



雷曼德實業有限公司

REMEX GMBH INC.,

Tel: +886-3-319-1866

Fax: +886-3-320-8088

http://www.ingold.com.tw

溫度擴散測試記錄

測試物：DST-100W LED 路燈

測試樣品型號：

環境室溫(T1)：20°C

地點：雷曼德實驗室

測量時間：4Hr

日期：2010/Feb/04

REMARK：

POWER： DC 150W ， 熱能消耗： 120W

LED： FR- 4基板+LED

測溫點：

A. LED集熱板

B. 散熱基板

C. 鰭片頂

D. 外側燈殼

熱源：

備註：原始型態

型號／規格：DST-100W LED 路燈				尺寸：-----		
材料：A6063+ FR- 4基板+LED		導熱管：-----		散熱風扇：-----		
散熱片：A6063				噪音：-----		
Power(A)	A.	B.	C.	D.	室溫(T)	時間
120W	21.0°C	21.0°C	21°C	21°C	20°C	13:30
120W	47.4°C	40.9°C	40°C	39°C	20°C	60min
120W	50.5°C	44.3°C	43°C	43°C	20°C	120min
120W	51.1°C	44.2°C	44°C	43°C	20°C	180min
					測試人：馬良處	



雷曼德實業有限公司

REMEX GMBH INC.,

Tel: +886-3-319-1866

Fax: +886-3-320-8088

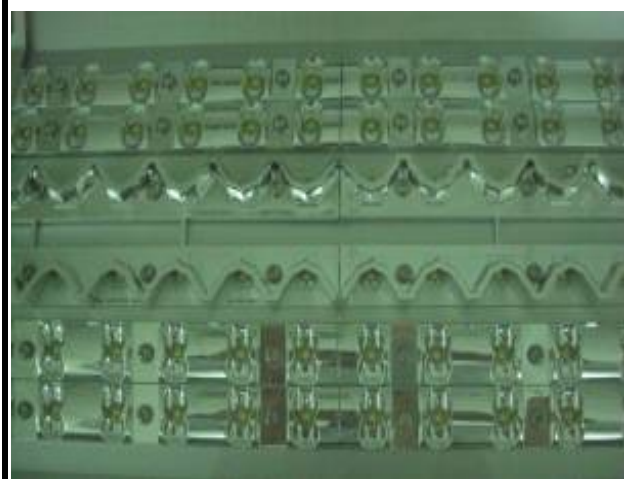
<http://www.ingold.com.tw>



測試設備



DST-100W LED 路燈



LED光源燈條



點燈中