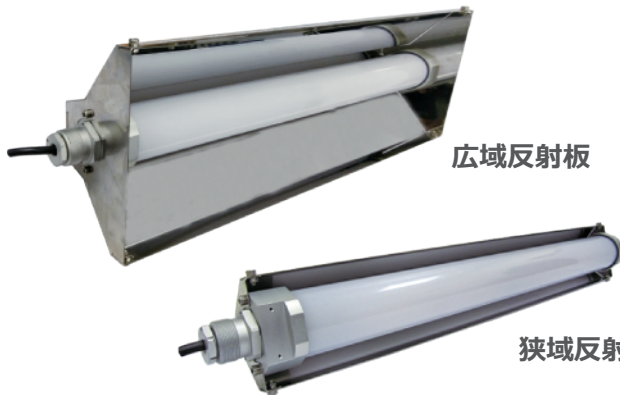


L1601C 防爆形LED照明



質量 : S-1.1 kg (2.4 lb) / M-1.6 kg (3.5 lb) / L-2.6 kg (5.7 lb)



防爆構造

- Ex nR IIC T6 Gc
- Ex tb IIIC T85°C Db

標準規格

JNIOSH-TR-46-1
JNIOSH-TR-46-8
JNIOSH-TR-46-9
IEC 60079-0
IEC 60079-15
IEC 60079-31

特徴

- 軽量。
- 貴方が必要とする異なる設置オプションがある。
- 食品加工用照明に適したLEDチューブライト。

技術資料

定格電圧 (±10%)	110V / 220V / 277V AC			
消費電力 (±10%)	S : 10W / M : 20W / L : 40W			
アンペア	10W 110V: 0.09A, 220V: 0.05A, 277V: 0.04A / 20W 110V: 0.18A, 220V: 0.09A, 277V: 0.07A / 40W 110V: 0.36A, 220V: 0.18A, 277V: 0.15A			
相関色温度	3000K (電球色) / 5000K (昼白色)			
使用温度範囲	-25°C ~ +55°C, T6			
力率	cos≥0.9			
演色性	昼白色≥70 / 電球色≥80			
定格光束 (±10%)	SMD	10W	20W	40W
	3000K	900lm	1800lm	3600lm
	5000K	1000lm	2000lm	4000lm
光線角度	x-113° / Y-145° (反射板無し) x-116° / Y-119° (広域反射板付き) x-114° / Y-141° (狭域反射板付き)			
周波数	50 / 60 Hz			
保護等級	IP67 / NEMA 6			
材料	<ul style="list-style-type: none"> • 本体 アルミニウム合金 • 照明チューブ ポリカーボネート 			
LED寿命	60,000 時間以上			
入口ねじ山	1 × M25			

標準的な長さ

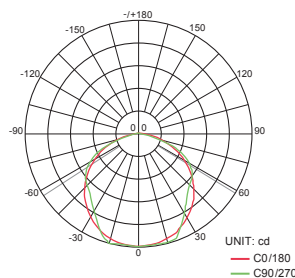
S 短い : 405 mm

M 中間 : 655 mm

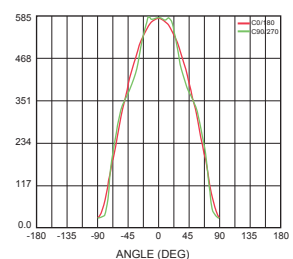
L 長い : 1155 mm

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	H	1601	F	N	H	C	9	D0	03	W90R
------------	----------	-------------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------	-----------	-------------

シリーズ番号,
 03=03または空白、
 マーケティングの目的であって
 安全性について影響なし。
 消費電力, A0=10W, B0=20W,
 D0=40W
 電圧, 1=110V, 2=220V, 9=277V
 C.C.T., C=昼白色, W=電球色
 LEDモジュールタイプ, H=SMDタイプを棒状に配置
 トップカバータイプ, N=トップカバー無し
 照明長さ, D=短い(1フィート)、E=中間(2フィート)、F=長い(4フィート)
 型名, 1601=モデル L1601
 製品の種類, H=危険ば場所でのLED照明
 ブランド, THT=Top Hi-Tech Co, Ltd.

取付金具タイプ
 W90R=壁取付 90°
 H90R=垂下 90°

取付オプション及び寸法 (単位は全てmm)

壁取付 90° (W90R)

広域反射板

狭域反射板

Length of A(mm)

S : 405
M : 655
L : 1155

広域反射板 S: 4.5 kg (9.9 lb) M: 5.0 kg (11.0 lb) L: 6.0 kg (13.2 lb)

狭域反射板 S: 2.8 kg (6.1 lb) M: 3.3 kg (7.2 lb) L: 4.3 kg (9.4 lb)

垂下 90° (H90R)

広域反射板

狭域反射板

Length of A(mm)

S : 405
M : 655
L : 1155

広域反射板 S: 4.5 kg (9.9 lb) M: 5.0 kg (11.0 lb) L: 6.0 kg (13.2 lb)

狭域反射板 S: 2.8 kg (6.1 lb) M: 3.3 kg (7.2 lb) L: 4.3 kg (9.4 lb)

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)

THT-EXは可能な限り最良の製品を供給するために随時変更を加える権利を留保します。

66