

# 防爆電氣設備 型式檢定合格證明書

申請人名稱	三左興業股份有限公司		
申請人地址	雲林縣二崙鄉大華村 12-1 號	電話	05-598-2306
製造人名稱	三左興業股份有限公司		
製造人地址	雲林縣二崙鄉大華村 12-1 號	電話	05-598-2306
型式檢定合格之機械設備器具種類及型式	防爆 LED 燈 SDLB04-11LA15-01		
防爆規格標示	Ex d IIB T6 Gb		
型式檢定合格字號	工電(2013)第 00345X 號		
第一次發證日期	中華民國 102 年 06 月 27 日		
展延發證日期	中華民國 111 年 06 月 21 日		
有效期限	中華民國 111 年 06 月 27 日至 114 年 06 月 26 日		

1. 依據標準： CNS 3376-0 : 2014 ; CNS 3376-1 : 2008 。
2. 電氣規格： 100~240 Vac、60 Hz、12 W。
3. 適用周溫： -20°C~+40°C。
4. 主要組成： 燈罩鎖蓋、燈具本體、背壓板、平板玻璃燈罩、O 型環、LED 燈。

5. 同一型式：

型式	光源功率	額定電壓
SDLB04-11LA15-01	12 W	100~240 Vac
SDLB04-11LB15-01	10 W	100~240 Vac
SDLB04-11LB14-01	10 W	24 Vdc

6. 特殊條件： 檢定範圍未包含電纜入口保護裝置，應正確使用合格的電纜入口保護裝置以維持設備保護型式之完整性；  
斷電後，延遲 30 min 後再開啟。

7. 例行試驗： 產製廠應依 CNS 3376-1 第 16.1 節之要求，對本設備外殼逐一實施過壓試驗，試驗壓力為 471 kPa，持壓時間 10





# 防爆電氣設備 型式檢定合格證明書

工電(2013)第 00345X 號

申請人名稱	三左興業股份有限公司	
8.發行版次：	第 1 次發行 (A1010650)	(102-06-27)
	第 2 次發行 (A201600257)	(105-07-18)
	第 3 次發行 (A1070075)	(107-08-07)
	第 4 次發行 (B201900096)	(108-05-08)
	第 5 次發行 (B202200287)	(111-06-21)

本證明文件僅供貴公司送審使用

財團法人 工業技術研究院

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號