

材料暨工程實驗室-台北

## 試驗報告



報告編號：HV-18-01294-1

頁數：1 OF 7

報告日期：2018年05月23日

華能光電科技股份有限公司

我們依照顧客的要求，根據顧客提供的產品敘述如下：

產品名稱：高天井燈/ High Bay Light.  
產品型號：主測型號：BA0FCGHWW0401；系列機種請參閱 P.2  
製造廠商：肇慶市立得電子有限公司  
備註：除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責  
未經本公司事先書面同意，此報告不可部分複製

我們依照顧客的要求，根據顧客送交之樣品進行試驗結果如下：

委託試驗要求：(依照顧客提供之測試規格進行試驗，詳細內容請參照附頁。)

鹽霧試驗

試驗結果：

—如附頁所示—

收件日期：2018年03月19日

試驗日期：2018年03月19日~2018年05月10日

註：本試驗報告取代 HV-18-01294，原試驗報告作廢，報告修改日期 2018年08月08日。



報告簽署人

# 試驗報告

報告編號：HV-18-01294-1

頁數：2 OF 7

報告日期：2018年05月23日

系列機種：

華能型號 01 結尾	華能型號 02 結尾	華能型號 03 結尾	華能型號 04 結尾	中國電器型號
BA0FWGHWW0401	BA0FWGHWW0402	BA0FWGHWW0403	BA0FWGHWW0404	X
BA0FTGHWW0401	BA0FTGHWW0402	BA0FTGHWW0403	BA0FTGHWW0404	X
BA0FDGHWW0401	BA0FDGHWW0402	BA0FDGHWW0403	BA0FDGHWW0404	X
BA0FCGHWW0401	BA0FCGHWW0402	BA0FCGHWW0403	BA0FCGHWW0404	X
BA0MVGHW0401	BA0MVGHW0402	BA0MVGHW0403	BA0MVGHW0404	X
BA0MTGHWW0401	BA0MTGHWW0402	BA0MTGHWW0403	BA0MTGHWW0404	X
BA0MDGHWW0401	BA0MDGHWW0402	BA0MDGHWW0403	BA0MDGHWW0404	X
BA0MCGHWW0401	BA0MCGHWW0402	BA0MCGHWW0403	BA0MCGHWW0404	X
BA0DWGHWW0401	BA0DWGHWW0402	BA0DWGHWW0403	BA0DWGHWW0404	X
BA0DTGHWW0401	BA0DTGHWW0402	BA0DTGHWW0403	BA0DTGHWW0404	X
BA0DDGHWW0401	BA0DDGHWW0402	BA0DDGHWW0403	BA0DDGHWW0404	X
BA0DCGHWW0401	BA0DCGHWW0402	BA0DCGHWW0403	BA0DCGHWW0404	X
BA0FWGHWW2401	BA0FWGHWW2402	BA0FWGHWW2403	BA0FWGHWW2404	X
BA0FTGHWW2401	BA0FTGHWW2402	BA0FTGHWW2403	BA0FTGHWW2404	X
BA0FDGHWW2401	BA0FDGHWW2402	BA0FDGHWW2403	BA0FDGHWW2404	X
BA0FCGHWW2401	BA0FCGHWW2402	BA0FCGHWW2403	BA0FCGHWW2404	X
BA0MVGHW2401	BA0MVGHW2402	BA0MVGHW2403	BA0MVGHW2404	X
BA0MTGHWW2401	BA0MTGHWW2402	BA0MTGHWW2403	BA0MTGHWW2404	X
BA0MDGHWW2401	BA0MDGHWW2402	BA0MDGHWW2403	BA0MDGHWW2404	X
BA0MCGHWW2401	BA0MCGHWW2402	BA0MCGHWW2403	BA0MCGHWW2404	X
BA0DWGHWW2401	BA0DWGHWW2402	BA0DWGHWW2403	BA0DWGHWW2404	X
BA0DTGHWW2401	BA0DTGHWW2402	BA0DTGHWW2403	BA0DTGHWW2404	X
BA0DDGHWW2401	BA0DDGHWW2402	BA0DDGHWW2403	BA0DDGHWW2404	X
BA0DCGHWW2401	BA0DCGHWW2402	BA0DCGHWW2403	BA0DCGHWW2404	X
BA0FWHHWW0401	BA0FWHHWW0402	BA0FWHHWW0403	BA0FWHHWW0404	X
BA0FTHHWW0401	BA0FTHHWW0402	BA0FTHHWW0403	BA0FTHHWW0404	X

