

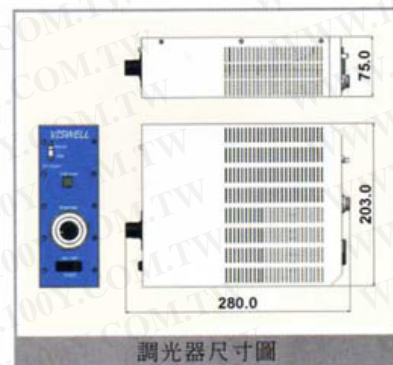
勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

HIGH POWER LED USB CONTROLLER

High Power LED USB CONTROLLER 介面調光器 ★★★★★

產品功能與特色

1. 全球首創USB介面PC Control調光器，隨插即用並提供SDK Toolkit，支援 VC++ / BCB / VB / LabVIEW等編譯器
2. 程式控制撰寫容易，詳細的API使用說明並提供多種程式語言之範例程式，不用10行 code 即可完成調光控制
3. 提供USB、Analog 0~5V、手動旋扭三種模式，使用者可依設備控制的需求任意切換調光模式
4. 唯一高功率設計，支援功率最高達48W，本機型提供9V / 12V / 15V / 24V / 27V 48V與其他不同輸出電壓的需求選擇
5. AOI專業光源設計團隊客製化生產，最能滿足客戶光源需求，提供最佳化的品質保證與服務
6. 可搭配各式LED光源應用於光電、TFT-LCD、連接器、塑膠、金屬、電子元件、Wafer、PCB等各產業



Model	HPL-PS12U
Output	12V48W Two-channel output connector for all LED lights (*Note1)
Input voltage	AC 100 – 240 V 50 / 60 Hz
Function	USB 2.0 PC Control / Analog 0 ~ 5 V Control / Manual Control
Capability	<ol style="list-style-type: none"> 1. Short circuit / Overload / Over voltage Protections 2. Supported SDK Toolkit for VC++ / BCB / VB / LabVIEW programming 3. Supported 0 ~ 5 V Light adjustment by external control 4. Supported USB PC Control
Operating Temperature	0 ~ +50 °C
Output System	Continuous DC output
Lighting on/off Function	Support on / off
Cooling System	Natural air cooling
Dimension	280 × 75 × 203 mm (L * W * H)
Weight	1.2 Kg

*Note1: 9V48W / 12V48W / 15V48W / 24V48W / 27V48W / 48V48W different model is available.

名片型手動調光器

HPL-PS12M 名片型手動調光器



產品功能與特色

- ✓ 名片型的HPL-PS12M是調光器產品之中的小鋼炮，提供12W高功率輸出能力，並提供12V / 18V / 24V / 28V / 36V 不同的輸出電壓選擇。
- ✓ HPL-PS12M非常輕巧實用，強調穩定的調光功能，體積小且安裝容易，無段式調整可達任意亮度。
- ✓ 由全暗調光至全亮之時，線性度明顯優於他牌，沒有亮度差的問題。
- ✓ 穩定性最優，採穩壓輸出方式，雜訊與漣波係數 $<1\%$ ，非PWM控制，不會有閃爍的問題。
- ✓ 搭配各廠牌LED光源，應用於光電、LCD、連接器、塑膠、金屬、電子、Wafer、PCB產業的需求。

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力電子(上海) 86-21-34970699
勝特力電子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)