

循環照明

三大特性

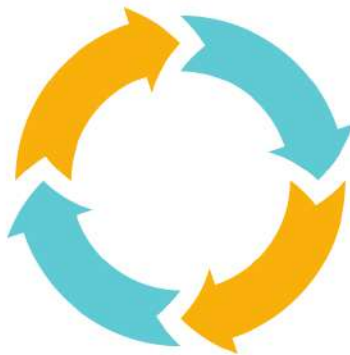
重新思考 (Rethink) + 重新設計 (Redesign) + 重新定義 (Redefine)

= 減廢 (Reduce) + 物盡其用 (Reuse) + 物料回收 (Recycle) + 修復使用 (Repair)



綠色設計

- 綠色、模組化設計，不使用膠合、鉚合、及熔接方式，避免阻礙材料循環利用再生的機會
- 不使用複合材料。使用單一材質，材料可完全回收
- 高模組化設計，回收效率高，方便廢棄階段拆解分類
- 低碳設計：減少 Scope2 碳排量高能源效率、高發光效率，比通款市售 LED 燈省電 40-60%



循環燈具

- 易拆解，可維修，低耗能
- 延長產品使用壽命，促使使用階段低碳，及廢棄後循環利用材料
- 源頭減廢，減少廢棄物 95% 以上
- 為自願性減碳碳額度(碳權)而生
- 壽命長，源頭減少燈具廢棄周轉次數
- 減少環境衝擊



租賃模式

- 減少 Scope3 碳排放
- 預算靈活，免初期購置金
- 免管理資產成本
- 節稅
- 使用者僅需定義需求，專業交給廠商
- 全程享受服務
- 減少維護管理成本
- 免處理廢棄物

循環照明

永續服務

循環燈具

「光品質」維護&服務流程

需求調查

場域特性
(商辦、教室、工廠、體育館.....)
CNS照度標準
(Lux)

評估設計

節能方案評估
(用電量、時數、電費、節能目標.....)
最適化照明設計
(燈具數量、種類、分布.....)

進場安裝

循環燈具安裝調試
原有燈具拆卸回收

建立燈具履歷

照度年檢
每年派員檢查照度，定期監控照度數據

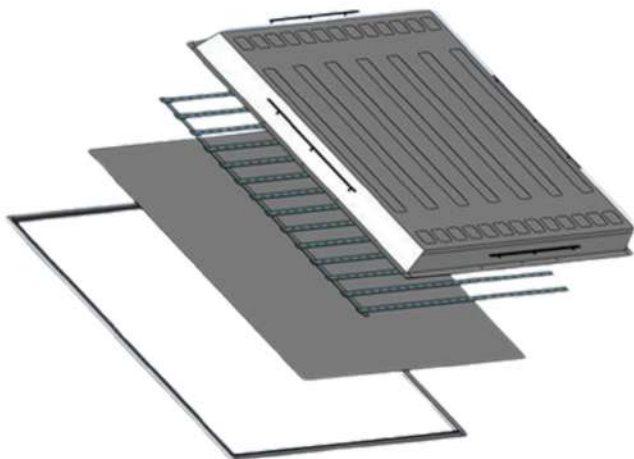
穩定光品質

光衰排除
照度年檢 光衰超過30%者主動維護升級

48hr完修服務

0800-Line
一通電話 48小時內到場完修

穩定的光照品質
來自燈具履歷
&及時維護



循環燈具 型錄



綠色設計



循環燈具



租賃模式



平板燈



三槽平板燈



平板燈



燈管



嵌燈



軌道燈



投光燈



平板燈

產品特性

- 光效高
- 壽命長
- 性能穩定
- 發光均勻無暗點
- 柔和不刺眼
- 綠色設計
- 可維修更換零件
- 演色指數高
- 閃爍百分比低
- 產品碳足跡低

平板燈

外觀



規格

產品型號	CP-20W-PLNF-22-CW	CP-35W-PLNF-22-CW
額定輸入功率(W)	20W	35W
額定輸入電壓(V)	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz
尺寸(mm)	600x600	600x600
功率因素(PF)	0.9	0.9
光源色溫(K)	5700K/4000K	5700K/4000K
額定光通量(lm)	3100lm	5250lm
演色性	80	80
額定發光效率	155lm/W	150lm/W
閃爍指數	0.02	0.02
閃爍百分比	2%	2%
燈具認證	   	 

