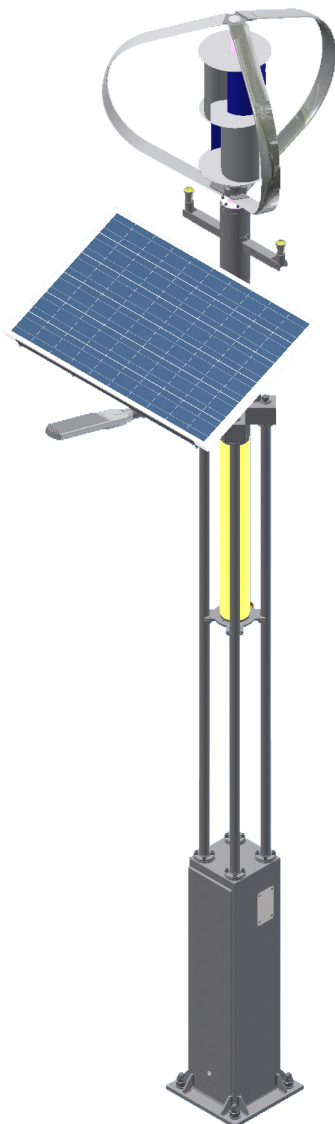


 Hybrid Street Light
SL03-13024C-00-5

DS300 風光互補景觀燈產品規格

一般規格					
風車	DS300 x1	台	投射燈	1Wx2	個
太陽能板	130W~150W x1	片	主燈	≤24W x1	個
控制器	MAX630-24Vx1	台	24V 電池	40Ah x1	個
風車柱	4.5m	支	變色管燈	12W 變色 LED x1	個
風車規格			成品圖： 		
外揚力型葉片	3 葉				
內阻力型葉片	2 層				
葉片材質	全鋁化經陽極處理				
轉軸材質	全鋁化經陽極處理				
葉片直徑(A)	1.25 公尺				
風車高度(B)	1.06 公尺				
風車重量	25 公斤				
發電機型式	永磁直驅式三相交流				
額定功率	300 瓦				
太陽能規格					
太陽能板材質	晶矽				
開路電壓	32Vdc ~ 50Vdc				
最大功率電壓	29Vdc~38Vdc				
效率	≥13%				
控制器規格					
風力發電模式	最大功率追蹤				
光能發電模式	脈波調變				
風能發電額定	300W				
太陽能發電額定	250W				
適用電池電壓	24Vdc				
自動煞車	過速				
負載通道	2 路獨立時控				
時控	夜間點燈時數可設定				
光控	偵測太陽能輸入電壓				
保護	過溫/過速/過充/雷擊				

Hybrid Street Light
SL03-13024C-00-5

DS300 風光互補景觀燈產品規格

LED 投射燈	
功率	1W
工作電壓	24Vdc
主燈	
功率	24W
防護等級	IP65(含)以上
色溫	冷白光色系
工作電壓	24Vdc
變色管燈	
功率	12W 平均值
色彩	全彩變色
電池	
標稱電壓	24V
安時容量	≥40Ah
電池類型	密封式深循環電池
風車柱	
材質	SS400
表面處理	熱浸鍍鋅
高度	4.5m
支架法藍加工	燒焊成型
機箱門鎖	鑰匙鎖



