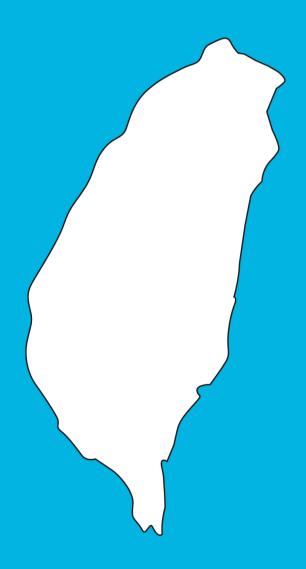


2013年

台灣地區產品型錄





廣聚照明科技簡介

廣聚照明科技專注於LED相關產品領域的整合與開發,為合作夥伴提供完整的「一站式購足服務平台」。



廣聚的光芒標誌 分別為三道不同光芒匯集,表現出企業的理念。光芒的交會,寓意廣聚是完美的「整合者」,並朝「聚焦」、「聚財」、「聚人」目標努力,三種不同顏色,紅色代表熱情,指向公司名稱,象徵「廣聚」是個熱情有動力的公司,更活耀於產業。藍色代表創新,黑色代表沉熟的技術,兩者交會融合併往上延伸,代表日益精進、蒸蒸日上。

「聚焦」: 專注於LED相關產品領域的整合與開發。

「聚財」: 創造合作夥伴與企業員工的最大財富。

「聚人」: 透過開放式整合平台的建立,提供優秀人才的有效結合。

一站式購足的整合平台(One Stop Shopping Platform)

整合LED相關領域的五大供應鏈體系:

LED光源、LED驅動與控制、LED光學、材料機構、產品專業組裝

目標三大銷售市場:

- 1. 品牌通路
- 2. ODM/OEM
- 3. 電子商務販售

廣聚照明科技的四大事業體

QL

廣聚照明(Diodemond Lighting): 提供LED照明產品的銷售與服務。



廣聚設計(Diodemond Design): 1. 提供LED照明設計的專業諮詢。

2. 提供各類應用產品的商品設計與客製化方案。



廣聚科技(Diodemond Tech): 1. 提供LED各類應用材料的代理銷售與諮詢。

2. 提供LED產品光、機、電、熱的研究與開發(R&D)。



廣聚工程(Diodemond Project): 提供LED照明工程的規劃與施工。

廣聚照明科技的營業據點



總公司 ·❖ diodemond (銷售/研發/財務/貿易)

台灣工廠 桃園 大溪 (室內照明系列/消費性商品/戶外燈具)

中國工廠 廣東 東莞 (LED燈泡/燈管/消費性商品)

廣東 中山 (商業照明系列/亮化工程系列/戶外燈具)

