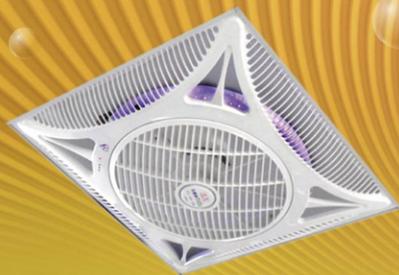


抗菌、除臭、空氣淨化.....

TiO2 健康系列

夏季冷氣時可幫助降溫、冬季密閉時可改善空氣，建議室內每四坪(13.22㎡)地板面積安裝使用一台。



光觸媒節能健康扇



光觸媒古典吊扇



光觸媒壁掛健康扇

台芝照明
台芝

台灣製造 · 安全有保障

綠生活系列



中華民國
CNS合格

LED燈泡
8W/10W



中華民國
CNS合格

LED全周光燈泡
8W/10W/12W



LED T8 燈管
2呎/4呎/8呎



LED 嵌燈

10W/12W/14W/20W/40W
嵌入孔 ϕ 150/ ϕ 180/ ϕ 210/ ϕ 245



LED T-Bar 平板燈
嵌燈/吸頂



LED T-Bar
嵌燈/吸頂



LED T8 支架燈



LED 一體化支架燈
2呎/4呎



水耕栽培LED燈組



LED 水耕栽培樂活系列

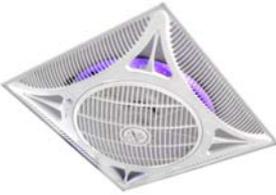
蔬菜、瓜果、自己種
有機、無毒、無農藥



大晶光電股份有限公司
DJ SOLAR CO., LTD.
www.dajing.com.tw
桃園縣龜山鄉茶專路12號

台芝照明
節能專線：(03)350-2848



項次	品名	產品外觀	型號	規格
1	光觸媒 節能健康扇		TFA1602Z/TGT	14 吋,110V, 51W ,600*600*218mm,T-bar
			TFA1602CZ/TGT	14 吋,110V, 51W ,600*600*292mm,吸頂
			TFA1602220Z/TGT	14 吋,220V, 58W ,600*600*218mm,T-bar
			TFA1602220CZ/TGT	14 吋,220V, 58W ,600*600*292mm,吸頂
2	光觸媒 古典吊扇		TF5201/TGT	110V, 5”*52” , 馬達 188*12mm
			TF5201220/TGT	220V, 5”*52” , 馬達 188*12mm
3	光觸媒 壁掛健康扇		TPB-108	28W, 110V, 60HZ, 285*246*145mm
			TPB-108220	28W, 220V 60HZ, 285*246*145mm
4	LED 燈泡		TLEDB08C61	8W, 110V, 白光, 600lm, CNS
			TLEDB08W61	8W, 110V, 黃光, 560lm, CNS
			TLEDB08220C6	8W, 220V, 白光, 600lm, CNS
			TLEDB08220W6	8W, 220V, 黃光, 560lm, CNS
5	LED 全周光燈泡		TLEDB08C7	8W, 110/220V, 白光, 600lm
			TLEDB08W7	8W, 110/220V, 黃光, 560lm
			TLEDB10C7	10W, 110/220V, 白光, 950lm
			TLEDB10W7	10W, 110/220V, 黃光, 850lm
			TLEDB10C6	10W, 110/220V, 白光, 870lm
			TLEDB10W6	10W, 110/220V, 黃光, 800lm
			TLEDB10C61	10W, 110V, 白光, 800lm
			TLEDB10W61	10W, 110V, 黃光, 750lm
			TLEDB10220C6	10W, 220V, 白光, 800lm
			TLEDB10220W6	10W, 220V, 黃光, 750lm
			TLEDB12C7	12W, 白光(年底出來)
			TLEDB12W7	12W, 黃光(年底出來)

