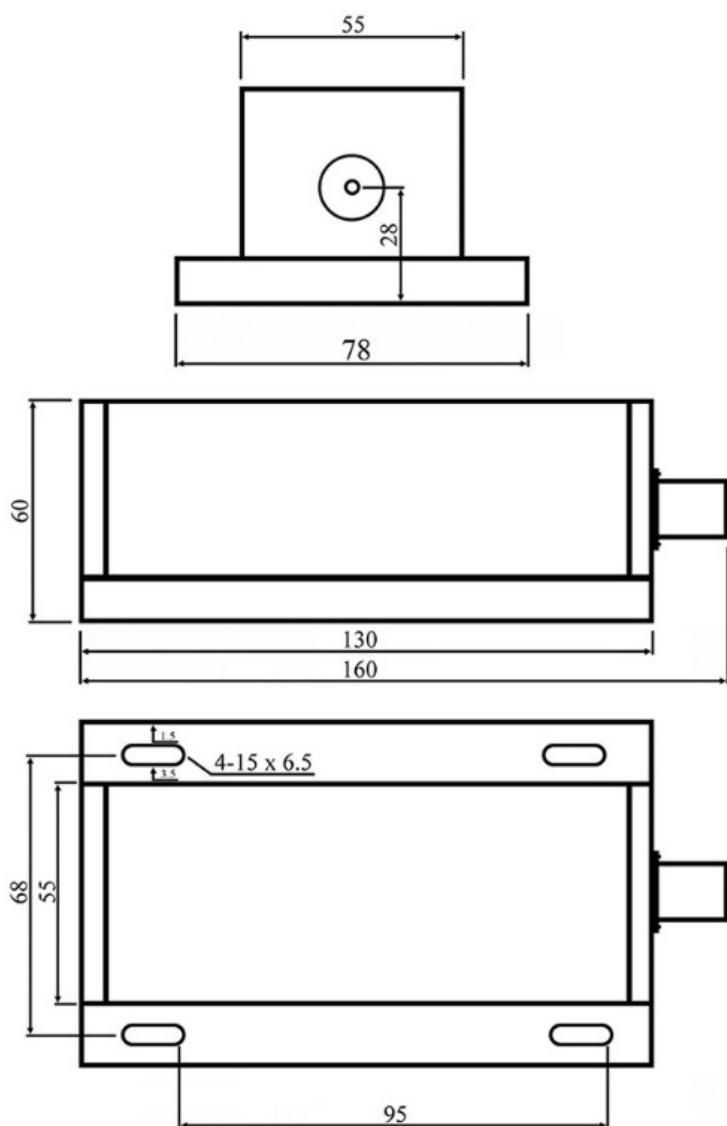
515nm Green DPSS レーザーシステム

515nm Green DPSS Laser

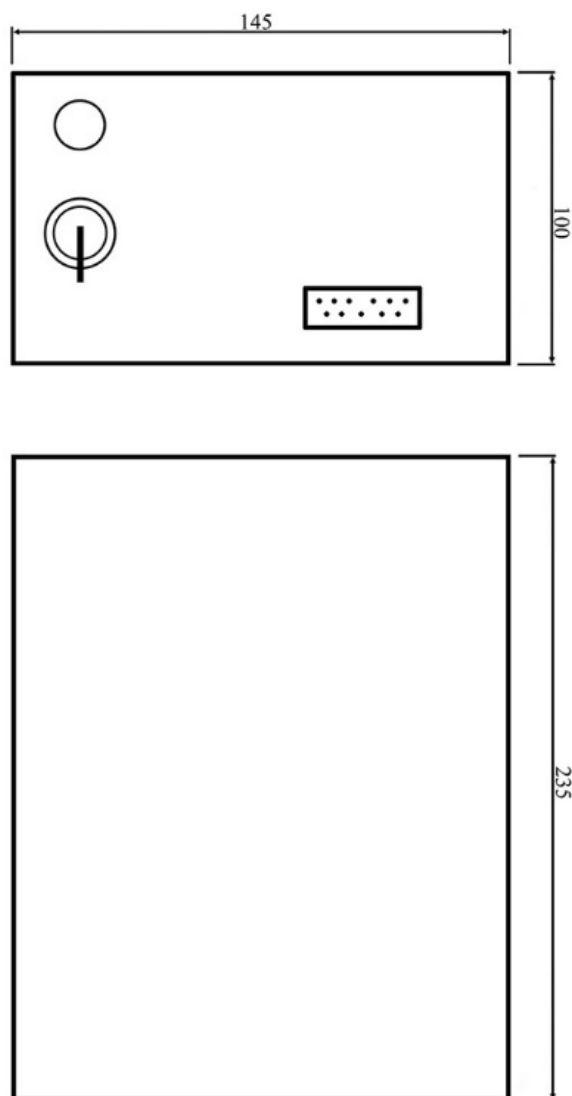
(10mW / 30mW / 50mW / 80mW / 100mW)

■ 外形寸法図

Laser Head Dimension:



Power Supply Dimension:



2020.04.22



有限会社 レーザークリエイト

<https://www.lasercreate.com>

〒164-0013 東京都中野区弥生町2-20-9-502

TEL: 03-3375-2542 FAX: 03-3375-2586

E-mail : sales@lasercreate.com