上海銷售



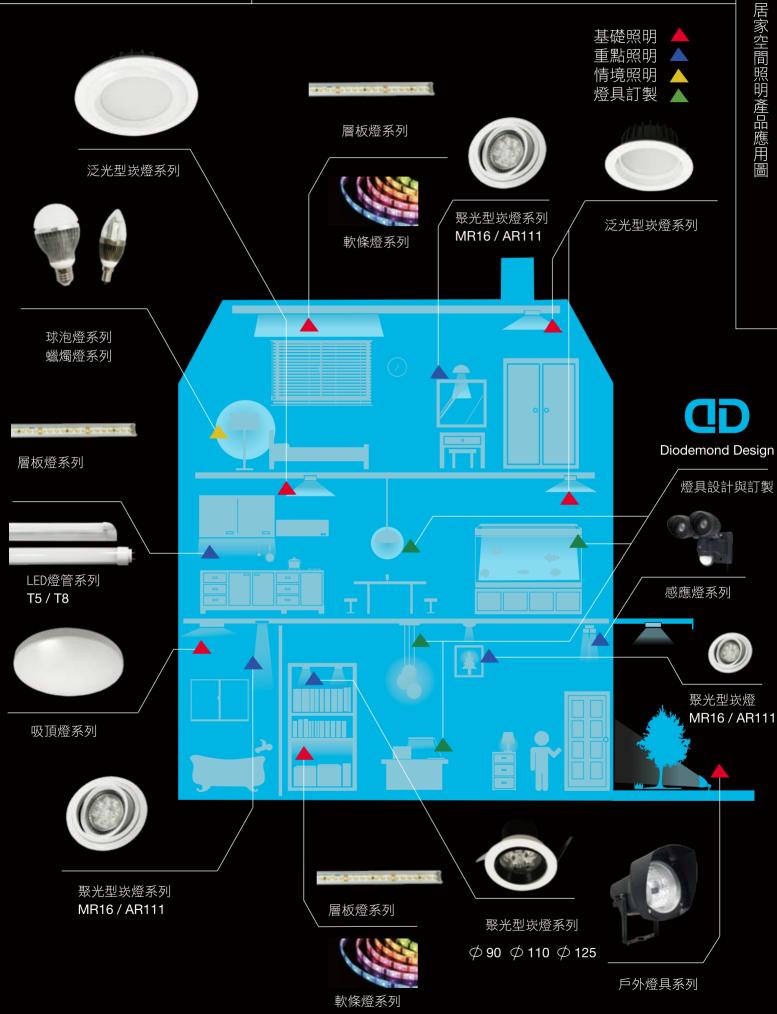
雅利照明

港澳銷售 ·╬diodemond 廣聚照明科技 /

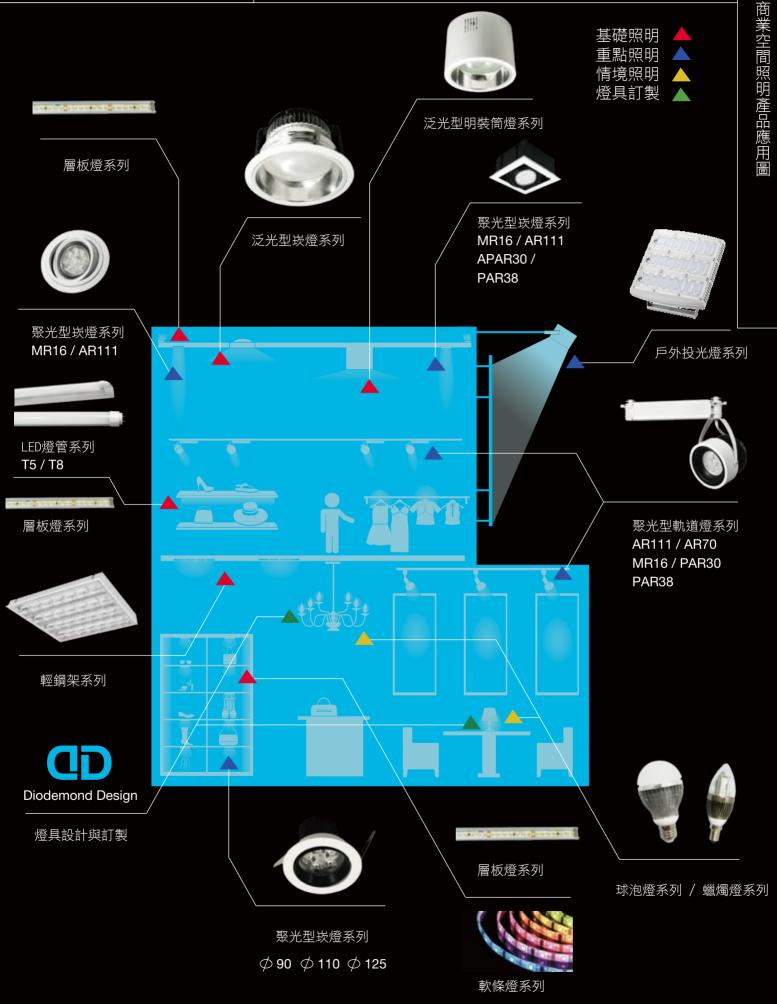


Yighting 雅利照明













HOI取代 泛光型崁燈系列































DLT-Down C180 ACFR40W

DLT-Down C200 ACFR40W

DLT-Down-T C180 ACFR40W

DLT-Down-T C200 ACFR40W

開孔20cm有筒崁燈

AC 100~240V

產品名稱	開孔18㎝無筒崁燈	產品名稱	開孔20cm無筒崁燈	產品名稱	開孔18cm有筒崁燈
功率	40W	功率	40W	功率	40W
輸入電壓	AC 100~240V	輸入電壓	AC 100~240V	輸入電壓	AC 100~240V
LED晶片	Cree-XML \times 6	LED晶片	Cree-XML x 6	LED晶片	Cree-XML x 6
發光角度	泛光	發光角度	泛光	發光角度	泛光
色 溫	5000/3000K	色 溫	5000/3000K	色 溫	5000/3000K
演色性	>80	演色性	>80	演色性	>80
光通量	3200/2800(Im)	光通量	3200/2800(Im)	光通量	3200/2800(Im)
尺寸	開孔175外徑200mm	尺寸	開孔200外徑226mm	尺寸	開孔180外徑205mm
	高100mm		高155mm		高120mm
光學設計	光學擴散板	光學設計	光學擴散板	光學設計	光學擴散板
取代對象	HQI/CDM 150W	取代對象	HQI/CDM 150W	取代對象	HQI/CDM 150W

● 另有《功率24W》版本,可取代雙燈型螢光燈燈組、HQI/CDM-70W



Cree-XML \times 6 LED晶片 發光角度 泛光 色 溫 5000/3000K 演色性 >80 光通量 3200/2800 (Im) 尺 開孔200外徑226mm 05mm 高130mm 光學設計 光學擴散板 取代對象 HQI/CDM 150W

產品名稱

率 輸入電壓





CDM取代 聚光燈系列





















45度

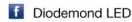
產品



CREE









DLT-Track D25BF ACFR40W



DLT-Down D25C150 ACFR40W



