

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 THTH1601FNHC9D003		
防爆規格標示	Ex nR IIC T6 Gc Ex tb IIIC T85°C Db		
型式檢定合格字號	(ITRI)2020 第 07-00132X 號		
第一次發證日期	中華民國 109 年 07 月 28 日		
展延發證日期	中華民國 年 月 日		
有效期限	中華民國 109 年 07 月 28 日 至 112 年 07 月 27 日		
1. 依據標準： CNS 3376-0 : 2014 ; IEC 60079-15 : 2010 ; IEC 60079-31 : 2013 。 2. 電氣規格： 單相、277 Vac、50/60 Hz、40W 。 3. 適用周溫： -25°C ~ +55°C 。 4. 主要組成： 側蓋 1&2、旋轉軸、橡膠件、M25 堵頭、橡膠圈、PC 管、LED、 電纜接頭、(支架)。 5. 同一型式： THTH1601DNHC1A003、THTH1601DNHC2A003、 THTH1601DNHC9A003、THTH1601DNHW1A003、 THTH1601DNHW2A003、THTH1601DNHW9A003、 THTH1601ENHC1B003、THTH1601ENHC2B003、 THTH1601ENHC9B003、THTH1601ENHW1B003、 THTH1601ENHW2B003、THTH1601ENHW9B003、 THTH1601FNHC1D003、THTH1601FNHC2D003、 THTH1601FNHC9D003、THTH1601FNHW1D003、 THTH1601FNHW2D003、THTH1601FNHW9D003			

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)2020 第 07-00132X 號

申請人名稱	久鑫科技股份有限公司	
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.例行試驗：	產製廠應依 IEC 60079-15 第 6.5 節之要求，對本設備實施介電強度試驗，試驗電壓為 $(1000+2U)$ V 或 1500 V（取較大者），試驗時間 1 分鐘。	
8.書面審查：	依據美國 UL LLC (UL)核發之 IECEx 驗證合格證明(證號:IECEX UL 18.0060X)，以及相關測試報告(編號：US/UL/ExTR18.0068/00)實施查核，本證明書有效期限為三年。	
9.發行版次：	第 1 次發行 (B202000160)	(109-07-28)

財團法人 工業技術研究院

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號