6	LED T8 燈管		TLED T11C	2呎, 100-240V, 9W, 5700K, 850lm
			TLED T19C	4呎, 100-240V, 18W, 5700K, 1600lm
			TLED T10C5	2呎, 100-240V, 9W, 5500K, 800lm
			TLED T20C7	4呎, 100-240V, 18W, 5500K, 850lm
7	LED 嵌燈		TLD0571C10B	10W, \$ 150, 100-240V, 5700K, 600lm
			TLD0571W10B	10W, \$ 150, 100-240V, 3000K, 550lm
			TLD0571C12B	12W, \$ 150, 100-240V, 6000K, 850lm
			TLD0571W12B	12W, \$ 150, 100-240V, 3000K, 620lm
			TLD0571C17C	14W, \$ 150, 100-240V, 5700K, 1100lm
			TLD0571W17C	14W, \$ 150, 100-240V, 3000K, 800lm
			TLD0571C20A	20W, \$ 200, 100-240V, 5000K, 1400lm
			TLD0571W20A	20W, \$ 200, 100-240V, 2700K, 1200lm
			TLD0571C40A	40W, \$ 245, 100-240V, 5000K, 3400lm
TLD0571W40A	40W, \$ 245, 100-240V, 3000K, 2700lm			
8	LED T-Bar 平板燈		TLD6060C/8	36W, 600*600, 100-240V, 5700K, 3300lm
			TLD6060C/12	48W, 600*600, 100-240V, 5700K, 4400lm
9	LED T-Bar 嵌燈		TLD1046	36W, 600*600mm, 3600lm
10	LED T8 支架燈		TLD1203C	2呎, 100-240V, 9W, 5700K, 850lm
			TLD2203C	4呎, 100-240V, 18W, 5700K, 1600lm
11	LED一體化 支架燈		TL1303C	2呎, 9W, 5700-6500K 550lm
			TL1303W	2呎, 9W, 2900-3300K 550lm
			TL2303C	4呎, 18W, 5700-6500K 1400lm
			TL2303W	4呎, 18W, 2900-3300K 1400lm
12	水耕栽培 LED燈組		TL1404	72W, 670*600*455mm

總公司/行銷業務處

地址：333 桃園縣龜山鄉茶專路 12 號

電話：03-350-2848 / 傳真：03-350-2847

網址：www.dajing.com.tw Email:service@dajing.com.tw

台中分公司/台中營業所

地址：407 台中市西屯區福雅路 255-18 號

電話：04-2460-8056

傳真：04-2460-8059



高雄分公司/高雄營業所

地址：814 高雄市仁武區澄觀路 2 段 339 巷 86-1 號

電話：07-372-8355

傳真：07-372-8356

你買的清淨機可以除臭嗎?除臭專家在這裡!

- 您還在使用臭氧機除臭?您知道過量使用會造成人體傷害和副作用嗎?
- 高級空氣清淨機,濾網耗材要定期更換,否則效能降低!該怎麼辦?
- 抗菌使用紫外線燈,容易得皮膚癌和病變!該怎麼辦?

獨家 **二氧化鈦** ^{TiO₂} 光觸媒除臭抗菌技術健康安全



TOSHIBA

Lamps

台芝

台芝奈米光觸媒健康扇

嵌入型

TFA1602Z/TGT/110V

吸頂型

TFA1602CZ/TGT

★ 一年四季都好用 ★

夏天提高冷氣效能、冬天抗菌淨化空氣

台芝多功能健康扇：除臭、抗菌、風扇、淨化空氣，讓您享受高優質空氣品質。

★ 抗菌99.96% ★

實驗室證明，可有效除菌（葡萄球菌、綠膿桿菌、大腸桿菌、霉菌等）

適用於醫院、學校、幼兒園、安養中心、寵物中心等。

★ 除臭85%以上 ★

針對甲、氫氣、乙、一氧化碳、苯乙烯、甲硫醇、生物臭、煙味等有淨化功能清淨空氣。

台經院



財經立法促進院：

辦公室人潮擁擠，空氣品質不佳
可循環淨化空氣。

台安醫院



台安醫院醫療院所：

消除消毒水、氯水味等，並抗菌除臭
讓醫院醫護人員及病患享受優良品質
空氣。

中悅辦公室



桃園中悅環球總部辦公室會議廳：

設立吸煙區會議室，二手煙味再見！！

學校/幼兒園



學校幼兒園：

讓抗菌優良良好品質
學童讀書無後顧之憂！

廁所



企業單位公廁：

可不再使用香精，危害人體，使用光觸媒
除臭可淨化空氣並同時保持廁所乾燥。

殯葬單位



桃園市立殯葬單位大體化妝室：

原安裝紫外線燈，但並無除臭功能，安裝
後完全無味，讓化妝師可安心服務。

專業除臭抗菌!好犀利!