DLT-Ceiling D25BF ACFR40W

產品名稱,動	道式投射燈
--------	-------

率 40W 功

輸入電壓 AC 100~240V

LED晶片 Cree XML x 6

發光角度 25°/35°/45°

溫 5000/3000K

演色性 >80

光 通 量 3200/2800(Im)

取代對象 CDM 70W/150W

可單選40W光源模組

產品名稱 嵌入式投射燈

率 40W

輸入電壓 AC 100~240V

LED晶片 Cree XML x 6

發光角度 25°/35°/45°

溫 5000/3000K

演色性 >80

光 通 量 3200/2800(Im)

寸 開孔15cm。可內縮、

下拉。

取代對象 CDM 70W/150W

產品名稱 吸頂式投射燈

率 40W

輸入電壓 AC 100~240V

LED晶片 Cree XML x 6

發光角度 25°/30°/45°

溫 5000/3000K

演色性 >80

光 通 量 3200/2800(Im)

取代對象 CDM 70W/150W





軌道燈取代系列





































DLT-TRACK MR16 ACFR7W

DLT-TRACK AR111 ACFR18W

產品名稱 18W-軌道燈

DLT-TRACK PAR38 ACFR24W

DLT-TRACK CDM ACFR40W

7₩-軌道燈					
/W-拟组短					
7W					
AC 100~240V					
7W-MR16					
15° /25° /40°					
5000/3000K					
>80					
450/400(Im)					
鹵素MR16-50W軌道燈					

功率	18W
輸入電壓	AC 100~240V
光源	18W-AR111
發光角度	10° /25° /40°
色 溫	5000/3000K
演色性	>80
光通量	1200/1000 (Im)
取代對象	鹵素AR111-75W軌道燈

產品名稱	24W-軌道燈
功率	24W
輸入電壓	AC 100~240V
光 源	24W-PAR38
發光角度	20° /30° /40°
色 溫	5000/3000K
演色性	>80
光通量	1800/1400(Im)
取代對象	鹵素75W軌道燈

產品名稱	40W-軌道燈
功率	40W
輸入電壓	AC 100~240V
光源	40W模組
發光角度	25° /35° /45°
色 溫	5000/3000K
演色性	>80
光通量	3200/2800(Im)
取代對象	CDM-70W軌道燈





