

危険場所照明 ソリューションを提供します

TOP HI-TECH CO., LTD

製品/サービス紹介：

説明：THT-EXは台湾で防爆照明のリーディングメーカーであり、製品は全て台湾で自社開発、設計および製造されており、THT-EXのブランドで世界中に販売されています。多様な防爆LEDランプの応用を提供しています。例えば、天井灯、投光灯、警告灯、緊急照明、管灯、街灯...など、製品はすべて国際防爆認証を取得しています。例えば、UL、IECEX、ATEX、CML、ABSなど。お客様は必要に応じて20W~500Wの照明規格を選択し、各種の照明スタンドを提供して、現場の設置ニーズを満足させます。

特色：①高防護IP 67、耐高温100°C、耐低温-65°Cと特殊環境を組み合わせた業界革新的な照明ソリューションです。②2011年に世界初の高防護規格のAC-IN直接駆動型の防爆LEDランプを発表しました。③一般の伝統的な防爆灯具に比べて、小型で、100%の転換効率、寿命が長く、重金属汚染物質がないので、工場に省エネと作業安全の効果をもたらすことができます。

希望協力対象&モード：

1. エンドユーザーと直接取引する。
2. 商社経由で販売する。
3. 電気設備工事請負者/プラントエンジニアリング/工場建設会社による販売。
4. LED照明器具メーカーOEM/ODM業務を承っております。

効果：

最新のAC-IN LED (ドライバなし) の防爆照明技術を採用しており、伝統的な照明器具の長所は以下の通りである。

- ドライバの故障がない
- 耐高温85°C~100°C
- 変換効率100%
- 配線が簡単で、部品が少ない
- 軽く、取り付けやメンテナンスが容易
- 省エネで炭素を減らし、電力費を減らす
- 寿命が長い

実績：

THT-EX防爆LEDランプは耐腐食性、耐候性を備えており、1000時間の塩水噴霧試験、100°Cの蒸気試験、100°Cの水煮試験、100°Cのベーキング試験、IP 67防水試験などのさまざまな厳格テストを通して厳しい条件の下でも照明が提供されることを証明しました。石油化学工場、穀物倉庫、発電所、製紙工場、製油所、ワインタンク、液化石油ガス輸送、オフショアプラットフォームなど、さまざまな危険地域に製品が適用される。

THT-EX製品の国内外の様々な場所での実際の設置実績：

<https://www.tht-ex.com/installation>

製品イメージ図：

次のページに表示されます。

製品イメージ図

THT-EX | TOP HI-TECH CO., LTD.

2021 危険場所 防爆LED照明

ワット: 10W~500W / 電圧: 24V~480V
 #Explosionproof #Dustproof #Waterproof



エリアライト



投光灯



ハイベライト



非常用灯



リニアタイプライト



警告灯



耐熱LEDライト



アクセサリ



適用できる区域

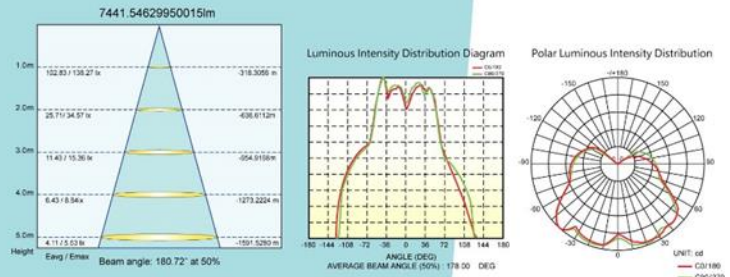
- ・ 液化輸送
- ・ 石油ガス
- ・ 塗装施設
- ・ 天然ガス輸送
- ・ 製油所
- ・ 石油化学コンビナート
- ・ 海上基地
- ・ (石油および天然ガス)

各国の防爆認証を取得



プロの照明相談&配置計画

■ 光学レポート, IESファイル



■ 照明計画とDIALuxによるシミュレーション



■ 迅速で簡単なメンテナンスソリューション



*他の多くの製品には後付けキットで対応できる。

■ プロのOEM/ODMサービス