食研所證書



大晶光電股份有限公司 榮譽出品

總公司/行銷業務處

地址:333 桃園縣龜山鄉茶專路12號

網址:http://www.dajing.com.tw

台中分公司/台中營業所

電話:04-2460-8056

榮譽出品



電話:03-350-2848 傳真:03-350-2847

E-mail:service@dajing.com.tw

高雄分公司/台中營業所

電話:07-372-8355



TiO₂ (二氧化鈦) 節能健康扇



抗菌、除臭、空氣清淨、節能

台灣製造

建議室內每四坪 (13.22 m²) 地板面積安裝使用一台。

節能風扇型號	TFA1602Z/TGT TFA1602220Z/TGT
安裝方式	T-Bar 輕鋼架(嵌入式)
尺寸	600mm X 600mm X 218mm
使用方式	紅外線遙控
光觸媒	TiO ₂ 二氧化鈦
使用電壓	110V/60Hz (50Hz)
	220V/60Hz (50Hz)

光觸媒節能風扇除了一般功能外，另具備：

功 能	說 明	適 用 場 所
殺 菌	自由離子基會破壞細菌之細胞膜，使細胞質流失，進而將細胞核氧化而殺死細菌，實驗證明對葡萄球菌、綠膿桿菌、大腸桿菌、霉菌等有殺菌效果。	居家生活、辦公室、診所、醫院、護理中心、廁所、學校、幼兒園、寵物店、大小客車、車廂等需要殺菌之場所。
除 臭	氨氣	居家生活、辦公室、診所、醫院、護理中心、廁所、學校、幼兒園、寵物店、戲院、小鋼珠、遊樂場、大小客車、車廂、石化工廠、青果倉庫、塑膠加工廠等需要除臭之場所。
	甲醛、乙醛	
	一氧化碳	
	苯乙烯、丙烯、乙烯....等 氮氧化物、甲硫醇、硫化氫	
淨化空氣	維護及改善室內空氣品質	

總公司/行銷業務處

地址：333 桃園縣龜山鄉茶專路 12 號
電話：03-350-2848 / 傳真：03-350-2847
網址：www.dajing.com.tw
Email:service@dajing.com.tw

台中分公司/台中營業所

地址：407 台中市西屯區福雅路 255-18 號
電話：04-2460-8056
傳真：04-2460-8059



高雄分公司/高雄營業所

地址：814 高雄市仁武區澄觀路 2 段 339 巷 86-1 號
電話：07-372-8355
傳真：07-372-8356

TiO₂ 二氧化鈦節能健康扇



抗菌、除臭、空氣清淨、節能

台灣製造

建議室內每四坪 (13.22 m²) 地板面積安裝使用一台。

節能風扇型號	TFA1602CZ/TGT TFA1602220CZ/TGT
安裝方式	吸頂式
尺寸	600mm X 600mm X 292mm
使用方式	紅外線遙控
光觸媒	TiO ₂ 二氧化鈦
使用電壓	110V/60Hz (50Hz)
	220V/60Hz (50Hz)

光觸媒節能風扇除了一般功能外，另具備：

功 能	說 明	適 用 場 所
殺 菌	自由離子基會破壞細菌之細胞膜，使細胞質流失，進而將細胞核氧化而殺死細菌，實驗證明對葡萄球菌、綠膿桿菌、大腸桿菌、霉菌等有殺菌效果。	居家生活、辦公室、診所、醫院、護理中心、廁所、學校、幼兒園、寵物店、大小客車、車廂等需要殺菌之場所。
除 臭	氨氣	居家生活、辦公室、診所、醫院、護理中心、廁所、學校、幼兒園、寵物店、戲院、小鋼珠、遊樂場、大小客車、車廂、石化工廠、青果倉庫、塑膠加工廠等需要除臭之場所。
	甲醛、乙醛	
	一氧化碳	
	苯乙烯、丙烯、乙烯....等 氮氧化物、甲硫醇、硫化氫	
淨化空氣	維護及改善室內空氣品質	

