

LED日光燈/LED直管燈/LED螢光燈 台灣進口高品質LED光源

产品名称	LED日光燈/LED直管燈/LED螢光燈 台灣進口高品質LED光源
公司名称	天津蓬联照明科技有限公司
价格	116.00/支
规格参数	
公司地址	天津市武清开发区福源道北侧
联系电话	86 022 27913563 13821582308

产品详情

类型	LED日光燈/LED直管燈/L ED螢光燈/LED節能燈/LE D燈	型号	PL-ET2-16860-T8-10W
外径尺寸	26 × L588 mm (mm)	灯光颜色	正白 / 自然色 / 暖白
材质	優質鋁型材+透明/光擴散 PC	供电电压	AC 85-265 (V)
功率	10 (W)	光通量	1142 (LM)
寿命	50000 (H)	封装工艺	贴片式

品番：	pl-et2-16860-t8-10w
品牌：	東谷
額定電壓：	ac 85-265v
工作頻率：	50/60 hz
額定功率：	10 w
led 規格：	smd 3528贴片式
led 數量：	168 pcs
光通量值：	1142 lm
色溫：	5650-6300k (正白色) 4500-5600k (自然色)) 2800-3200k (暖白色)

發光角度：	120 °
工作溫度：	10-26
環境溫度：	-20 ~ 40
塑殼材質：	優質鋁型材+pc
燈頭規格：	t8/t10 g13燈頭
使用壽命：	50000 h
显示指数:(cri)	75
防護等級：	ip65
製品尺寸：	26 × l588 mm

製品特點：

- 1.光源：採用台灣高亮度超低光衰led
- 2.驅動電源：穩壓橫流，穩定性強，高功率因素，高效率，使用壽命長
- 3.外殼材質：優質鋁型材+透明/光擴散pc，透光性達90%以上

節能效果對比：led日光燈亮度要比傳統日光燈還要亮，led日光燈亮度尤其顯得更柔和更使人們容易接受。使用壽命在5萬-8萬小時，供電電壓為ac 85v-260v(交流)，無需啟輝器和鎮流器，啟動快，功率小，無頻閃，不易使眼睛疲勞。它不但超強節能而且更為環保。是國家綠色節能照明工程重點開發的產品之一，使目前取代傳統的日光燈的主要產品。

產品特點：1.led日光燈節電高達80%以上；2.壽命為普通燈管的10以上，幾乎是免維護，不存在要經常更換燈管、鎮流器、啟輝器的問題，約半年下來節省費用就可以換回成本和省下人工。3.綠色環保型的半導體電光源，光線柔和，光譜純，有利於人的視力保護及身體健康，6000k的冷光源給人視覺上有清涼的感受，有助於集中精神，提高效率。4.低電壓、低電流，低熱量，安裝方便。

產品適用範圍：1.工場流水線：目前led日光燈管完全符合流水線的照明要求，不需要維護，相比傳統日光燈管對員工的眼睛和身體是一種保護。2.超市商場（尤其是冷櫃）：無紅外，不發熱，環保。顯色性好，對現場的商品還原真是顏色，而且在led光源照射下商品不發熱。3.學校、辦公場所：安全可靠，無頻閃，光線柔和純正，有效緩解視覺疲勞和保護眼睛。無紫外線，對人體皮膚無傷害。4.醫院、市政大樓、廣場、停車場等：長時間照明場所及難維護的場所使用絕對划算。

