

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 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 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	防爆日光燈 SDFT10-01EE25-01																				
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(2012)第 00057X 號																				
第一次發證日期	中華民國 101 年 03 月 15 日																				
展延發證日期	中華民國 113 年 04 月 16 日																				
有效期限	中華民國 113 年 03 月 15 日 至 116 年 03 月 14 日																				
1.依據標準： CNS 3376-0：2014；CNS 3376-1：2008；IEC 60079-31：2013。 2.電氣規格： 120/220 Vac、50/60 Hz、40 W、IP66。 3.適用周溫： -20°C~+60°C。 4.主要組成： 電氣箱(鋁合金)、雙燈用燈腳座(鋁合金)、出線內牙管(鋁合金)、側蓋塞頭(鋁合金)、玻璃圓管、密封環、墊圈、護網、套環、O 型環、安定器、制止彈簧、螢光燈。 5.同一型式： <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">型式</th> <th style="width: 20%;">電壓(V)</th> <th style="width: 40%;">功率(W)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SDFT10-01EE25-01</td> <td rowspan="8" style="text-align: center; vertical-align: middle;">120/220</td> <td>20 × 2</td> </tr> <tr> <td>SDFT10-01EF25-01</td> <td>18 × 2</td> </tr> <tr> <td>SDFT09-01EE25-01</td> <td>20 × 2</td> </tr> <tr> <td>SDFT09-01EF25-01</td> <td>18 × 2</td> </tr> <tr> <td>SDFT10-01EE15-01</td> <td>20 × 1</td> </tr> <tr> <td>SDFT10-01FD25-01</td> <td>14 × 2</td> </tr> <tr> <td>SDFT10-01FD15-01</td> <td>14 × 1</td> </tr> </tbody> </table>				型式	電壓(V)	功率(W)	SDFT10-01EE25-01	120/220	20 × 2	SDFT10-01EF25-01	18 × 2	SDFT09-01EE25-01	20 × 2	SDFT09-01EF25-01	18 × 2	SDFT10-01EE15-01	20 × 1	SDFT10-01FD25-01	14 × 2	SDFT10-01FD15-01	14 × 1
型式	電壓(V)	功率(W)																			
SDFT10-01EE25-01	120/220	20 × 2																			
SDFT10-01EF25-01		18 × 2																			
SDFT09-01EE25-01		20 × 2																			
SDFT09-01EF25-01		18 × 2																			
SDFT10-01EE15-01		20 × 1																			
SDFT10-01FD25-01		14 × 2																			
SDFT10-01FD15-01		14 × 1																			

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(2012)第 00057X 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； 潛在靜電放電風險- 清潔外殼時，應以濕布擦拭。	
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 3218 kPa，持壓時間 10 s。	
8.發行版次：	第 1 次發行 (A1000216-3)	(101-03-15)
	第 2 次發行 (A201500106)	(104-03-15)
	第 3 次發行 (A1060024)	(106-12-29)
	第 4 次發行 (B201800070)	(107-03-09)
	第 5 次發行 (B202100117)	(110-04-01)
	第 6 次發行 (B202400126)	(113-04-16)

財團法人 工業技術研究院

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號