

L1512 防爆形LED照明



200W



質量：12.0 kg (26.4 lb)

Zone
2

IP67

NEMA
6

防爆構造

• Ex nR IIC T6 Gc

標準規格

JNIO SH-TR-46-1

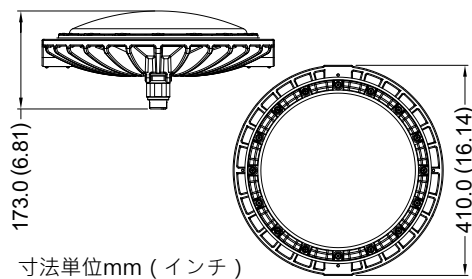
JNIO SH-TR-46-8

特徴

• 200Wまでの高いワット。

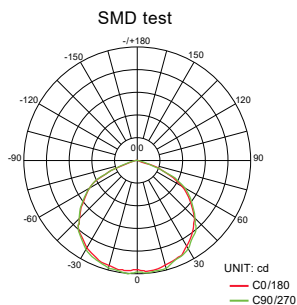
技術資料

定格電圧 (±10%)	110V / 220V AC				
消費電力 (±10%)	140W / 160W / 180W / 200W				
アンペア	140W 110V: 1.27A, 220V: 0.64A / 160W 110V: 1.45A, 220V: 0.73A 180W 110V: 1.64A, 220V: 0.82A / 200W 110V: 1.82A, 220V: 0.91A				
相関色温度	3000K (電球色) / 5000K (昼白色)				
使用温度範囲	-20°C ~ +40°C, T6				
力率	cos≥0.9				
演色性	昼白色≥70 / 電球色≥80				
定格光束 (±10%)	SMD	140W	160W	180W	200W
	3000K	12600lm	14400lm	16200lm	18000lm
	5000K	14000lm	16000lm	18000lm	20000lm
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 • 前面ガラス	アルミニウム合金 透明ポリカーボネート (PC) カバー			
LED寿命	60,000 時間以上				
入口ねじ山	1 × NPT 3/4"				

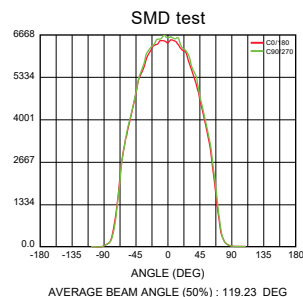


光学レポート

極座標配光曲線



光度分布図



型 記号(モデル コード)

THT	H	1512	A	N	K	W	1	U0	W90
------------	----------	-------------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------	------------

消費電力, N0=140W, Q0=160W, S0=180W, U0=200W
電圧, 1=110V, 2=220V
C.C.T., C=昼白色, W=電球色
LEDモジュールタイプ, K=SMD LED
トップカバータイプ, N=トップカバー無し
PCカバーの材質, A=透明PCカバー
照明器の種類, H=危険場所用照明器具
ブランド, THT=Top Hi-Tech Co, Ltd.

取付金具タイプ
W25/90=壁取付 25°/90°
H90=垂下 90°
S25=曲げ電線防護管 25°
P90=垂直電線防護管

取付オプション及び寸法 (単位は全てmm)

<p>壁取付 25° (W25)</p> <p>13.0 kg (28.7 lb)</p>	<p>壁取付 90° (W90)</p> <p>13.0 kg (28.7 lb)</p>	
<p>垂下 90° (H90)</p> <p>13.0 kg (28.7 lb)</p>	<p>曲げ電線防護管 25° (S25)</p> <p>13.5 kg (29.8 lb)</p>	<p>垂直電線防護管 (P90)</p> <p>12.5 kg (27.6 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)