泛光型崁燈系列1 取代螢光燈















產品







Diodemond LED









DLP-Down C82 ACFR6W

DLP-Down C115 ACFR14W

DLP-Down C135 ACFR18W

DLP-Down C150 ACFR24W

產品名稱	三吋崁燈	產品名稱	四吋崁燈	產品名稱	五吋崁燈	產品名稱	六吋崁燈
功率	6W	功率	14W	功率	18W	功率	24W
輸入電壓	AC 100~240V	輸入電壓	AC 100~240V	輸入電壓	AC 100~240V	輸入電壓	AC 100~240V
LED晶片	2W × 3	LED晶片	2W x 7	LED晶片	2W x 9	LED晶片	2W × 12
發光角度	泛光	發光角度	泛光	發光角度	泛光	發光角度	泛光
色 溫	5000/3000K	色 溫	5000/3000K	色 溫	5000/3000K	色 溫	5000/3000K
演色性	>80	演色性	>80	演色性	>80	演色性	>80
光通量	370/300(Im)	光通量	870/700 (Im)	光通量	1100/900 (Im)	光通量	1500/1200 (Im)
尺寸	開孔82外徑92mm	尺寸	開孔115外徑130mm	尺寸	開孔135外徑160mm	尺寸	開孔150外徑175mm
取代對象	螢光燈5~15W	取代對象	螢光燈13~27W	取代對象	螢光燈20~27W	取代對象	螢光燈27-60W

可選可調光產品。可依需求不同,將燈具與LED調換配置。







經濟型崁燈系列























Diodemond LED











DLP-DOWN C73 D112 12W

DLP-DOWN C103 D148 12W

DLP-DOWN C137 D182 12W

DLP-DOWN C150 D195 12W

DLP-DOWN C195 D235 18W

產品名稱	經濟型崁燈-3吋	產品名稱	經濟型崁燈-4吋	產品名稱	經濟型崁燈-5吋	產品名稱	經濟型崁燈-6吋	產品名稱	經濟型崁燈-8吋
功率	12W	功率	12W	功率	12W	功率	12W	功率	18W
輸入電壓	AC 100~240V								
發光角度	泛光								
色 溫	5000/3000K								
演色性	>80								
光通量	1000/800(Im)	光通量	1000/800(Im)	光通量	1000/800(Im)	光通量	1000/800(Im)	光通量	1200/1000(Im)
尺寸	開孔73外徑112	尺寸	開孔103外徑148	尺寸	開孔137外徑182	尺寸	開孔150外徑195	尺寸	開孔195外徑235
	高45mm		高45mm		高45mm		高45mm		高50mm
取代對象	螢光燈20~27W								





PAR燈系列





































DLP-PAR30 D15 ACFR12W



DLP-PAR30 D25 ACFR14W



DLP-PAR38 D25 ACFR18W



DLP-PAR38 D25 ACFR24W



DLP-PAR56 D120 DC42V80W

產品名稱	PAR30-12W	產品名稱	PAR30-14W	產品名稱	PAR38-18W	產品名稱	PAR38-24W	產品名稱	PAR56
功率	12W	功率	14W	功率	18W	功率	24W	功率	40W/80W
輸入電壓	AC 100~240V	輸入電壓	AC 100~240V	輸入電壓	AC 100~240V	輸入電壓	AC 90~260V	輸入電壓	AC 100~240V
發光角度	15°	發光角度	25°/40°/泛光	發光角度	25°/40°/泛光	發光角度	20° /30° /40°	發光角度	25°/60°/泛光
色 溫	5000/3000K	色 溫	5000/3000K	色 溫	5000/3000K	色 溫	5000/3000K	色 溫	5000/3000K
演色性	>80	演色性	>80	演色性	>80	演色性	>80	演色性	>80
光通量	600/480(Im)	光通量	1000/800 (Im)	光通量	1200/1000 (Im)	光通量	1500/1200(Im)	光通量	3200/2500 (Im)@40W
									6000/4800(Im)@80W
特 色	可選短、中、	特 色	高演色性	特 色	可選IP65防水款	特 色	高演色性	特 色	使用Cree-XML
	長頸						IP66防水款		E40燈頭
									可選IP65防水款
取代對象	鹵素PAR30-75W	取代對象	鹵素PAR30-75W	取代對象	鹵素PAR38	取代對象	鹵素PAR38	取代對象	E40燈泡100~250W
	E27燈泡23~80W		E27燈泡23~80W		80~100W		80~120W		