總公司/行銷業務處

地址：333 桃園縣龜山鄉茶專路 12 號
電話：03-350-2848 / 傳真：03-350-2847
網址：www.dajing.com.tw
Email:service@dajing.com.tw

台中分公司/台中營業所

地址：407 台中市西屯區福雅路 255-18 號
電話：04-2460-8056
傳真：04-2460-8059



高雄分公司/高雄營業所

地址：814 高雄市仁武區澄觀路 2 段 339 巷 86-1 號
電話：07-372-8355
傳真：07-372-8356

大晶光電股份有限公司 TiO₂ 壁掛型健康機



抗菌、除臭、阻隔粉塵

型號	TPB-108 TPB-108220	
使用方式	壁掛型	
尺寸	285mm X 246mm X 145mm	
風量 (m ³ /hr)	120	
光觸媒	TiO ₂ 二氧化鈦	
使用電壓	110V/60Hz (50Hz)	
	220V/60Hz (50Hz)	
光觸媒功能	說 明	適 用 場 所
殺 菌	自由離子基會破壞細菌之細胞膜，使細胞質流失，進而將細胞核氧化而殺死細菌，實驗證明對葡萄球菌、綠膿桿菌、大腸桿菌、黴菌等有殺菌效果。	居家生活、辦公室、診所、醫院、護理中心、浴廁、學校、幼兒園、寵物店、大小客車、車廂等需要殺菌之場所。
除 臭	氨氣	居家生活、辦公室、診所、醫院、護理中心、浴廁、學校、幼兒園、寵物店、戲院、小鋼珠、游樂場、大小客車、車廂、石化工廠、青果倉庫、塑膠加工廠等需要除臭之場所。過濾效率達 99%
	甲醛、乙醛	
	一氧化碳	
	苯乙烯、丙烯、乙烯... 等	
	氮氧化物、甲硫醇、硫化氫	
淨化空氣	維護及改善室內空氣品質	

總公司

地址：333 桃園縣龜山鄉茶專路 12 號
電話：03-350-2848 / 傳真：03-350-2847
網址：www.dajing.com.tw
Email: service@dajing.com.tw



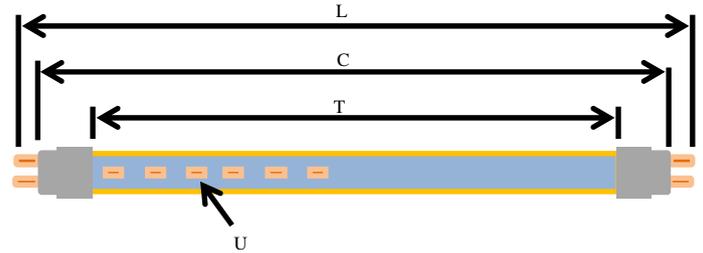
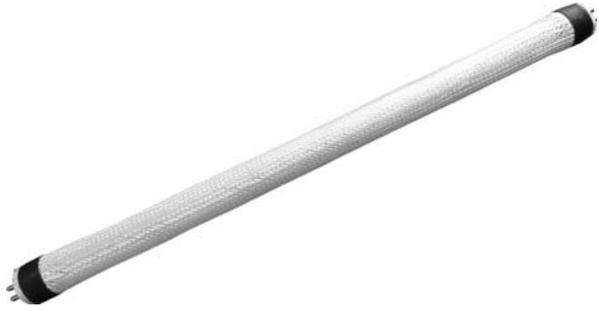
台中分公司/台中營業所

