AES 系列耐壓防爆燈 (55/80/110/135W)

AES Series Explosion-Proof Lights(55/80/110/135W)

認證 Certificates

IP68 CNS

產品基本規格 Basic Specification

應用場所 Application

氣體防爆等級 Gas Explosion-Proof Level:

Ex d IIB T6 Gb X (Zone1、Zone2)

應用場所 Applicable area:

適用於煉油廠、重工業、化工廠、易燃粉塵、易燃氣體常存場所之照明。

工作溫度 Operating Temperature:

-20°C to 40°C

機構規格 Mechanical

外殼 Housing: 鋁合金 Aluminum Alloy

燈罩鏡片材質 Lens: 耐熱耐撞擊強化玻璃 Temperature-resistant pressed glass

安裝型式 Setting Types:

立柱式 Stanchion, 壁掛式 Wall Mount, 投射式 Projection, 吊管式 Pendant, 吸頂式 Ceiling

重量 Weight: 9Kg

光學規格 Optical

流明值 Lumen: 6,050-15,525Lm

色溫 CCT: 3000K, 5000K

演色性 CRI: Ra ≧ 80

發光角度 Beam Angle:X-Y-110°

電學規格 Electrical

電壓 Voltage: AC100-277V

瓦數 Watt: 55/80/110/135W

功率因數 Power Factor: >0.9

頻率 Frequecy: 50/60 Hz

型號編碼規則 Model Number Code Rule

Example: 55W AES 耐壓防爆燈 吊管式 3000K

EW	055	1	K	30

產品種類 Category

防爆燈

瓦數 Watt

55W	055
80W	080
110W	110
135W	135

安裝型式 Mouting Type

55/110/135W		80W	
吊管	1	吊管	B
壁掛	2	壁掛	C
立柱	3	立柱	D
吸頂	6	吸頂	E
投射	7	投射	F

電壓 Voltage

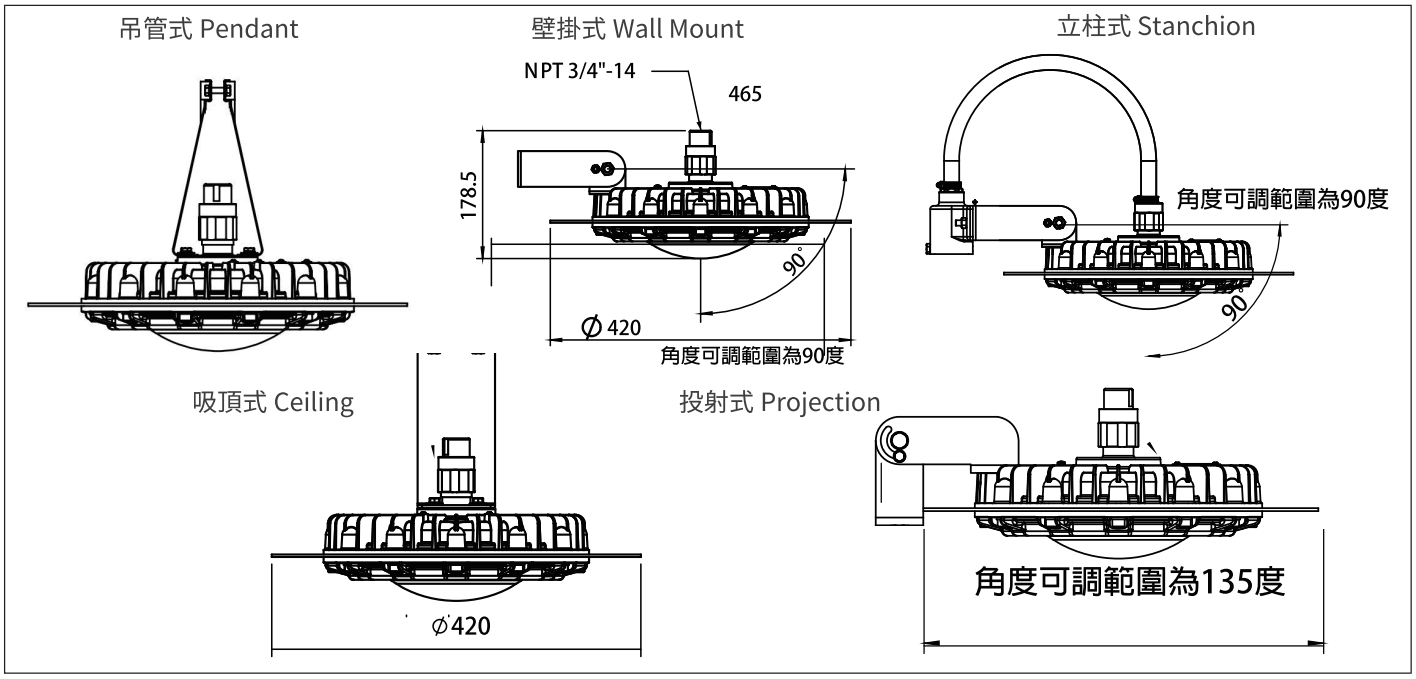
AC100- 277V	K

色溫 CTT

3000K	30
5000K	50

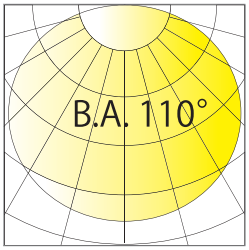
NYPI NAN YA PHOTONICS INC.

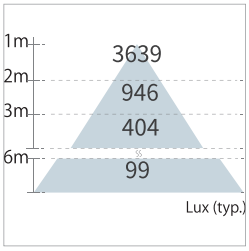
產品安裝型式圖 Mounting Dimensions



技術細節與產品編號 Technical specification and Material Code

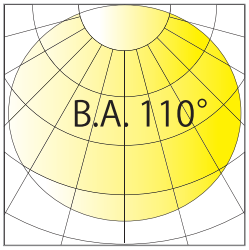
瓦數	電壓	流明	發光角度
80W	100-277V	8800Lm	X-Y 110°
色溫	演色性	效率	重量
3000K	Ra ≧ 80	110Lm/W	9Kg

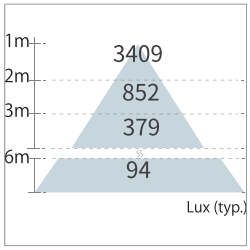




安裝型式 Mounting Type	型號編碼 Model Code	統購料號 Material Code
吊管式	EW080BK30(JPX)	LAMSAJ45
壁掛式	EW080CK30(JPY)	LAMSAJ53
立柱式	EW080DK30(JQA)	LAMSAJ57
吸頂式	EW080EK30(JQB)	LAMSAJ49
投射式	EW080FK30(JQC)	LAMSAJ61

瓦數	電壓	流明	發光角度
80W	100-277V	9200Lm	X-Y 110°
色溫	演色性	效率	重量
5000K	Ra ≧ 80	115Lm/W	5Kg





安裝型式 Mounting Type	型號編碼 Model Code	統購料號 Material Code
吊管式	EW080BK50(JQD)	LAMSAJ43
壁掛式	EW080CK50(JQE)	LAMSAJ51
立柱式	EW080DK50(JQF)	LAMSAJ55
吸頂式	EW080EK50(JQG)	LAMSAJ47
投射式	EW080FK50(JQH)	LAMSAJ59