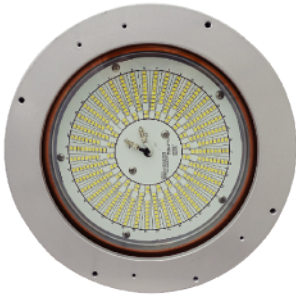


L1701

防爆形LED照明



質量 : 8.0 kg (17.6 lb)

Zone
1

IP67

NEMA
6

防爆構造

- Ex db IIC T5 Gb

標準規格

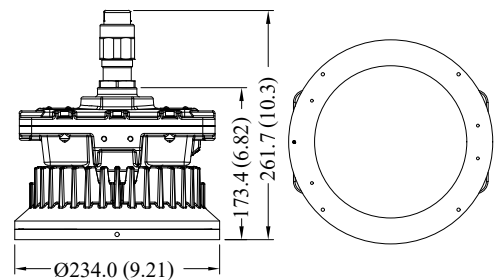
- JNIOSH-TR-46-1
- JNIOSH-TR-46-2

特徴

- 全電圧のゾーン1適応防爆LED照明。
- IP67 保護等級。
- 最大寿命60,000時間。

技術資料

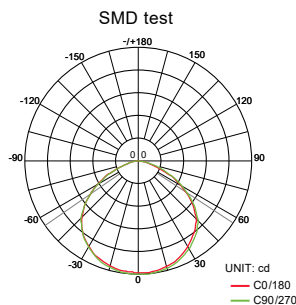
定格電圧 (±10%)	120V ~ 277V AC (全電圧)			
消費電力 (±10%)	60W / 80W / 100W			
アンペア	60W: 0.21 ~ 0.5A / 80W: 0.28 ~ 0.67A / 100W: 0.36 ~ 0.83A			
相關色温度	3000K (電球色) / 5000K (昼白色)			
使用温度範囲	-20°C ~ +40°C, T5			
力率	cos≥0.9			
演色性	昼白色≥70 / 電球色80			
定格光束 (±10%)	SMD	60W	80W	100W
	3000K	5400lm	7200lm	9000lm
	5000K	6000lm	8000lm	10000lm
光線角度	X-110° / Y-110°			
周波数	50 / 60 Hz			
保護等級	IP67 / NEMA 6			
材料: 本体	アルミニウム合金			
LED寿命	60,000 時間以上			
入口ねじ山	1 × M25			



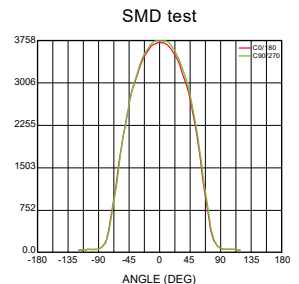
寸法単位mm(インチ)

光学レポート

極座標配光曲線



光度分布図



型 記号(モデル コード)

THT	E	1701	A	C	K	C	A	J0	S25
ブランド, THT=Top Hi-Tech Co, Ltd.	照明器の保護タイプ, E=防爆照明	型名, 1701=モデル L1701	サブシリーズ設定	LEDモジュールタイプ, K=SMD LED トップカバータイプ, C=開口部付きトップカバー	C.C.T., C=昼白色, W=電球色	消費電力, F0=60W, H0=80W, J0=100W	電圧, A=120 ~ 277V		取付金具タイプ S25/90=曲げ電線防護管 25°/90° P90=垂直電線防護管 WHT=壁掛けマウント

取付オプション及び寸法 (単位は全てmm)

<p>曲げ電線防護管 25° (S25)</p> <p>9.4 kg (20.7 lb)</p>	<p>曲げ電線防護管 90° (S90)</p> <p>9.5 kg (20.9 lb)</p>	<p>垂直電線防護管 (P90)</p> <p>8.5 kg (18.7 lb)</p>
<p>壁掛けマウント (WHT)</p> <p>8.6 kg (18.9 lb)</p>		

適用できる区域

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