另備有全系列PAR30/PAR38燈具,請參閱《PAR燈燈具系列》DM。







MR16系列

































Diodemond LED



DLP-MR16 D30 DC12V4W



DLP-MR16 D25 DC12V7W



DLP-MR16 D25 DC12V6W



DPW-CV-DC 12V0.8A

產品名稱	MR16-經濟版	產品名稱	MR16-精緻版	產品名稱	MR16-高演色版	產品名稱	DC12V專用電源
功率	4W	功率	7W	功率	6W	輸入電壓	AC 100~240V
輸入電壓	DC12V	輸入電壓	DC12V	輸入電壓	DC12V	輸出電壓	DC12V
發光角度	30°	發光角度	15° /25° /40°	發光角度	25° /40°	輸出電流	0~0.8A
演色性	>75	演色性	>80	演色性	>80		
色 溫	5000K/3000K	色 溫	5000K/3000K	色 溫	2700K		
光通量	200/150 (Im)	光通量	450/400 (Im)	光通量	450/400 (Im)		
特 色	物美價廉	特 色	使用Cree晶片。	特 色	使用 Nichia晶片。		
			與P牌10W-MR16同級				
取代對象	鹵素MR16-35W	取代對象	鹵素MR16-50W	取代對象	鹵素MR16-50W		

可選可調光產品。另有售各式DC12V專用電源。另備有全系列MR16燈具,請參閱《MR16燈具系列》DM。





AR111系列



















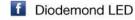






















DLP-AR111 D25 ACFR14W

DLP-AR111 D25 ACFR18W

AR111-18W

產品名稱

DLP-AR111 D25 ACFR24W

DPW-CC-500mA

產品名稱	AR111-14W
外觀顏色	鋁鰭片/銀色
功率	14W
輸入電壓	AC 100~240V
發光角度	10° /25° /40°
演色性	>80
色 溫	5000/3000K
光通量	1000/800 (Im)
特 色	高演色性
取代對象	鹵素AR111-50W

外觀顏色	鋁鰭片/陽極黑
功率	18W
輸入電壓	AC 100~240V
發光角度	10° /25° /40°
演色性	>80
色 溫	5000/3000K
光通量	1200/1000 (Im)
特 色	高演色性/黑色烤湯
取代對象	鹵素AR111-75W

產品名稱	AR111-24W
外觀顏色	鋁鰭片/白色
功率	24W
輸入電壓	AC 90~260V
發光角度	25° /40°
演色性	>80
色 溫	5500/3000K
光通量	1400/1000 (Im)
特 色	高演色性/白色烤漆
取代對象	鹵素AR111-100W

產品名稱 電源

輸入電壓 AC 100~240V 輸出電壓 DC 20~24V/ 25~36V

輸出電流 0.5A

可指定色溫,可選可調光產品。另備有全系列AR111燈具,請參閱《AR111燈具系列》DM。





戶外投光燈系列















產品







Diodemond LED



DLT-Street light 80W-D40



DLT-Flood light 80W-D60



DLT-High Bay light 120W-D60



XXX-XXXXX -XXX

Diodemond Design

可依模組&LENS客製:

客製燈款

球場投光燈

特殊天井燈

集魚燈

產品名稱	40W戶外燈

率 37.5W 功 AC 100~240V 輸入電壓 LED晶片 Cree

149X72/15/60/30x15° 發光角度

80 (Im/W) 效 色 溫 5000/3000K 光通量 3000/2400 (Im) 1P66 防護等級 認 證 CE . CB . UL . PSE

取代對象 水銀燈 125~250W

高壓鈉燈70~150W

80W戶外燈 產品名稱

婡 75W 功 AC 100~240V 輸入電壓 LED晶片

149X72/15/60/30x15° 發光角度

80 (Im/W) 光 效 色 温 5000/3000K 6000/4800 (1m) 光通量

防護等級

CE · CB · UL · PSE 認 證 水銀燈 125~300W 取代對象 高壓鈉燈150~250W

複金屬燈250W

產品名稱 112.5W 323

AC 100~240V 輸入電壓

Cree 149X72/15/60/30x15° 發光角度

120W戶外燈

80 (Im/W) 效 温 5000/3000K

光通量 9000/7200 (Im)

