



L1920 防爆積層式警示燈



Zone
2

Zone
21

Zone
22

IP67

NEMA
6

防爆等級

- Ex ec IIC T4 Gc
- Ex tb IIIC T80°C Db

認證規範

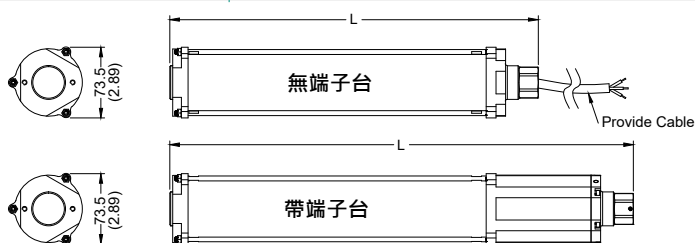
IEC 60079-0
IEC 60079-7
IEC 60079-31

- 可選擇是否加裝接線盒或蜂鳴器。
- 單色燈可作為警示燈、洗眼燈或用於特殊環境。

產品規格

LED燈和蜂鳴器額定電流 (±10%)						
	12VDC	12VAC	24VDC	24VAC	110VAC	220VAC
LED	0.08A	0.15A	0.05A	0.07A	0.02A	0.02A
蜂鳴器	0.08A	0.08A	0.02A	0.02A	0.01A	0.01A

額定電壓	12V / 24V DC ; 12V / 24V / 110V / 220V AC	
環境溫度	-20℃ ~ +40℃	
光色	紅、橘、綠、藍、白	
頻率	50 / 60 Hz (AC)	
防護等級	IP67 / NEMA 6	
材質	本體: 鋁合金 / 透光部: PC	蜂鳴器音量: 80分貝 (測試距離設備1公尺處)
入口牙規	M22	



淨重:

- 無端子台-5塔: 1.5 kg (3.3 lb)
- 帶端子台-5塔: 2.0 kg (4.4lb)

單位:公釐 (英吋)

總長度 "L"					
階層數	無端子台		帶端子台		光色* (由上至下)
	THTH1920LNDZxxT	THTH1920FNDZxxT THTH1920SNDZxxT THTH1920BNDZxxT	THTH1920LCDZxxT	THTH1920FCDZxxT THTH1920SCDZxxT THTH1920BCDZxxT	
1	255 mm	255 mm	354 mm	354 mm	紅
2	255 mm	319 mm	354 mm	418 mm	紅 x 綠
3	319 mm	383 mm	418 mm	482 mm	紅 x 橘 x 綠
4	383 mm	447 mm	482 mm	546 mm	紅 x 橘 x 綠 x 藍
5	447 mm	511 mm	546 mm	610 mm	紅 x 橘 x 綠 x 藍 x 白

*光色順序可依需求作位置調整。

產品料號

THT	H	1920	S	C	D	Z	2	5	T	C90
			①	②			③	④		⑤

① 功能

L=無閃爍模式
F=閃爍模式
S=閃爍模式帶蜂鳴器
B=無閃爍模式帶蜂鳴器

③ 電壓

1=110V, 2=220V,
3=24V, L=12V

⑤ 支架型式

W90=壁掛式
C90=吸頂式
S=桿盤式
F=可折式
T=桿式

② 端子台

N=無端子台(帶線)
C=帶端子台

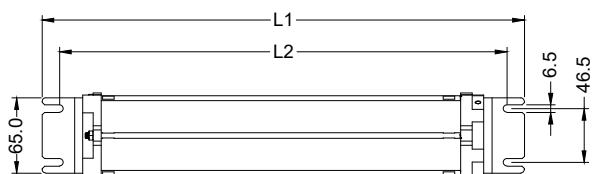
④ 階層數

1~5 階層可選擇
(光色: 紅、橘、綠、藍、白、順序由上至下)

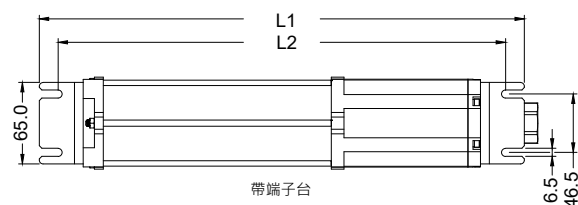
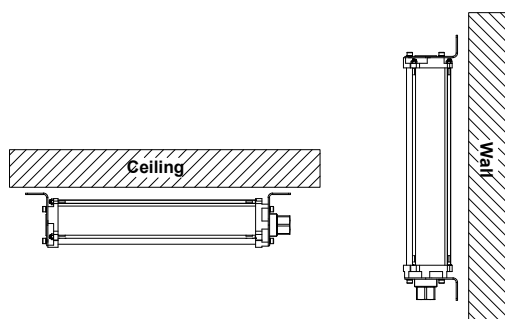
安裝支架 & 尺寸 & 重量

長度單位:公釐 / 重量單位:公斤(磅)

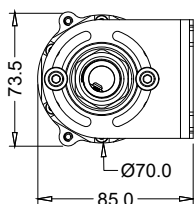
兩用型式- 壁掛式(W90) / 吸頂式(C90)



無端子台



帶端子台



階層數	長度 "L1"			
	無端子台		帶端子台	
	THTH1920LNDZxxT	THTH1920FNDZxxT THTH1920SNDZxxT THTH1920BNDZxxT	THTH1920LCDZxxT	THTH1920FCDZxxT THTH1920SCDZxxT THTH1920BCDZxxT
1	288 mm	288 mm	387 mm	387 mm
2	288 mm	352 mm	387 mm	451 mm
3	352 mm	416 mm	451 mm	515 mm
4	416 mm	480 mm	515 mm	579 mm
5	480 mm	544 mm	579 mm	643 mm

