



TD00000

150W**LED防爆燈
規格書****規格****TY03-C(W)-150****/ 外型尺寸 /**尺寸(mm)
不含鏡頭

390(長) × 196(寬) × 205(高)

重量(Kg)

<10(含電源供應器與支架)

材質

一體成形鋁擠型散熱片+304不鏽鋼固定架

/ 發光源 /

燈具瓦數(W)

150±5

燈具光通量(LM)

24000/21000±5%

燈具光效(LM/W)

160/140±10%

色溫(K)

C:5500±500/W:3000±500

顯色性(CRI)

70/80

發光結構

多晶集成式(COB)

/ 光學 /

鏡頭材質

96%高透光率光學玻璃

/ 電源供應器 /

輸入電壓 (Vac)

100~277

保護裝置

定電壓定電流及LED芯片過電壓電流保護

功率因數

≥0.95

廠牌

明緯/隔離式電源

/ 固定架 /

固定方式

□型360度可調式固定架(壁鎖,垂掛兩用)或牙條+萬象支架

/ 溫度 /

儲存溫度(°C)

-40~80

操作溫度(°C)

-20~40

/ 散熱 /

散熱鱗片

鋁鎂合金陽極處理複合材

/ 防塵防水等級 /

燈具本體

IP66

規格

TY03-C(W)-150

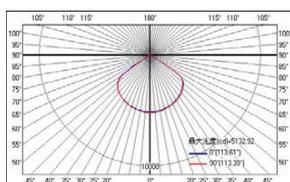
/ 其他 /

鏡頭角度	110°
防眩光處理	鏡頭防眩光處理 (選配)
認證證書	中華民國TS認證證書(Ex db mb IIB+H2 IP66 T5 Gb X, ISTI 2022 第07-00030號X) · IP66認證 · 衝擊測試 · 過壓試驗 · 介電強度試驗 · SUS304材質認證 · 配光曲線報告 · 鏡頭耐UV / 耐溫報告
保固	5年
生產地	台灣

光學鏡頭照射範圍	高度	5M	6M	7M	8M	9M	10M	11M	12M	13M	14M	15M
	角度 照射範圍											
	20° (開發中)	1.8	2.1	2.5	2.8	3.2	3.5	3.9	4.2	4.6	4.9	5.3
	30° (開發中)	2.9	3.4	4.0	4.6	5.2	5.7	6.3	6.9	7.5	8.0	8.6
	60° (開發中)	6.1	7.4	8.6	9.8	11.0	12.3	13.5	14.7	15.9	17.2	18.4
	90° (開發中)	10.3	12.4	14.4	16.5	18.6	20.6	22.7	24.8	26.8	28.9	31.0
	110°	14.8	17.8	20.8	23.7	26.7	29.7	32.6	35.6	38.5	41.5	44.5

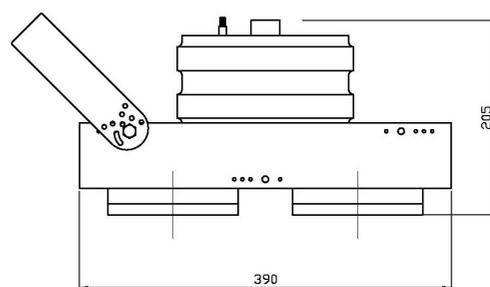
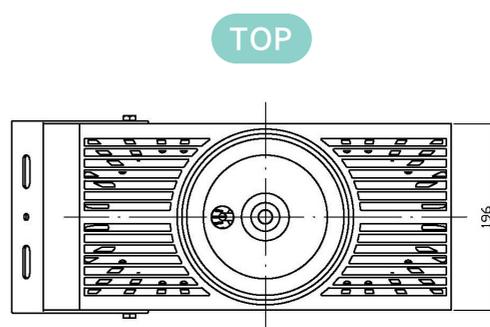
(單位：米)

照度資料表



(Beam Angle : 110°)		
高度(M)	中心照度(Lux)	照射範圍(M)
1	12157	3.0
5	486	14.8
10	122	29.7
15	54	44.5

燈具尺寸圖 (單位：mm)



RIGHT