

# LED-7W-6000-6500K-DC12-85V

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)

## ★產品介紹：



DC12-85V 球泡燈，外形獨特，精簡，代表性強，將現代建築與燈具巧妙的結合，極具觀賞價值。

## ★應用領域：

適用於商場、辦公樓、走廊、工廠、大型超市、展覽館、體育館、公共場所及其他需要照明的場所。

## ★產品特性：

1. 採用單顆 0.5W LED 光源，運用獨特的晶片單模光源設計，選用品元高亮度半導體 晶片，具有導熱率高，光衰小，光色純，無重影等特點。
2. 獨特的散熱體設計，與電器盒完美結合，有效將熱量傳導擴散，從而降低燈體內的溫度，有效保證了光源和電源的壽命。
3. 散熱體表面進行陽極氧化防腐處理，結構緊湊美觀。
4. 綠色環保無污染，不含鉛、汞等污染元素，對環境沒有任何污染。
5. 顯色性好，對實物顏色的呈現更真切，各種光色可選，能滿足不同環境的需求，消除了傳統燈具色溫偏高或偏低的壓抑情緒，使視覺倍感舒適，提高了人們的工作效率。
6. 採用恒流恒壓控制，適用電壓寬，克服了因鎮流器產生電網、噪音污染和引起的 燈光不穩定，避免了工作中給眼激、疲勞。
7. 裝飾效果佳，採用特殊的表面處理工藝，外觀新穎，安裝簡單，拆卸方便，適用 範圍廣。

## ★主要技術參數：

輸入電壓 Input voltage	12-85VDC		產品圖片 Picture 
電源頻率 Frequency range	50HZ-60HZ		
總諧波失真 Total harmonic distortion	≤9%		
功率因素 Power factor	>0.5		
LED 工作電壓 Working voltage	DC2.8-3.4		
LED 數量 LED quantity	14PCS		
LED 功耗 LED consumption	7W		
系統總功耗 System consumption	7.3W		
LED 發光效率 LED luminous efficiency	≥80LM/W		
LED 初始光通量 LED luminous	暖白 Warm white	550LM	
	正白 Pure white	580LM	
	冷白 Cold white	600LM	
燈具效率 Lamp's efficiency	>85%		
平均照度 Average illuminance	高度(height)為 1M	>145LUX	
	高度(height)為 2M	>40LUX	
	高度(height)為 3M	>21LUX	
光斑面積 Illuminance area	高度(height)為 1M	φ 2M 圓形	
	高度(height)為 2M	φ 6M 圓形	
	高度(height)為 3M	φ 10M 圓形	
照度均勻度 Illuminance uniformity	>0.8		
相關色溫 Color temperature	暖白 Warm white	2700-3200K	
	正白 Pure white	5500-6500K	
	冷白 Cold white	7000-10000K	
顯色指數 Color rendering index	暖白 WW	Ra > 70	
	正/冷白 PW/CW	Ra > 75	
配光曲線 Light distribution	對稱式/圓形光斑		
配光方式 Light design	LED 配光		
LED 結點溫升 Junction temperature	≤65°C		
工作環境溫度 Working temperature	-40°C —— +50°C		
儲藏環境溫度 Storage temperature	-25°C —— +65°C		
防護等級 IP Grade	IP24		配光曲線 Light 
光源使用壽命 Working life-span	> 30,000H		
電源連接線 Connect wire	黑色 B	+ 正極	
	紅色 R	- 負極	
材質 material quality	PC		
燈體外殼顏色 Color of lamp shell	白色 white		
光束角 Beam angle	120 度		
產品淨重 Lamp weight : G.W.	0.065Kg		
產品毛重 Lamp weight :N.W.	0.07Kg		
包裝尺寸(CM) Lamp packing dimension	65*65*130mm		

### ★注意使用說明

1. 產品使用工作電壓：DC12-85V 50/60Hz，請勿超出工作電壓範圍。
2. 由於燈具是 PC 塑膠材料，在搬運，貯存的時候請注意輕拿輕放，勿重壓。

### ★安裝使用說明

1. 安裝前確認供電網斷開，才能開始接裝產品電源線。
2. 工作環境溫度，儲存溫度，請按規格要求。
3. 安裝燈具時，接線與接線處封閉好，防止漏電。
4. 外接電源線時，必須採取相應的防水、漏水的措施。
5. 該燈具使用時不能違反任何安全法規。
6. 本產品 LED 燈具防護等級為 IP20，僅限室內使用，不適合用於室外照明和應急照明系統。
7. 必須由專業人員根據相關電力細則（12V~85V）安裝本產品 LED 球泡燈。
8. 為確保安全，請不要改變 LED 球泡燈的結構。

### ★維護維修說明

1. 維護維修前請確定已經斷電。
2. 定期對球泡燈的的PC罩進行清潔，以保持燈具良好的透光性。
3. 定期對球泡燈的外殼及散熱器的灰塵進行清潔，以保持良好的散熱性能。
4. 注意不要用水或者腐蝕性強的溶液進行清潔，最好用幹抹布。

### ★ 出貨包裝

1. 1PC 球泡燈裝中性彩盒，每箱裝 100CS。
2. 包裝經嚴格的抗壓、高拋、試摔測試，可承受 50KG 以上的衝擊力。
3. 採用優質氣泡膜立體纏繞，所有配件採用嵌入式雙重保護，合理壓縮體積、減輕重量為顧客節約運費。
4. 抗衝擊力強、防壓、防震、防潮！

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)