產品使用方法：1.led日光燈管與傳統日光燈管支架完全配套，不需要另外製作支架。2.取下傳統日光燈支架里的整流器（建議），去掉支架上的啟輝器（必須）。3.必須保證日光燈腳兩端電壓是ac 220v(交流電)。4.把led日光燈管裝入支架上的燈腳內（請注意安全）。5.確認無誤，通電即可使用。

led燈具詳細介紹：

1.高效節能：高效節能能源，無污染即為環保。直流驅動，超低功耗，電光功率接近100%，在相同亮度情況下，普通30w白熾燈33小時耗掉 1 度電，普通10w節能燈100小時耗掉 1 度電,1w led節能燈1000小時僅耗掉1度電,比傳統電源節能80%以上；消耗電能不到白熾燈的1/5,即插即用,亮度相當於11w節能燈管。指向性佳，光能利用力高。其理論能耗為白熾燈的1/40,普通節能燈的1/8，220伏電源，用1盞1.2w led節能燈可滿足一個普通房間的日常照明、寫字、看書。使用時電錶基本上不動，同時用2~3個該led節能燈電錶基本不轉，而換上普通白熾燈，電錶則快速轉動，節能省電效果立即見效，一目了然。讓人們科學、合理合法地免費用電。

2.高抗震性

3.超長壽命：led光源採用的技術是：固體冷光源，環氧樹脂封裝，半導體芯片發光，無燈絲，無玻璃泡，不怕震動，不易破碎，燈體內也沒有鬆動的部份，不存在燈絲發光易燒、熱沉積、光衰等缺點，相當於不間斷照明10年時間。led使用壽命可達50000小時以上，普通節能燈管使用壽命是6000小時，普通白熾燈使用壽命是1000小時。是白熾燈的50倍以上，是普通節能燈與日光燈的8倍以上。按每天使用10小時計算，可以連續使用10多年。

5.響應時間短：

冷啟動，無需預熱時間、瞬間再啟動，響應時間短（100ns），適應頻繁開關和各種照明組合。

6.保護視力：

恒流驅動，零頻閃，不發熱(冷光源)，觸摸安全。普通燈都是交流驅動，就必然產生頻閃；採用大角度超亮燈珠，長時間使用不會使眼睛疲勞，具有高顯色性和高通過性，光線柔和近似日光。工作時自身耗電功率甚微，因此，發熱也非常小，手也可觸摸燈珠發光面，做到真正白光近似自然白晝光，適合視覺要求,保護視力，預防近視，是一種典型的優秀綠色照明。

7.光線健康環保：

led是全球最尖端的綠色環保光源，光線中不含紫外線和紅外線，無輻射，是一種優秀安全的綠色光源，對人的皮膚無副作用。普通節能燈管和白熾燈光線中含有紫外線和紅外線，人長期在白熾燈或螢光燈下工作,也沒曬過太陽,但臉上皮膚就像太陽曬過一樣很黑且粗糙,其實都是含紫外線的白熾燈惹的禍。

8.光效率高：

使用高性能恒流控制電源驅動器，發熱小，90%的電能轉化為可見光，普通白熾燈80%的電能轉化為熱能，僅有20%電能轉化為可見光；

9.安全係數高：

光源屬冷光源，所需驅動電壓低、工作電流小，發熱較少，不產生安全隱患，可用於礦場等危險場所。防觸電保護等級為 類。

10.市場潛力大：

低壓、直流供電，電池、太陽能供電即可，可用於邊遠山區及野外照明等缺電、少電場所。

11.安裝方便：

交流直流兩用，國際標準e27螺旋燈頭（也可按照客戶要求配置），可直接換上，與普通燈泡使用方法相同。體積小，可以用各種形式組裝，易開發各種輕巧的外型。

12.綠色環保：

無污染、無輻射、眩光小、保護大腦，具有優越的靜電防護功能。不含汞和氙等有害元素，利於回收和利用，而且不會產生電磁干擾（普通燈管中含有汞和鉛等元素，節能燈中的電子鎮流器會產生電磁干擾），是真正的綠色環保光源。

13.靜音設計：

整燈無任何噪音干擾

14.色澤穩定：

不因使用年限而影響色差。

15.應用範圍廣：

低壓、直流供電，可以採用電池、太陽能供電，可用於邊遠山區及野外照明等缺電、少電場所，是太陽能照明的最理想光源。