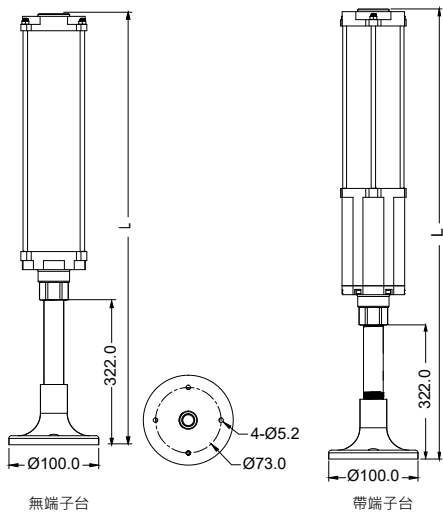
階層數	長度 "L2"			
	無端子台		帶端子台	
	THTH1920LNDZxxT	THTH1920FNDZxxT THTH1920SNDZxxT THTH1920BNDZxxT	THTH1920LCDZxxT	THTH1920FCDZxxT THTH1920SCDZxxT THTH1920BCDZxxT
1	258 mm	258 mm	357 mm	357 mm
2	258 mm	322 mm	357 mm	421 mm
3	322 mm	386 mm	421 mm	485 mm
4	386 mm	450 mm	485 mm	549 mm
5	450 mm	514 mm	549 mm	613 mm



安裝支架 & 尺寸 & 重量

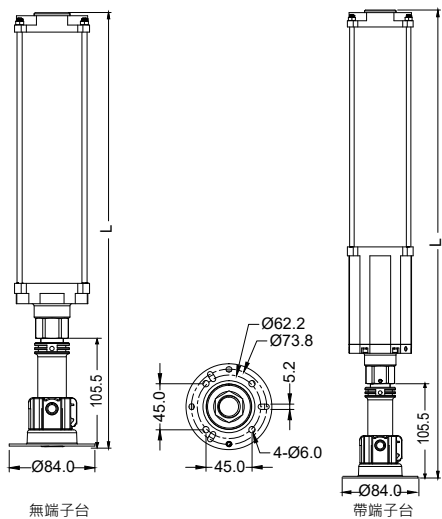
長度單位:公釐 / 重量單位:公斤(磅)

桿盤式(S)



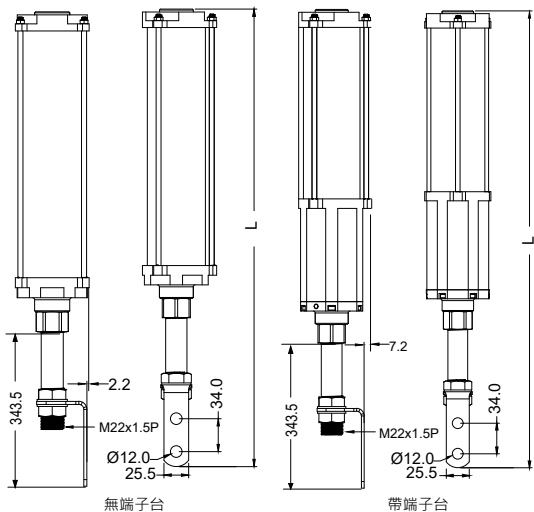
階層數	總長度 "L" (僅供參考)			
	無端子台		帶端子台	
	THTH1920LNDZxxT	THTH1920FNDZxxT THTH1920SNDZxxT THTH1920BNDZxxT	THTH1920LCDZxxT	THTH1920FCDZxxT THTH1920SCDZxxT THTH1920BCDZxxT
1	577 mm	577 mm	676 mm	676 mm
2	577 mm	641 mm	676 mm	740 mm
3	641 mm	705 mm	740 mm	804 mm
4	705 mm	769 mm	804 mm	868 mm
5	769 mm	833 mm	868 mm	932 mm

可折式(F)



階層數	總長度 "L" (僅供參考)			
	無端子台		帶端子台	
	THTH1920LNDZxxT	THTH1920FNDZxxT THTH1920SNDZxxT THTH1920BNDZxxT	THTH1920LCDZxxT	THTH1920FCDZxxT THTH1920SCDZxxT THTH1920BCDZxxT
1	360.5 mm	360.5 mm	459.5 mm	459.5 mm
2	360.5 mm	424.5 mm	459.5 mm	523.5 mm
3	424.5 mm	488.5 mm	523.5 mm	587.5 mm
4	488.5 mm	552.5 mm	587.5 mm	651.5 mm
5	552.5 mm	616.5 mm	651.5 mm	715.5 mm

桿式(T)



階層數	總長度 "L" (僅供參考)			
	無端子台		帶端子台	
	THTH1920LNDZxxT	THTH1920FNDZxxT THTH1920SNDZxxT THTH1920BNDZxxT	THTH1920LCDZxxT	THTH1920FCDZxxT THTH1920SCDZxxT THTH1920BCDZxxT
1	598.5 mm	598.5 mm	697.5 mm	697.5 mm
2	598.5 mm	662.5 mm	697.5 mm	761.5 mm
3	662.5 mm	726.5 mm	761.5 mm	825.5 mm
4	726.5 mm	790.5 mm	825.5 mm	889.5 mm
5	790.5 mm	854.5 mm	889.5 mm	953.5 mm