

防爆構造電気機械器具型式検定合格証

発行者： サーフィケーション・マネジメント・リミテッド ユニット1、ニューポートビジネスパーク、ニューポートロード、エレスメアポート CH65 4LZ 英国	
申請者	TOP HI-TECH Co., Ltd 9F., No.1, Zhongshan Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 23680. Taiwan
製造者	TOP HI-TECH Co., Ltd 9F., No.1, Zhongshan Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 23680. Taiwan
品名	防爆形 LED 照明
型式の名称	THT-EX1217**PE6*
防爆構造の種類	耐圧防爆構造 (d)、容器による粉じん防爆構造(tb)
対象ガス又は蒸気の発火度及び爆発等級	IIB + H2 T6/T5/T4 Gb IIIC T105°C Db
製品上の Ex マーキング	Ex d IIB + H2 T6/T5/T4 Gb Ex tb IIIC T105°C Db
定 格	別紙 1 のとおり
使用条件	別紙 2 のとおり
型式検定合格番号	CML 19JPN1044X
有効期間	2019年02月27日 から 2022年02月26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02月27日

型式検定実施者：サーフィケーション・マネジメント・リミテッド技術取締役





CML 19JPN1044X

版: 0

別紙 1 定格

定格電圧:	AC24V (THT-EX1217*APE6*) AC100V (THT-EX1217*BPE6*) AC110V (THT-EX1217*CPE6*) AC120V (THT-EX1217*FPE6*) AC200V (THT-EX1217*DPE6*) AC208V (THT-EX1217*GPE6*) AC220V (THT-EX1217*EPE6*)
定格出力:	60W (THT-EX1217**PE61) 106W (THT-EX1217**PE6B) 110W (THT-EX1217**PE6A) 116W (THT-EX1217**PE6D) 120W (THT-EX1217**PE62)
温度等級	T6 (THT-EX1217*APE6*) T5 (THT- EX1217WEPE6*; THT- EX1217CEPE6* (60Hz)) T4 (THT- EX1217CEPE6* (50Hz))
周囲温度範囲:	-20 °C ~ +40 °C

別紙 2 使用条件

- i 製造者の指定する電源ケーブルを使用すること
- ii 当該機器の耐圧防爆接合部は修理しないこと。
- iii 耐圧防爆容器の締具は **450MPa** 以上の降伏応力を有さなければならない。
- iv アース線は取扱説明書に従って据え付けること。