

L1319C 防爆形LED照明



Zone
2

Zone
21

Zone
22

IP67

NEMA
6

防爆構造

- Ex nR IIC T4...T5 Gc
- Ex tb IIC T110°C...T90°C Db

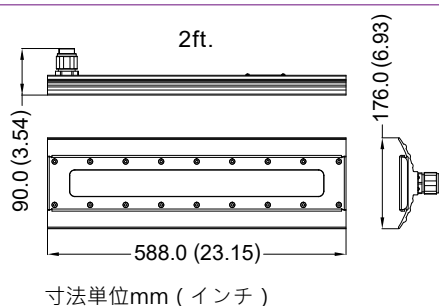
Standards

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

質量 : 6.3 kg (13.9 lb)

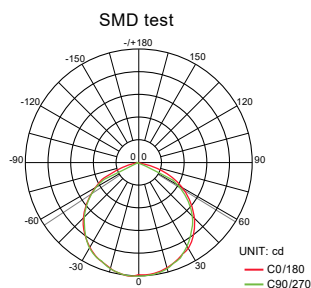
技術資料

消費電力 (±10%)	定格電圧 (±10%)
40W	100 / 110 / 120 / 200 / 220 / 230 / 277 / 347 / 480V AC
60W	100 / 110 / 120 / 200 / 220 / 230 / 277V AC
80W	120 / 277 / 347 / 480V AC
120W	100 / 110 / 120 / 200 / 220 / 230 / 277V AC
150W	100 / 110 / 120 / 200 / 220 / 230 / 277V AC
アンペア	0.08A~1.50A
LED光色	電球色 / 昼白色
使用温度範囲	-20°C ~ +40°C, T5 / -20°C ~ +65°C, T4
力率	cos≥0.9, cos≥0.87 (480V)
演色性	昼白色≥70 / 電球色≥80
発光効率 (±10%)	昼白色≥100lm / 電球色≥90lm
光線角度	X-116° / Y-114°
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 • 前面ガラス: 強化ガラス
LED寿命	60,000 時間以上
入口ねじ山	1 × M25

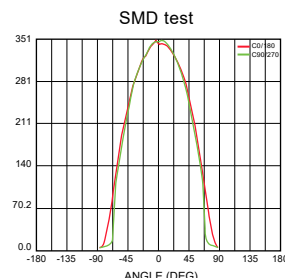


光学レポート

極座標配光曲線



光度分布図



型 記号(モデル コード)

THT	H	1319	C	N	H	C	C	P0	WHT
			①			②	③	④	⑤

① 前面ガラス

C=透明ガラス
E=マットガラス

② C.C.T.

C=昼白色
W=電球色

③ 電圧

4=100V, 1=110V, 6=120V, 5=200V, 2=220V,
D=230V, 9=277V, F=347V, C=480V

④ 消費電力

D0=40W, F0=60W, H0=80W,
L0=120W, P0=150W

⑤ 取付金具タイプ

W25/90=壁取付 25°/90°
H25/90=垂下 25°/90°
C=天井
SL=街路灯

取付オプション及び寸法 (単位は全てmm)