地址：407 台中市西屯區福雅路 255-18 號
電話：04-2460-8056
傳真：04-2460-8059

高雄分公司/高雄營業所

地址：814 高雄市仁武區澄觀路 2 段 339 巷 86-1 號
電話：07-372-8355
傳真：07-372-8356

LED 光觸媒 TiO₂ 燈管



型號	燈管 PIN /mm(L)	蓋帽 /mm(C)	照光面 /mm(T)	LED /PCS(U)	瓦 /(W)	電壓 /(DCV)	電流 /(A)
TLED01TGT/141	141	126	102	12	0.96	12	0.08
TLED01TGT/191	191	176	152	18	1.44	12	0.12
TLED02TGT/241	241	226	202	24	1.92	12	0.16
TLED02TGT/291	291	276	252	30	2.4	12	0.2
TLED03TGT/341	341	326	302	36	2.88	12	0.24
TLED03TGT/391	391	376	352	42	3.36	12	0.28
TLED04TGT/441	441	426	402	48	3.84	12	0.32
TLED04TGT/491	491	476	452	54	4.32	12	0.36
TLED05TGT/541	541	526	502	60	4.8	12	0.4
TLED05TGT/591	591	576	552	66	5.28	12	0.44
TLED06TGT/641	641	626	602	72	5.76	12	0.48
TLED06TGT/691	691	676	652	78	6.24	12	0.52
TLED07TGT/741	741	726	702	84	6.72	12	0.56
TLED07TGT/791	791	776	752	90	7.2	12	0.6
TLED08TGT/841	841	826	802	96	7.68	12	0.64
TLED08TGT/891	891	876	852	102	8.16	12	0.68
TLED09TGT/941	941	926	902	108	8.64	12	0.72
TLED09TGT/991	991	976	952	114	9.12	12	0.76
TLED10TGT/1041	1041	1026	1002	120	9.6	12	0.8

總公司/行銷業務處

地址：333 桃園縣龜山鄉茶專路 12 號
 電話：03-350-2848 / 傳真：03-350-2847
 網址：www.dajing.com.tw
 Email:service@dajing.com.tw

台中分公司/台中營業所

地址：407 台中市西屯區福雅路 255-18 號
 電話：04-2460-8056
 傳真：04-2460-8059



高雄分公司/高雄營業所

地址：814 高雄市仁武區澄觀路 2 段 399 巷 86-1 號
 電話：07-372-8355
 傳真：07-372-8356



財團法人 食品工業發展研究所
Food Industry Research and Development Institute

新竹市食品路 331 號 <http://www.firdi.org.tw>
331, Shih-Pin Road, Hsinchu 300, Taiwan
TEL:+886-3-5223191 Fax:+886-3-5224172



委託試驗報告
TEST REPORT

委託者：大晶光電股份有限公司
Applicant

報告書號碼：2013CT180-1
Report No.

取樣者：大晶光電股份有限公司
Sampler

收件日期：2013/06/17
Date Received

物品名稱：光觸媒玻纖套管材料
Name of Article

簽發日期：2013/06/28
Date Issued

試驗項目 (Items)	結果 (Results)
抗菌試驗(方法:奈米級光觸媒抗菌燈管驗證規範)	參考「TN-003奈米級光觸媒抗菌燈管驗證規範」之評估標準，光觸媒玻纖套管材料樣品試驗片經 LED 燈管照射 16 小時後，對金黃色葡萄球菌 (<i>Staphylococcus aureus</i> BCRC 10451) 之抗菌率為 99.96 % ；對大腸桿菌 (<i>Escherichia coli</i> BCRC 11634) 之抗菌率為 99.82 % 。 試驗內容，詳如附件。 以下空白

簽發者：

Authorized Representative : _____



備註

Note :

1. 本分析結果，僅對委託者所送樣品負責。

The results in this report are valid only to the sample sent by the applicant.

2. 委託者所送樣品是否適用於人體(接觸、吸入、食用等)，非本試驗之範圍。

Whether the sample sent by the applicant can be applied to human in any way (contact, inhalation, ingestion, etc.) is beyond the scope of this test.

3. 本報告所載事項，僅做參考資料，若貴公司／單位擬做為廣告、公證或商業推銷用途，應經本所同意。

This report is for reference only, if it is used for advertisement, sales promotion, or notarial use, please consult FIRDI first.

