

# 561nm Green DPSS レーザーシステム

## 561nm Green DPSS Laser ( 10mW~200mW)



### ■ 価格・納期

波長	商品コード	出力	価格 (税抜き)	納期
561nm	3000561-10	10mW	338,000円	3~4週間
	3000561-20	20mW	375,000円	3~4週間
	3000561-50	50mW	450,000円	3~4週間
	3000561-100	100mW	563,000円	3~4週間
	3000561-200	200mW	750,000円	3~4週間

### ■ 仕様

商品コード	3000561-10 / -20 / -50 / -100 / -200
波長	561nm
出力 (最大)	10mW / 20mW / 50mW / 100mW / 200mW
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 minutes
M <sup>2</sup> Factor	< 1.2
ビーム拡がり角(全角)	< 1.5 mrad
ビーム径 (射出口)	~ 2.0 mm
線幅	< 0.1nm
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 mrad
TTL変調	10KHz
動作温度	10-35℃
レーザーヘッド寸法	210(L) × 86(W) × 75(H) (mm)
電源寸法	235(L) × 145(W) × 100(H) (mm)
入力電源	85~240VAC, 50/60Hz
冷却方法	Cooled by TEC and air
ライフタイム	10000 hours
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。



2020.04.23



有限会社 **レーザークリエイト**  
http://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

# 561nm Green DPSS レーザーシステム

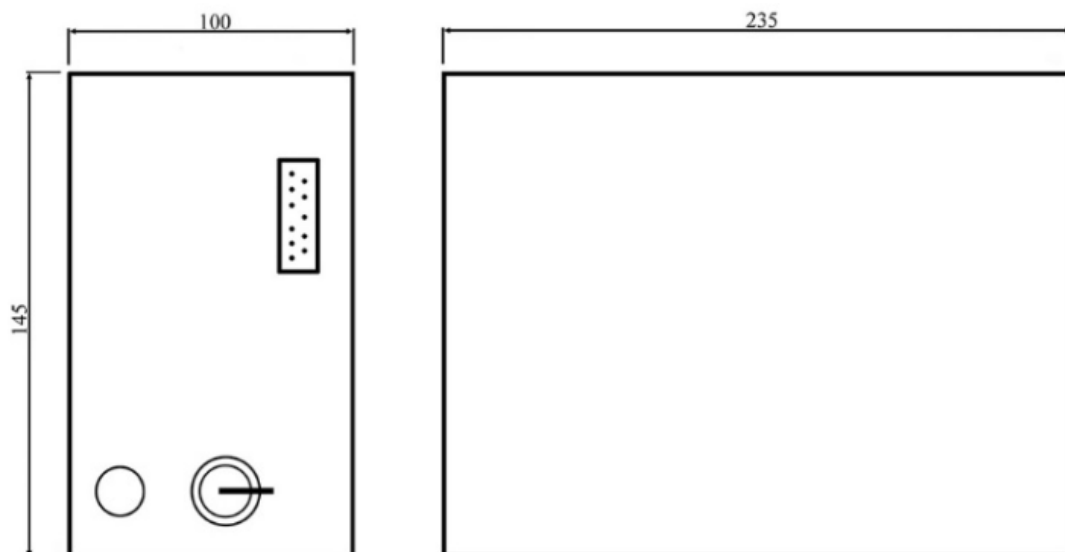
## 561nm Green DPSS Laser

( 10mW / 20mW / 50mW / 100mW / 200mW

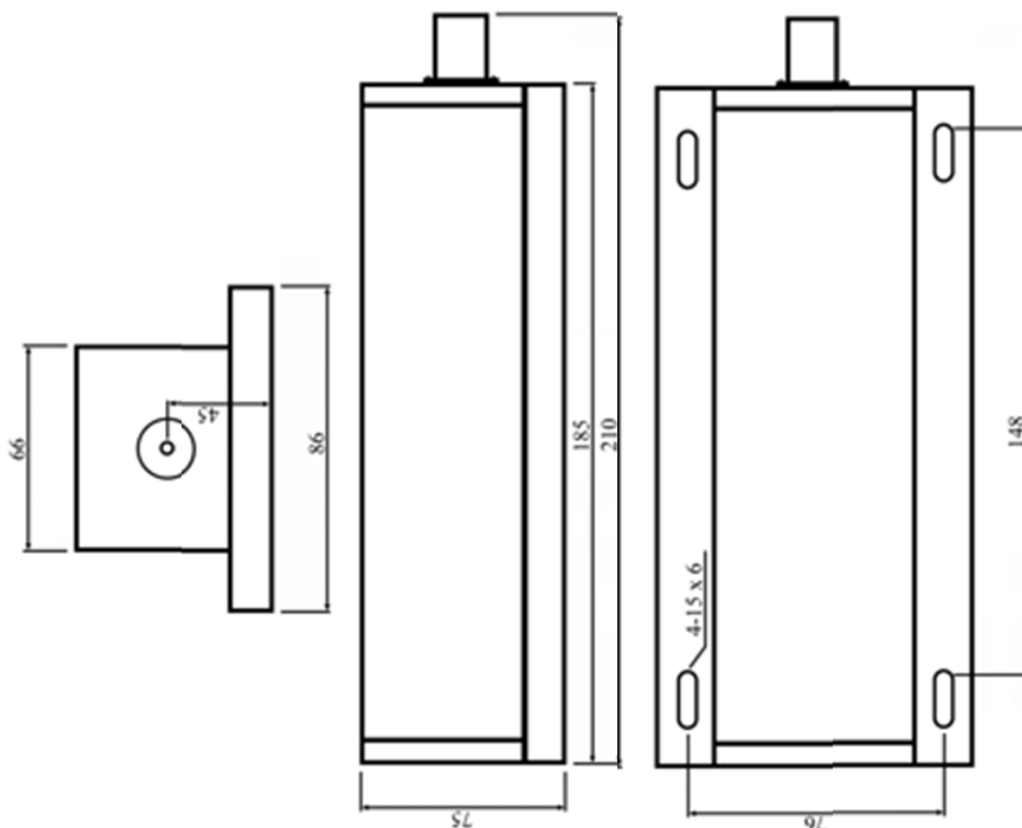
商品コード : 3000561-10 / -20 / -50 / -100 / -200 )

### ■ 外形寸法図

Power Supply Dimension:



Laser Head Dimension:



2017.05.24



有限会社 レーザークリエイト

<http://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](mailto:sales@lasercreate.com)