

L2106 防爆LED照明器具

照明にガードネットを付ける
4ft: 1384mm (36W)



2ft: 772mm (18W)

露光室用黄色光管は20Wと40Wだけ

Zone
2

Zone
21

Zone
22

IP67

NEMA
6

防爆構造

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

標準規格

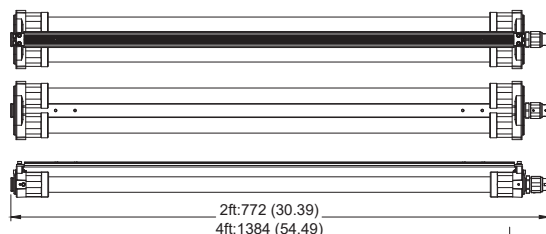
IEC 60079-0
IEC 60079-15
IEC 60079-31
JNIOH-TR-46-1
JNIOH-TR-46-8
JNIOH-TR-46-9



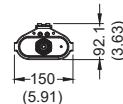
質量:
2ft-3.2kg (7.1 lb) / 4ft-5.6kg (12.3 lb)

技術資料

定格電圧(±10%)	100V ~ 277V AC
消費電力(±10%)	2ft: 18W, 4ft: 36W 2ft: 20W, 4ft: 40W (露光室用黄色光管は、20Wと40Wだけ)
アンペア	18W: 0.06A~0.18A, 20W: 0.07A~0.20A, 36W: 0.13A~0.36A, 40W: 0.14A~0.40A
光色	温白色(3000K) / 白色(4000K) / 昼白色(5000K) / 昼光色(6500K) 電球色(露光室用黄色蛍光管は、20Wと40Wだけ)
使用温度範囲	-20°C ~ +40°C, T6
力率	≥0.95/100VAC, ≥0.95/110VAC, ≥0.9/220VAC, ≥0.8/277VAC
演色性	温白色≥70 / 白色≥70 / 昼白色≥70 / 昼光色≥70
発光効率(±10%)	≥100 lm (黄色光管は別 (べつ))
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 照明チューブ: PC
LED寿命	60,000 時間以上

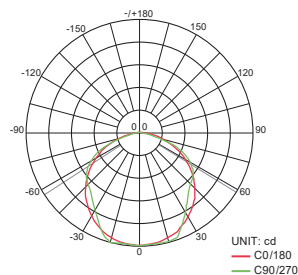


寸法単位mm (インチ)

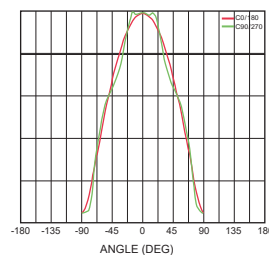


光学レポート

極座標配光曲線



光度分布図



型 記号(モデル コード)

THT	H	2106	D	D	W	H	C6	C90	G
			①		②		③	④	⑤

① 照明器具の長さ

C=2ft
D=4ft

② LED 色

W=温白色(3000K)
N=白色(4000K)
D=昼白色(5000K)
C=昼光色(6500K)
Y=電球色

③ 消費電力

A8=18W (2ft)
C6=36W (4ft)
B0=20W (2ft, 電球色のみ)
D0=40W (4ft, 電球色のみ)

④ 取付金具タイプ

C90=天井
W90=壁取付 90°
P90=パイプ吊り

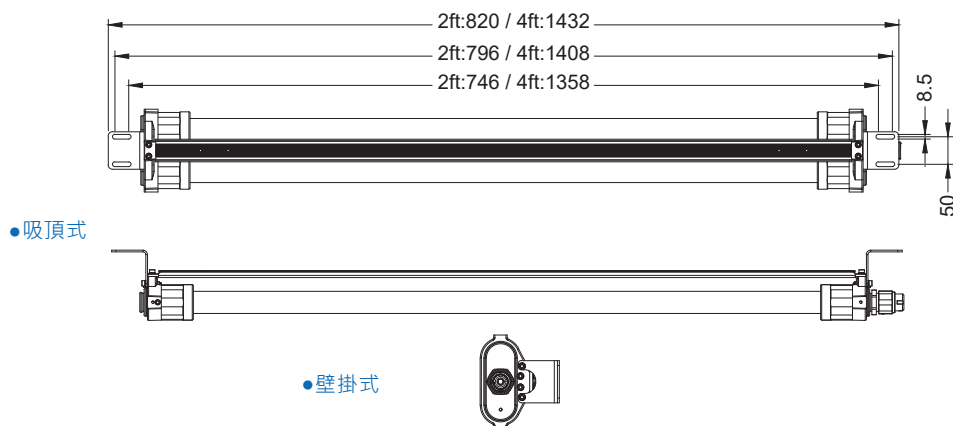
⑤ 付属品

R=ランプシェード
G=保護ネット
(取り付け不要の場合は、
このコードを無視してください)

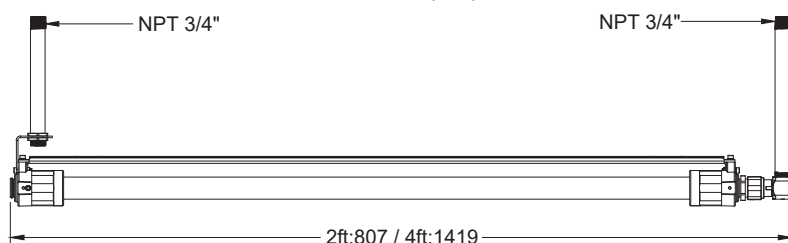
取付オプション及び寸法 (単位は全てmm)

デュアルチューブ

天井 (C90) / 壁取付90° (W90)



パイプ吊り (P90)



(吊り下げパイプ式取り付けは、吊り下げパイプ固定用ブラケットのみを提供し、電工パイプは含まれません。)

オプション付属品