T-CS-011

大晶光電股份有限公司 分解甲醛測試報告

一、測試產品：奈米光觸媒(TiO2)

日期：103/8/12

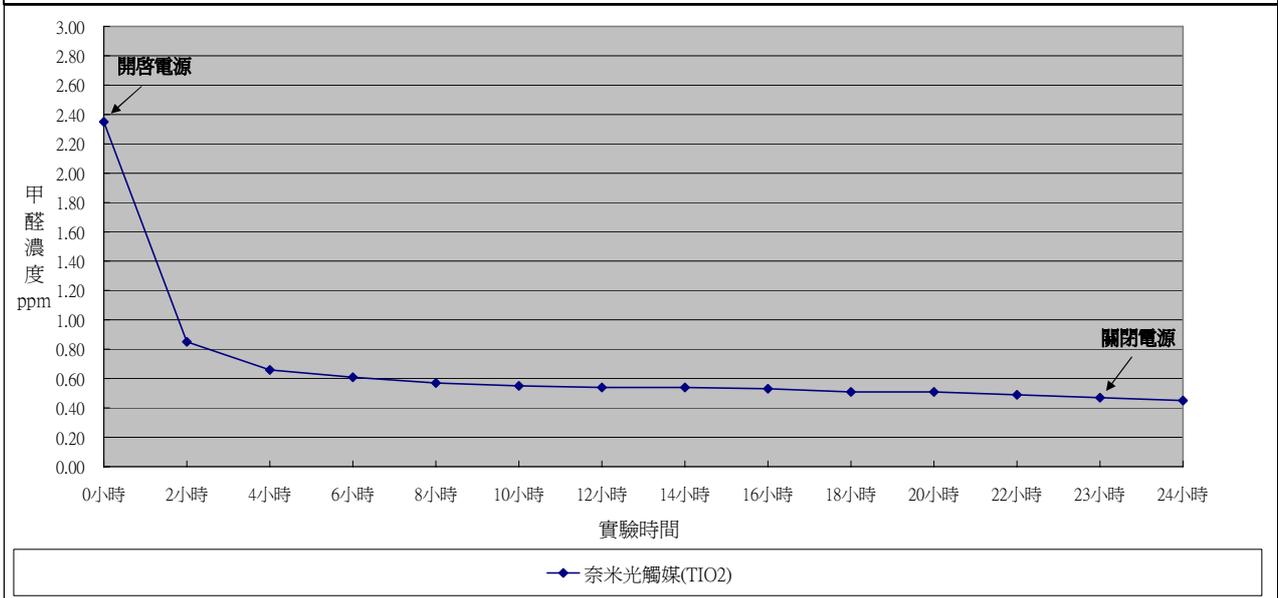
二、測試空間：30 * 30 * 30 (cm)

三、環境溫度：29°C

四、環境濕度：62%RH

五、甲醛來源：液態甲醛

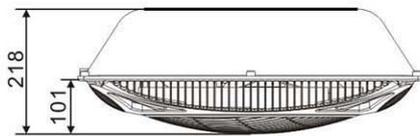
實驗時間	0小時	2小時	4小時	6小時	8小時	10小時	12小時	14小時	16小時	18小時	20小時	22小時	23小時	24小時
奈米光觸媒(TiO2)	2.35	0.85	0.66	0.61	0.57	0.55	0.54	0.54	0.53	0.51	0.51	0.49	0.47	0.45
TiO2	開啓電源												關閉電源	
分解能力	0.00%	63.83%	71.91%	74.04%	75.74%	76.60%	77.02%	77.02%	77.45%	78.30%	78.30%	79.15%	80.00%	80.85%



