

## 防爆構造電気機械器具型式検定合格証

発行者：サーティフィケーション・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-EX1202**P*22
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 T5 Gb IIIC T100°C Db
製品上の Ex マーキング	Ex d IIB T5 Gb Ex tb IIIC T100°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	<b>CML 19JPN1043X</b>
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：サーティフィケーション・マネジメント・リミテッド技術取締役





CML 19JPN1043X

版: 0

## 別紙 1 定格

定格電圧: AC24V (THT-EX1202\*AP\*22)  
AC110V (THT-EX1202\*CP\*22)  
AC220V (THT-EX1202\*EP\*22)

定格出力: 40 W

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 **498MPa** 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。