

# 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 高雄市苓雅區光華一路 206 號<br>19 樓之 4            | 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大華路<br>12-1 號                 | 電話        | 05-598-2306 |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |
| 型式檢定合格之機械<br>設備器具種類及型式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 防爆燈<br>SDLB04-11EH12-01                |           |             |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |
| 防爆規格標示                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ex d IIB T6 Gb                         |           |             |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |
| 型式檢定合格字號                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 工電(2011)第 00248X 號                     |           |             |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |
| 第一次發證日期                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 中華民國 100 年 12 月 09 日                   |           |             |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |
| 展延發證日期                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 中華民國 113 年 04 月 10 日                   |           |             |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |
| 有效期限                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 中華民國 112 年 12 月 09 日 至 115 年 12 月 08 日 |           |             |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |
| <p>1. 依據標準： CNS 3376-0 : 2014 ; CNS 3376-1 : 2008 。</p> <p>2. 電氣規格： 110/220 Vac 、 60 Hz 、 23 W 。</p> <p>3. 適用周溫： -20°C ~ +40°C</p> <p>4. 主要組成： 燈罩鎖蓋(鋁合金)、燈具本體(鋁合金)、背壓板、平皮玻璃燈罩、<br/>O 型環、節能燈。</p> <p>5. 同一型式：</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">型式</th> <th style="width: 30%;">光源功率(W)</th> <th style="width: 40%;">額定電壓(Vac)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SDLB04-11EH11-01</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">23</td> <td style="text-align: center;">110</td> </tr> <tr> <td>SDLB04-11EH12-01</td> <td style="text-align: center;">220</td> </tr> <tr> <td>SDLB04-11EJ11-01</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">21</td> <td style="text-align: center;">110</td> </tr> <tr> <td>SDLB04-11EJ12-01</td> <td style="text-align: center;">220</td> </tr> <tr> <td>SDLB04-11EK11-01</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">20</td> <td style="text-align: center;">110</td> </tr> <tr> <td>SDLB04-11EK12-01</td> <td style="text-align: center;">220</td> </tr> <tr> <td>SDLB04-11EL11-01</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">15</td> <td style="text-align: center;">110</td> </tr> <tr> <td>SDLB04-11EL12-01</td> <td style="text-align: center;">220</td> </tr> </tbody> </table> |                                        |           |             | 型式 | 光源功率(W) | 額定電壓(Vac) | SDLB04-11EH11-01 | 23 | 110 | SDLB04-11EH12-01 | 220 | SDLB04-11EJ11-01 | 21 | 110 | SDLB04-11EJ12-01 | 220 | SDLB04-11EK11-01 | 20 | 110 | SDLB04-11EK12-01 | 220 | SDLB04-11EL11-01 | 15 | 110 | SDLB04-11EL12-01 | 220 |
| 型式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 光源功率(W)                                | 額定電壓(Vac) |             |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |
| SDLB04-11EH11-01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 23                                     | 110       |             |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |
| SDLB04-11EH12-01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                        | 220       |             |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |
| SDLB04-11EJ11-01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 21                                     | 110       |             |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |
| SDLB04-11EJ12-01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                        | 220       |             |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |
| SDLB04-11EK11-01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 20                                     | 110       |             |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |
| SDLB04-11EK12-01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                        | 220       |             |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |
| SDLB04-11EL11-01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 15                                     | 110       |             |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |
| SDLB04-11EL12-01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                        | 220       |             |    |         |           |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |                  |    |     |                  |     |

**財團法人 工業技術研究院**

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號



# 防爆電氣設備 型式檢定合格證明書

工電(2011)第 00248X 號

|         |                                                                        |             |
|---------|------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 申請人名稱   | 三左興業股份有限公司                                                             |             |
| 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。                         |             |
| 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 417 kPa，持壓時間至少 10 s。 |             |
| 8.發行版次： | 第 1 次發行 (EX-9655RU1400)                                                | (100-12-09) |
|         | 第 2 次發行 (A201500025)                                                   | (104-03-24) |
|         | 第 3 次發行 (A1050135)                                                     | (106-04-14) |
|         | 第 4 次發行 (B201700185)                                                   | (106-12-04) |
|         | 第 5 次發行 (B202000447)                                                   | (109-11-25) |
|         | 第 6 次發行 (B202400095)                                                   | (113-04-10) |

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