



特色

- 入門款預算級產品
- 輸入: DC 12...24V
- IP42, 待機功耗 0.5W
- LED 恆壓 PWM 輸出, 最大輸出 6A
- 支援 IEC 62386 101, 102
- 符合全球安全規範, 適用於居家與辦公室



Artilect Green Co., Ltd.

Tel: +886-2-2597-6188

6F., No. 34-1, Jiuquan St. Datong Dist., Taipei City 10367, Taiwan

<http://www.artilectgreen.com>

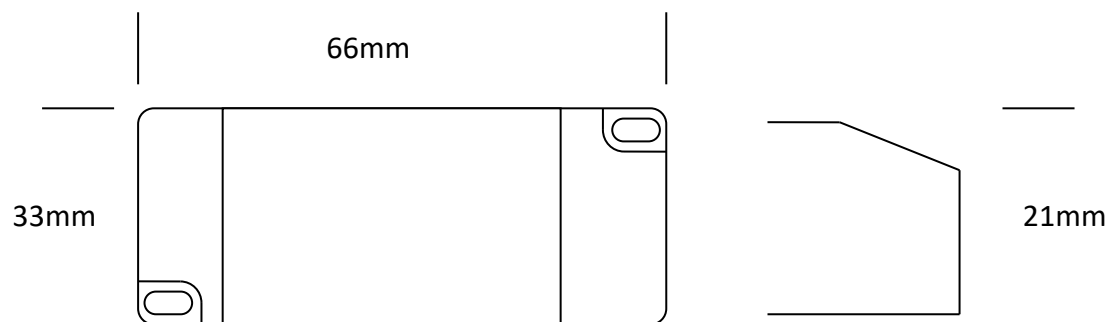
Email: info@artilectgreen.com

2. 規格

技術資料

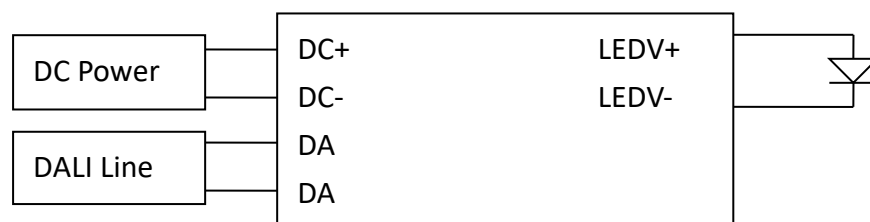
型號	AGD-LD631Vn3	
輸入	電壓/頻率	直流, 12...24V
	漏電流	< 0.25mA
	待機功耗	< 0.5W
輸出	電壓	= 輸入
	電流	最大 6 A
	功率	144W
保護	短路	無
	開路	無
	附載變化	無
	隔離	輸入/輸出 無, 輸出/DALI FELV, 輸入/DALI FELV
工作環境	溫度	Ta: -30...+50°C, Tc: 70°C
	濕度	20...95%
	儲存	-40...+80°C, 10...95%
調光	DALI	DALI-2 IEC 62386 101, 102
	調光模式	PWM
其他	偵測&資料	無
	尺寸	66x33x21mm
	重量	

尺寸



3. 安裝

配線與電路圖



- 為達更好的電磁波效果，請盡量縮短驅動器與 LED 的距離。
- LED 輸出端有分極性，請依極性安裝。
- 錯誤的配線可能會導致驅動器、LED 燈串與 DALI 訊號系統損壞。
- 配線須確保有對大地做短路保護，以避免錯誤反應或損壞。
- 設備於 DC+與 LEDV+之間有保險司保護。請勿直接將燈具的 LEDV+接至直流電源供應器的正極，而跳過。
- 請確保安裝環境有好的通風環境且與熱源保持 10...15 公分的距離。

保護機制

此產品並沒有設計軟體式保護機制或電錶功能。此產品是利用保險司(與硬體式)進行安全保護。

4. 其他

注意 / 警告!!

- 此產品會有觸電與能量危險。所有設備錯誤都須經由合格技術人員檢查。請勿自行打開此裝置！
- 務必避免外物或液體流入裝置內。
- 請勿在高溫環境附近安裝此驅動器。請參閱產品的最高工作環境與溫度。
- 請勿操作此驅動器在超出此驅動器的最大輸出電流與功率。
- 如果產品的外部電線有損傷，請由製造商或合格的代理商進行維修。以避免發生危險。

- 當產品壽命到期時，請連同將驅動器與燈源一同交由廢棄物廠商處理。
- DALI 隔離設計是 FELV，請連接至 FELV 同等電路。連接至 SELV 會導致其隔離等級降低為 FELV。