防護等級

CE · CB · UL · PSE 認 證

取代對象 水銀燈 250~500W 高壓鈉燈250~400W

複金屬燈400W

LED晶片

共有投光燈、天井燈、路燈、壁燈四種支架可充分運用於各種場合。







球泡燈系列

















產品







DLP-BI08-E27-120-X



DLP-Bulb E27 ACFR7W



DLP-Bulb E27 ACFR9W



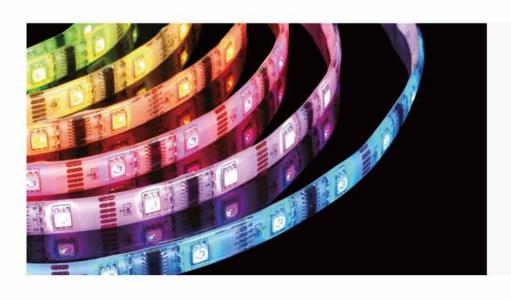
案例網址:

DLP-Candle E14 ACFR4W

產品名稱	名稱 壓鑄型球泡燈 產品名稱 壓鈴		壓鑄型球泡燈	壓鑄型球泡燈 產品名稱		產品名稱	蠟燭燈
功率	12W	功率	7W	功率	9W	功率	4W
輸入電壓	AC 100~240V	輸入電壓	AC 100~240V	輸入電壓	AC 110~220V	輸入電壓	AC 110~220V
發光角度	240°	發光角度	180°	發光角度	180°	發光角度	270°
色 溫	6000/3000K	色 溫	6000/3000K	色溫	6000/3000K	色 溫	5000/2800K
光通量	1000/800 (Im)	光通量	600/480(Im)	光通量	650/530(Im)	光通量	200/180(Im)
						燈 頭	E14 / E27
取代對象	螢光燈泡21~27W	取代對象	螢光燈泡.21~27W	取代對象	螢光燈泡21~27W	取代對象	水晶燈泡.25W

可選可調光產品。蠟燭燈可選E12/E14,尖清款、拉尾款、霧面款。另備有全系列球泡燈燈具,請洽服務人員。





軟條燈系列

案例網址:

















Diodemond LED

RF433調光遙控器

RF433調光接收器

RGB燈控簡易控制器

RGB燈控信號放大器

75~350W電源

DLT-Strip3528M30

DLT-Strip3528M60

DLT-Strip3528M120

DLT-Strip5050M30

DLT-Strip5050M60

產品名	3稱	SMD3528/一米30燈	產品名	名稱	SMD3528/一米60燈	產品名	3稱	SMD3528/一米120	產品名	名稱	SMD5050/一米30燈	產品	名稱	SMD5050/一米60燈
功	率	4W/米	功	率	6W/米	功	率	12W/米	功	率	6W/米	功	率	12W/米
輸入電	圖壓	DC12V/DC24V	輸入	電壓	DC12V/DC24V	輸入電	壓	DC12V/DC24V	輸入電	電壓	DC12V/DC24V	輸入	電壓	DC12V/DC24V
光	色	正白/暖白/紅	光	色	正白/暖白/紅	光	色	正白/暖白/紅	光	色	正白/暖白/紅/黃/	光	色	正白/暖白/紅/黃/
		/黃/藍/綠			/黃/藍/綠			/黃/藍/綠			藍/綠/RGB			藍/綠/RGB
特	伍	可客製尺寸	特	伍	可客製尺寸	特	色	可客製尺寸	特	伍	可客製尺寸	特	伍	可客製尺寸

可選裸板、滴膠防水、灌膠防水。另有售DC12V/DC24V各瓦特數專用電源





間接照明系列



















Diodemond LED









DLT-BAR 30201 DC24V

DLT-Tube T540 ACFR20W

T5

20W 率

輸入電壓 AC 100~240V

光 通 量 13000(Im)@3000

寸 長120cm 另有60cm

取代對象 T8螢光燈管

溫 6000/4000/3000K

發光角度 180°

產品名稱

功

色

尺

DLT-Strip DC12/24V

產品名稱	層板燈3020					
功率	10W					
輸入電壓	AC 100~240V					
發光角度	180°					
色 溫	6000/3000K					
光通量	760 (Im) @3000K					
尺寸	長120cm					
	另有30、60、90cm					
產品特色	可客製尺寸					

