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

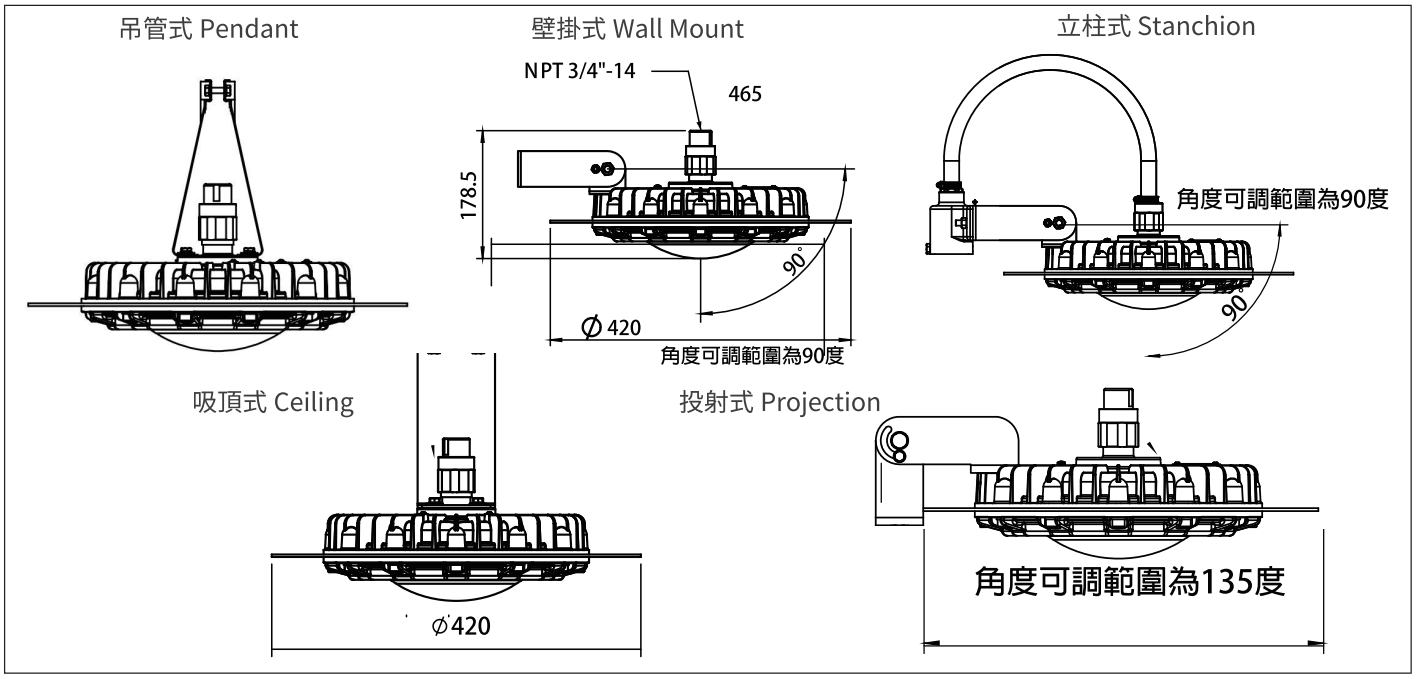
AC100- 277V	K

色溫 CTT

3000K	30
5000K	50

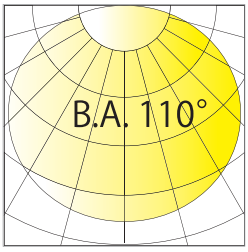
NYPI NAN YA PHOTONICS INC.

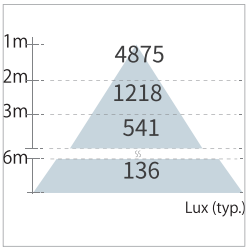
產品安裝型式圖 Mounting Dimensions



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

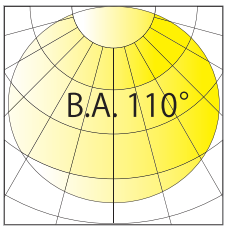
瓦數	電壓	流明	發光角度
110W	100-277V	12100Lm	X-Y 110°
色溫	演色性	效率	重量
3000K	Ra ≧ 80	110Lm/W	7.5Kg

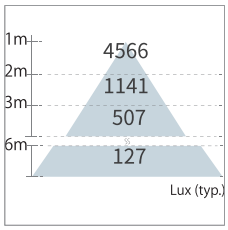




安裝型式 Mounting Type	型號編碼 Model Code	統購料號 Material Code
吊管式	EW1100K30(JQJ)	LAMSAJ65
壁掛式	EW1102K30(JQK)	LAMSAJ73
立柱式	EW1103K30(JQL)	LAMSAJ77
吸頂式	EW1106K30(JQM)	LAMSAJ69
投射式	EW1101K30(JQN)	LAMSAH53

瓦數	電壓	流明	發光角度
110W	100-277V	12650Lm	X-Y 110°
色溫	演色性	效率	重量
5000K	Ra ≧ 80	115Lm/W	9Kg





安裝型式 Mounting Type	型號編碼 Model Code	統購料號 Material Code
吊管式	EW1100K50(JQP)	LAMSAJ63
壁掛式	EW1102K50(JQQ)	LAMSAJ71
立柱式	EW1103K50(JQR)	LAMSAJ75
吸頂式	EW1106K50(JQS)	LAMSAJ67
投射式	EW1101K50(JQT)	LAMSAJ79
連工帶料 - 吊管式	EW1100K50	LAMEDK64
連工帶料 - 壁掛式	EW1102K50	LAMEDK65
連工帶料 - 立柱式	EW1103K50	LAMEDK66
連工帶料 - 投光式	EW1101K50	LAMEDK67