

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	防爆照明燈 SDLE-0LG-0161ALL																				
防爆規格標示	Ex d IIB+H ₂ T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db																				
型式檢定合格字號	工電(2016)第 00284X 號																				
第一次發證日期	中華民國 105 年 09 月 12 日																				
展延發證日期	中華民國 111 年 10 月 07 日																				
有效期限	中華民國 111 年 09 月 12 日至 114 年 09 月 11 日																				
<p>1. 依據標準： CNS 3376-0 : 2014 ; CNS 3376-1 : 2008 ; IEC 60079-31 : 2013 。</p> <p>2. 電氣規格： 110/220 Vac、60 Hz、16 W、IP66 。</p> <p>3. 適用周溫： -20°C~+40°C 。</p> <p>4. 主要組成： 上蓋、本體、平板玻璃、安定器、側蓋塞頭、視窗、鎳氫電池、LED、指示面板 。</p> <p>5. 同一型式：</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">型式</th> <th style="width: 30%;">額定電壓</th> <th style="width: 40%;">燈源功率</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SDLE-0LG-0161ALL</td> <td rowspan="8" style="text-align: center; vertical-align: middle;">110/220 Vac</td> <td style="text-align: center;">16 W</td> </tr> <tr> <td>SDLE-ELG-0161ALL</td> <td style="text-align: center;">16 W</td> </tr> <tr> <td>SDLE-DLG-0161ALL</td> <td style="text-align: center;">16 W</td> </tr> <tr> <td>SDLE-0LG-0091ALL</td> <td style="text-align: center;">9 W</td> </tr> <tr> <td>SDLE-0LG-0031ALL</td> <td style="text-align: center;">3 W</td> </tr> <tr> <td>SDLE-ELG-0031ALL</td> <td style="text-align: center;">3 W</td> </tr> <tr> <td>SDLE-DLG-0031ALL</td> <td style="text-align: center;">3 W</td> </tr> </tbody> </table> <p>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； 潛在靜電放電風險- 清潔外殼及指示面板時，應以濕布擦拭。。</p>				型式	額定電壓	燈源功率	SDLE-0LG-0161ALL	110/220 Vac	16 W	SDLE-ELG-0161ALL	16 W	SDLE-DLG-0161ALL	16 W	SDLE-0LG-0091ALL	9 W	SDLE-0LG-0031ALL	3 W	SDLE-ELG-0031ALL	3 W	SDLE-DLG-0031ALL	3 W
型式	額定電壓	燈源功率																			
SDLE-0LG-0161ALL	110/220 Vac	16 W																			
SDLE-ELG-0161ALL		16 W																			
SDLE-DLG-0161ALL		16 W																			
SDLE-0LG-0091ALL		9 W																			
SDLE-0LG-0031ALL		3 W																			
SDLE-ELG-0031ALL		3 W																			
SDLE-DLG-0031ALL		3 W																			

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(2016)第 00284X 號

申請人名稱	三左興業股份有限公司	
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 801 kPa，持壓時間 10 s。	
8.發行版次：	第 1 次發行 (A201500683)	(105-09-12)
	第 2 次發行 (A1060067)	(106-05-03)
	第 3 次發行 (A1070035)	(107-03-09)
	第 4 次發行 (B201900301)	(108-10-04)
	第 5 次發行 (B202200451)	(111-10-07)

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