取代對象 T8螢光燈管 ▶層板燈可選正白光/暖白光,亦可指定晶片、色溫。可搭配調光系統。

產品名稱 軟條燈





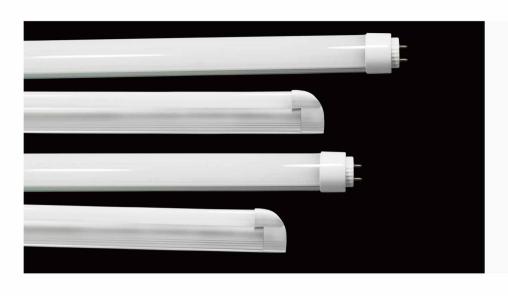
RF433遙控調光系統

操控距離 15M(無障礙空間)

控制群組 1~5組







燈管系列

















f Diodemond LED







DLP-Tube T820 ACFR9W

DLP-Tube T840 ACFR20W

DLT-Tbar6060-40W

DLP-Tube T520 ACFR8W

DLP-Tube T540 ACFR20W

產品名稱		二呎T8	產品名稱	四呎T8	產品名稱	二呎輕鋼架燈組	產品名稱	二呎T5	產品名稱	四呎T5
	功率	9W	功率	20W	功率	40W	功率	8W	功率	20W
	輸入電壓	AC 100~240V	輸入電壓	AC 100~240V	輸入電壓	AC 100~240V	輸入電壓	AC 100~240V	輸入電壓	AC 100~240V
	發光角度	180°	發光角度	180°	發光角度	180°	發光角度	180°	發光角度	180°
	色 溫	6000/4000/3000K	色 溫	6000/4000/3000K	色 溫	6000/3000K	色 溫	6000/4000/3000K	色 溫	6000/4000/3000K
	光通量	750/600 (Im)	光通量	1600/1300(Im)	光通量	3500 (Im)	光通量	640/600/(Im)	光通量	1600/1300(Im)
	取代對象	螢光燈T8-20₩	取代對象	螢光燈T8-40W	取代對象	螢光燈輕鋼架-100W	取代對象	間照螢光燈T8-20W	取代對象	間照螢光燈T8-40W

另有一呎、三呎、五呎、八呎產品,可指定色溫。 另備有全系列T8燈具,請參閱《T8燈具系列》DM。



T8燈具系列







工字型吸吊燈具2呎T8x1



工字型吸吊燈具2呎T8x2



工字型吸吊燈具4呎T8x1



工字型吸吊燈具4呎T8x2



標準型T-Bar燈具4呎T8x2



標準型T-Bar 燈具4呎T8x3



標準型T-Bar 烃具2呎T8x4



山型吸頂燈具2呎T8x1



山型吸頂燈具2呎T8x1



山型吸頂燈具4呎T8x1



山型吸頂燈具4呎T8x2



中東型吸吊燈具2呎T8x1



中東型吸吊燈具4呎T8x1



層板燈具2呎T8x1



層板燈具4呎T8x1





AR111燈具系列



保固2年



圓筒崁燈(白色) 高度140外徑158MM



圓筒崁燈(黑色) 高度140外徑158MM





AR111軌道燈(黑/白)



AR111吸頂燈(黑/白)





AR111無邊框崁燈 (1燈) 開孔148*148高度90MM



AR111無邊框崁燈 (2燈) 開孔300*148高度90MM



AR111無邊框崁燈 (4燈) 開孔300*298高度90MM ●另有3盒燈



AR111有邊框崁燈 (1燈) 開孔160*160外徑184 高度91MM



AR111有邊框崁燈 (2燈) 開孔305*157外徑350 高度87MM



AR111有邊框崁燈 (4燈) 開孔306*306外徑352 高度85MM

●另有3盒燈





MR16燈具系列







MR16崁燈燈具 開孔95外徑105MM



MR16崁燈燈具 開孔74外徑90MM



MR16崁燈燈具 開孔80外徑90MM



MR16崁燈燈具 開孔78外徑90MM



MR16軌道燈(黑/白)



MR16軌道燈+吸頂盒(黑/白)



MR16無邊框崁燈(1燈) 開孔98*98高度90MM



MR16無邊框崁燈 (2燈) 開孔199*98高度90MM



MR16無邊框崁燈(3燈) 開孔300*98高度90MM



MR16無邊框崁燈 (4燈) 開孔199*199高度90MM



MR16有邊框崁燈 (1燈) 開孔79*79外徑99高度94MM



MR16有邊框崁燈 (2燈) 開孔147*79外徑68高度94MM ●另有3盒燈及4盒燈