

# 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	防爆手提工作燈 SDLB10-20LA15-01											
防爆規格標示	Ex d IIB T6 Gb											
型式檢定合格字號	工電(2013)第 00531X 號											
第一次發證日期	中華民國 102 年 10 月 28 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 10 月 28 日至 114 年 10 月 27 日											
1. 依據標準：	CNS 3376-0 : 2014 ; CNS 3376-1 : 2008 。											
2. 電氣規格：	110~220 Vac、60 Hz、12 W。											
3. 適用周溫：	-20°C~+40°C。											
4. 主要組成：	連接把手本體、連接把手、本體、把手、護網、玻璃燈罩、燈罩背壓板、燈罩承板、LED。											
5. 同一型式：	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">型式</th> <th style="width: 30%;">額定電壓</th> <th style="width: 40%;">光源功率</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SDLB10-20LA15-01</td> <td>110 ~ 220 Vac</td> <td>12 W</td> </tr> <tr> <td>SDLB10-20LB1D-01</td> <td>24 Vdc</td> <td>10 W</td> </tr> </tbody> </table>			型式	額定電壓	光源功率	SDLB10-20LA15-01	110 ~ 220 Vac	12 W	SDLB10-20LB1D-01	24 Vdc	10 W
型式	額定電壓	光源功率										
SDLB10-20LA15-01	110 ~ 220 Vac	12 W										
SDLB10-20LB1D-01	24 Vdc	10 W										
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 408 kPa，持壓時間 10 s。											

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(2013)第 00531X 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 (A1020196)	(102-10-28)
	第 2 次發行 (A201600490)	(105-10-12)
	第 3 次發行 (A1070078)	(107-09-11)
	第 4 次發行 (A1070111)	(108-02-21)
	第 5 次發行 (B201900299)	(108-09-02)
	第 6 次發行 (B202200459)	(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