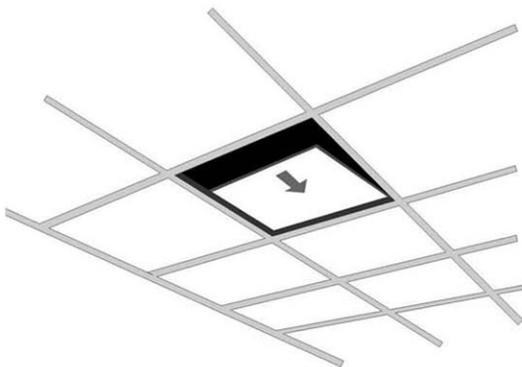
大晶光電股份有限公司 品質管理部



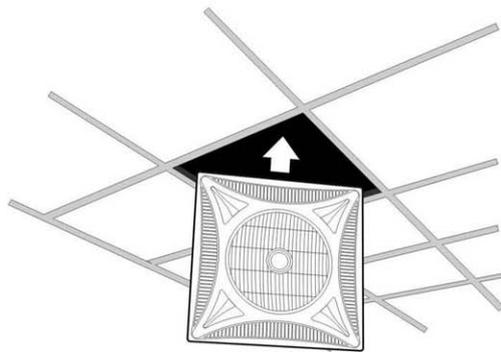
■ 輕鋼架型安裝方式



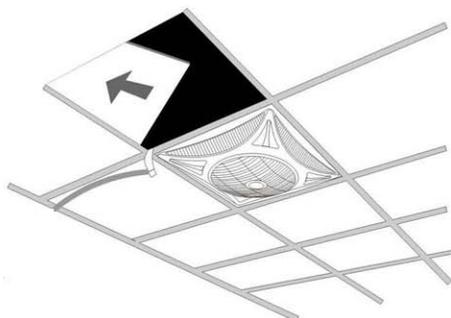
輕鋼架型
TFA1602Z/TGT
TFA1602220Z/TGT



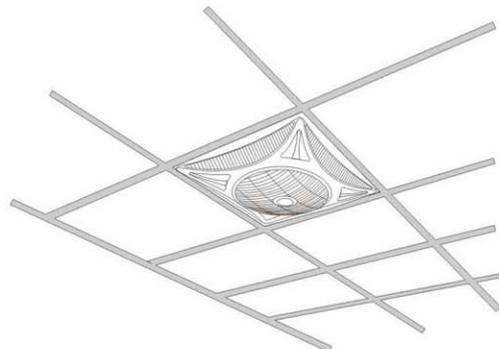
1 將欲安裝健康扇位置的天花板移開。



2 將健康扇打直對角放入輕鋼架。



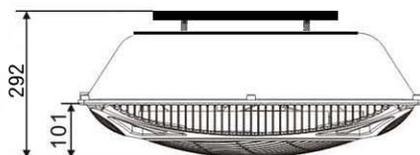
3 將安裝健康扇的另一邊的天花板打開將電源線插入快速接頭內（確認電壓為110V或220V）。



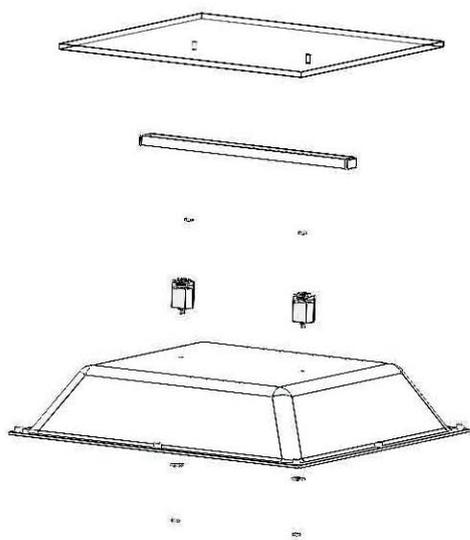
4 裝上電源線後將輕鋼架天花板裝回並確認健康扇放置平穩。



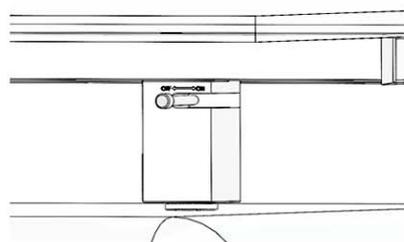
吸頂型安裝方式



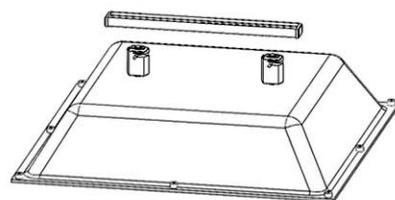
吸頂型
TFA1602CZ/TGT
TFA1602220CZ/TGT



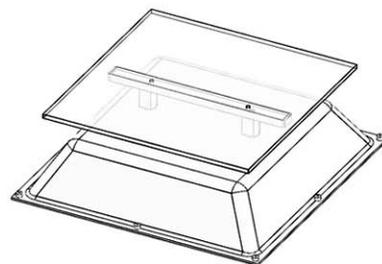
1 將吸頂支架以膨脹螺絲或鐵板牙螺絲鎖於天花板。



3 支架扣具開關由OFF扳向ON即可完全固定。



2 支架扣具固定於吸頂支架上。



4 裝上電源線並確認健康扇放置平穩。