

防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申 請 者	9F., No. 1, Zhongshan Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 23680, Taiwan TOP HI-TECH CO., LTD.		
製 造 者	9F., No. 1, Zhongshan Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 23680, Taiwan TOP HI-TECH CO., LTD.		
品 名	特殊環境用 防爆形LED照明器具		
型 式 の 名 称	THTE1701ACKCAJ0-WHT (同一型式は別表のとおり)		
防 爆 構 造 の 種 類	耐圧防爆構造 (db)		
対象ガス又は蒸気の 爆発等級及び発火度	IICT5 Gb		
定 格	適用基準 工場電気設備防爆指針 (国際整合技術指針) JNIOH-TR-46-1:2015 及び 2:2018 電源 AC120V~AC277V 50/60Hz 定格電力 100W 周囲温度 -20℃~+40℃ (同一型式は別表のとおり)		
使 用 条 件	接合部は製造者以外による修理を禁止すること。		
型式検定合格番号	第 TC22456X 号		
有 効 期 間	2019年 1月18日 から 2022年 1月17日まで		
	年 月 日 から	年 月 日まで	
	年 月 日 から	年 月 日まで	
	年 月 日 から	年 月 日まで	

機械等検定規則による型式検定に合格したことを証明する。

2019年 1月18日

ルーチン試験適用

型式検定実施者 公益社団法人 産業安全技術協会長



同一型式一覧表

型式の名称										定格
THT	E	1701	A	C	K	C W	A	J0	-WHT -S25 -S90 -P90	電源 AC120V～AC277V 50/60Hz 定格電力 100W 周囲温度 -20℃～+40℃
								H0		電源 AC120V～AC277V 50/60Hz 定格電力 80W 周囲温度 -20℃～+40℃
								F0		電源 AC120V～AC277V 50/60Hz 定格電力 60W 周囲温度 -20℃～+40℃

表中の は供試品を示す。



添付図面一覧表 (1/2)

順番号	図面名称	図面番号	備考
1	Universal Explosion Proof LED Lighting General Drawing	EX-THT-L1701-001 SHEET 1 OF 2	
2	Universal Explosion Proof LED Lighting General Drawing	EX-THT-L1701-001 SHEET 2 OF 2	
3	Construction Analysis	EX-THT-L1701-002	
4	Plate board	EX-THT-L1701-003	
5	Tank	EX-THT-L1701-004	
6	Glass Cover	EX-THT-L1701-005	
7	Glass Cover	EX-THT-L1701-006 SHEET 1 OF 2	
8	Power Box	EX-THT-L1701-007	
9	Power Box Cover	EX-THT-L1701-008	
10	Copper Plate	EX-THT-L1701-009	
11	Glass	EX-THT-L1701-010	
12	Tank O-ring	EX-THT-L1701-011	
13	Box O-ring	EX-THT-L1701-012	
14	Top O-ring	EX-THT-L1701-013	
15	Tank Pressure Nut	EX-THT-L1701-014	
16	Tank Washer	EX-THT-L1701-015	
17	Tank Tube	EX-THT-L1701-016	
18	SMD LED	EX-THT-L1701-017	
19	Thermal Pad	EX-THT-L1701-018	
20	LED Driver	EX-THT-L1701-019	
21	M6x20 Screw	EX-THT-L1701-020	
22	M6x16 Screw	EX-THT-L1701-021	
23	M5 Screw	EX-THT-L1701-022	
24	M3 Screw	EX-THT-L1701-023	
25	M4 Screw Set	EX-THT-L1701-024	
26	Cable Gland	EX-THT-L1701-025	
27	Cable Gland Body	EX-THT-L1701-026	
28	Cable Gland Pressure Nut	EX-THT-L1701-027	
29	Cable Gland O-ring	EX-THT-L1701-028	
30	Cable Gland Tube	EX-THT-L1701-029	
31	Cable Gland Tube	EX-THT-L1701-030	
32	Cable Gland Washer	EX-THT-L1701-031	



添付図面一覧表(2/2)

順番号	図面名称	図面番号	備考
33	Cable Gland Washer	EX-THT-L1701-032	
34	Nut Plate	EX-THT-L1701-033	
35	M4 Nut Plate Screw Assembly	EX-THT-L1701-034	
36	M4x6 Screw Set	EX-THT-L1701-035	
37	Explanation of variations	18B003-G10	