三槽平板燈

外觀



規格

產品型號	CP-TBAR20W-72-WH-A	CP-TBAR35W-72-WH-A
額定輸入功率(W)	20W	35W
額定輸入電壓(V)	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz
尺寸(mm)	600x600	600x600
功率因素(PF)	0.9	0.9
光源色溫(K)	5700K/4000K	5700K/4000K
額定光通量(lm)	3200lm	5250lm
演色性	80	80
額定發光效率	160lm/W	150lm/W
閃爍指數	0.02	0.02
閃爍百分比	2%	2%
燈具認證	  	 

平板燈

外觀



規格

產品型號	CP-20W-PLNF-14-CW	CP-20W-PLNF-35-CW
額定輸入功率(W)	20W	35W
額定輸入電壓(V)	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz
尺寸(mm)	300x1200	300x1200
功率因素(PF)	0.9	0.9
光源色溫(K)	5700K/4000K	5700K/4000K
額定光通量(lm)	3000lm	5000lm
演色性	80	80
額定發光效率	150lm/W	145lm/W
閃爍指數	0.02	0.02
閃爍百分比	2%	2%
燈具認證	  	 



嵌燈

產品特性

- 光效高
- 壽命長
- 性能穩定
- 發光均勻無暗點
- 柔和不刺眼
- 綠色設計
- 可維修更換零件
- 演色指數高
- 閃爍百分比低
- 產品碳足跡低

嵌燈

外觀



規格

產品型號	CP-15-8W-WH-A-N-CC	CP-15-15W-WH-A-N-CC
額定輸入功率(W)	8W	15W
額定輸入電壓(V)	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz
開孔尺寸(cm)	15	15
功率因素(PF)	0.9	0.9
光源色溫(K)	5700K/4000K	5700K/4000K
額定光通量(lm)	1200lm	2250lm
演色性	80	80
額定發光效率	150lm/W	145lm/W
閃爍指數	0.02	0.02
閃爍百分比	5%	5%
燈具認證	  	 



燈管

產品特性

- 光效高
- 壽命長
- 性能穩定
- 發光均勻無暗點
- 柔和不刺眼
- 綠色設計
- 可維修更換零件
- 演色指數高
- 閃爍百分比低
- 產品碳足跡低

燈管

外觀



規格

產品型號	CP-T8H1-46S-NF-CC	CP-T8H1-26S-NF-CC
額定輸入功率(W)	12W	6W
額定輸入電壓(V)	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz
尺寸(cm)	120	60
功率因素(PF)	0.9	0.9
光源色溫(K)	5700K/4000K	5700K/4000K
額定光通量(lm)	2160lm	1080lm
演色性	80	80
額定發光效率	180lm/W	180lm/W
閃爍指數	0.02	0.02
閃爍百分比	5%	5%
燈具認證	申請中	申請中



軌道燈

產品特性

- 光效高
- 壽命長
- 性能穩定
- 發光均勻無暗點
- 柔和不刺眼
- 綠色設計
- 可維修更換零件
- 演色指數高
- 閃爍百分比低
- 產品碳足跡低

軌道燈

外觀



規格

產品型號	CP-TE160-15
額定輸入功率(W)	15W
額定輸入電壓(V)	100-240V,50/60Hz
安裝方法	軌道
功率因素(PF)	0.9
光源色溫(K)	5700K/4000K/3000K
額定光通量(lm)	1500lm
演色性	80
額定發光效率	100lm/W
特色	變焦功能，可調焦距 15~60度，可訂製高演色性光源



投光燈

產品特性

- 光效高
- 壽命長
- 性能穩定
- 發光均勻無暗點
- 柔和不刺眼
- 綠色設計
- 可維修更換零件
- 演色指數高
- 閃爍百分比低
- 產品碳足跡低

投光燈

外觀



規格

產品型號	GT-RT-100
額定輸入功率(W)	100W~500W
額定輸入電壓(V)	100-240V,50/60Hz
額定發光效率	140lm/W
功率因素(PF)	0.9
光源色溫(K)	3000K~6500K
額定光通量(lm)	14,000lm~70,000lm
演色性	70
防水性	IP65
特色	可選擇1、2、5組多模組架，發光角度15~90度，依環境照明需求客製