

防爆電氣設備 型式檢定合格證明書

申請人名稱	久鑫科技股份有限公司		
申請人地址	新北市土城區中山路 1 號 9 樓	電話	02-22671234
製造人名稱	久鑫科技股份有限公司		
製造人地址	新北市土城區中山路 1 號 9 樓	電話	02-22671234
型式檢定合格之機械 設備器具種類及型式	防爆 LED 燈 THTE1217EBK***系列		
防爆規格標示	Ex db IIC T4 Gb	適用周溫：-20℃～+55℃	
	Ex tb IIIC T130℃ Db	適用周溫：-20℃～+55℃	
	Ex db IIC T5 Gb	適用周溫：-20℃～+40℃	
	Ex tb IIIC T95℃ Db	適用周溫：-20℃～+40℃	
型式檢定合格字號	(ITRI)2021 第 07-00039X 號		
第一次發證日期	中華民國 110 年 02 月 05 日		
展延發證日期	中華民國 年 月 日		
有效期限	中華民國 110 年 02 月 05 日 至 113 年 02 月 04 日		

- 依據標準：CNS 3376-0：2014；IEC 60079-1：2014；IEC 60079-31：2013。
- 電氣規格：單相、110/220/277 Vac、50/60 Hz、120/140/150 W、IP67。
- 適用周溫：-20°C~+55°C 或 -20°C~+40°C。
- 主要組成：本體、接線蓋、玻璃蓋、玻璃、O-ring、SMD LED、電纜接頭。
- 同一型式：

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
THT	E	1217	E	B	K	C	1	P0
						W	2	N0
							9	L0

- (1) 商標--THT：Top Hi-Tech Co., Ltd.。
- (2) 產品種類--E：防爆 LED 燈。
- (3) 型式名稱--1217：型式 L1217 系列。
- (4) 子專案代號--E：使用 SMD LED 光源。
- (5) 接線蓋型式--B：短接線蓋。
- (6) LED 模組型式--K：SMD LED。

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

(ITRI)2021 第 07-00039X 號

申請人名稱	久鑫科技股份有限公司
(7) LED 色溫--C：白光、W：黃光。	
(8) 燈具電壓--1：110 Vac、2：220 Vac、9：277 Vac。	
(9) 燈具功率--P0：150 W、N0：140 W、L0：120 W。	
6.特殊條件：	不可開啟燈具外殼。 潛在靜電放電風險-清潔設備外殼時，應以濕布擦拭。
7.書面審查：	依據德國 TUV Rheinland Industrie Service GmbH (TUV)核發之 IECEX 驗證合格證明(證號：IECEX TUR 17.0059X Issue No: 0)，以 及相關測試報告(編號：DE/TUR/ExTR17.0059/00)實施查核。
8.發行版次：	第 1 次發行 (B202100049) (110-02-05)

財團法人 工業技術研究院

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號