# 試驗報告



報告編號：HV-18-01294-1

頁數：3 OF 7

報告日期：2018年05月23日

系列機種：

華能型號 01 結尾	華能型號 02 結尾	華能型號 03 結尾	華能型號 04 結尾	中國電器型號
BA0FDHHWW0401	BA0FDHHWW0402	BA0FDHHWW0403	BA0FDHHWW0404	X
BA0FCHHW0401	BA0FCHHW0402	BA0FCHHW0403	BA0FCHHW0404	LHB002-240AAEL LHB002-200AAEL
BA0MWHHW0401	BA0MWHHW0402	BA0MWHHW0403	BA0MWHHW0404	X
BA0MTHHW0401	BA0MTHHW0402	BA0MTHHW0403	BA0MTHHW0404	X
BA0MDHHW0401	BA0MDHHW0402	BA0MDHHW0403	BA0MDHHW0404	X
BA0MCHHW0401	BA0MCHHW0402	BA0MCHHW0403	BA0MCHHW0404	LHB002-120AAEL LHB002-150AAEL LHB002-160AAEL
BA0DWHHW0401	BA0DWHHW0402	BA0DWHHW0403	BA0DWHHW0404	X
BA0DTHHW0401	BA0DTHHW0402	BA0DTHHW0403	BA0DTHHW0404	X
BA0DDHHW0401	BA0DDHHW0402	BA0DDHHW0403	BA0DDHHW0404	X
BA0DCHHW0401	BA0DCHHW0402	BA0DCHHW0403	BA0DCHHW0404	LHB002-100AAEL LHB002-80AAEL LHB002-90AAEL
BA0FWHHW2401	BA0FWHHW2402	BA0FWHHW2403	BA0FWHHW2404	X
BA0FTHHW2401	BA0FTHHW2402	BA0FTHHW2403	BA0FTHHW2404	X
BA0FDHHW2401	BA0FDHHW2402	BA0FDHHW2403	BA0FDHHW2404	X
BA0FCHHW2401	BA0FCHHW2402	BA0FCHHW2403	BA0FCHHW2404	X
BA0MWHHW2401	BA0MWHHW2402	BA0MWHHW2403	BA0MWHHW2404	X
BA0MTHHW2401	BA0MTHHW2402	BA0MTHHW2403	BA0MTHHW2404	X
BA0MDHHW2401	BA0MDHHW2402	BA0MDHHW2403	BA0MDHHW2404	X
BA0MCHHW2401	BA0MCHHW2402	BA0MCHHW2403	BA0MCHHW2404	X
BA0DWHHW2401	BA0DWHHW2402	BA0DWHHW2403	BA0DWHHW2404	X
BA0DTHHW2401	BA0DTHHW2402	BA0DTHHW2403	BA0DTHHW2404	X
BA0DDHHW2401	BA0DDHHW2402	BA0DDHHW2403	BA0DDHHW2404	X
BA0DCHHW2401	BA0DCHHW2402	BA0DCHHW2403	BA0DCHHW2404	X

材料暨工程實驗室-台北

## 試驗報告



報告編號：HV-18-01294-1

頁數：4 OF 7

報告日期：2018年05月23日

### 鹽霧試驗

#### 試驗設備：

名稱	廠牌	型號
鹽霧試驗機	ERICHSEN	606/400 I

#### 實驗室環境條件：

環境溫度：23±2°C  
 相對濕度：65±5%RH

#### 試驗方法：

CNS 8886(2002) 鹽水噴霧試驗法

#### 試驗條件：

鹽溶液：50±5 g/L 氯化鈉溶液  
 鹽溶液 pH 值：6.5-7.2  
 噴霧室溫度：35±2°C  
 噴霧量：1.5±0.5 ml/80cm<sup>2</sup>/小時  
 噴霧時間：1000 小時

#### 試驗結果：

試驗項目	試驗結果
鹽霧試驗	500 小時 黑色區域無生鏽現象；銀色區域有黑色生成物
	800 小時 黑色區域無生鏽現象；銀色區域有黑色生成物
	1000 小時 黑色區域有膨脹現象，無生鏽現象； 銀色區域有黑色生成物

## 試驗報告

報告編號：HV-18-01294-1

頁數：5 OF 7

報告日期：2018年05月23日

試驗照片：

 <p>HV-18-01294</p>	 <p>HV-18-01294</p>
<p>試驗樣品(正面)</p>	<p>試驗後樣品(背面)</p>
	
<p>試驗後樣品(500h)(正面)</p>	<p>試驗後樣品(500h)(背面)</p>

## 試驗報告

報告編號：HV-18-01294-1

頁數：6 OF 7

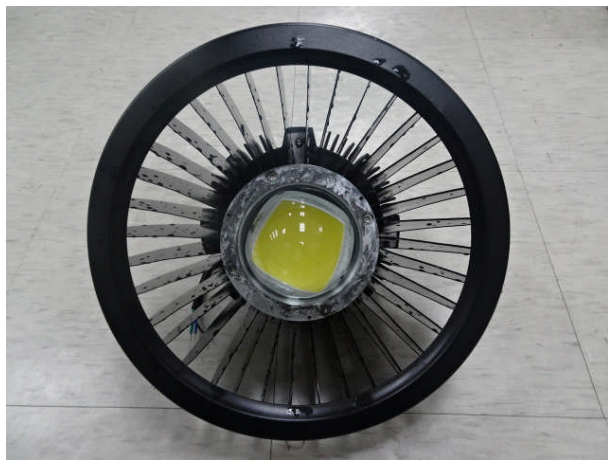
報告日期：2018年05月23日



試驗後樣品(800h)(正面)



試驗後樣品(800h)(背面)



試驗後樣品(1000h)(正面)



試驗後樣品(1000h)(背面)

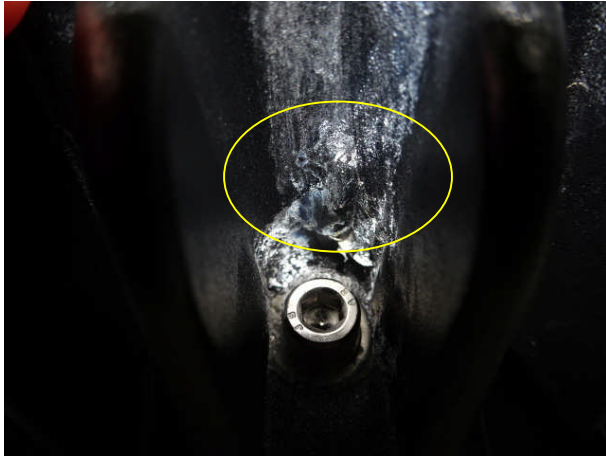
材料暨工程實驗室-台北

## 試驗報告

報告編號：HV-18-01294-1

頁數：7 OF 7

報告日期：2018年05月23日



試驗後樣品(1000h)(背面)

----- o O o -----