



URBAN LIGHT AREA LIGHT SERIES

Diseñada para entornos urbanos, ofrece iluminación de alta calidad con múltiples opciones de potencia en dos modelos seleccionables. Es compatible con **integración IoT** para monitoreo en tiempo real y cuenta con sensores ahorradores de energía que extienden la vida útil de la luminaria.

Diseñada para ser **confiable** y de **bajo mantenimiento**, es ideal para calles, parques y espacios públicos que buscan soluciones de iluminación inteligentes y sostenibles.

CERTIFICATIONS



Datos Técnicos

Voltaje de entrada	100 - 277V ~ / 200-480V ~
Frecuencia de entrada	50 / 60 Hz
Atenuable	0 - 10 V (Dimmable)
Temperatura de color	CCT Adjustable 3000K 4000K 5000K
IRC	> 80
Temperatura de operación	-30 to 50° C
Distorsión armónica	<20 %
Factor de potencia	0.90
Ángulo de apertura	Adjustable Beam Angle T3 T4 T5
Montaje	Surface Mounted: Round/Square Pole Bracket, Wall Bracket, Standard Bracket, Adjustable Pole Arm
Clasificación	IP66
Protección contra picos	IK09
Anti-surge rating	10 kV
Mantenimiento lumínico @100,00 hrs	0.86 *Proyectado L70 (I2K) ≥ 72,000 hrs según IES TM-21
Body	6063 aluminum alloy die cast
Optics	Polycarbonate
Color	Bronze

Modelo	Potencia ajustable	CCT ajustable	Ángulo de apertura	Eficiencia luminosa	Flujo luminoso
SO	60 W 80 W 100 W	3,000 K 4,000 K 5,000 K	T3 T4 T5	150 lm/W	Max. 15,000 lúmenes
MO	120 W 150 W 200 W	3,000 K 4,000 K 5,000 K	T3 T4 T5	150 lm/W	Max. 30,000 lúmenes
HO	240 W 300 W 400 W	3,000 K 4,000 K 5,000 K	T3 T4 T5	150 lm/W	Max. 60,000 lúmenes

Compatible con controles inteligentes de fotocelda



Potencia, temperatura de color y ángulo de apertura ajustables



Puerta de mantenimiento de fácil acceso



Compatible con tubos de 2½ pulgadas (64 mm de diámetro)

Sistemas de Control

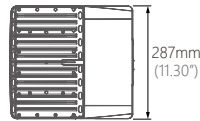
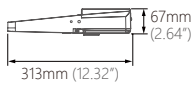


0-10V

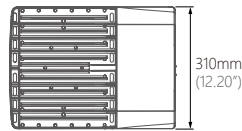
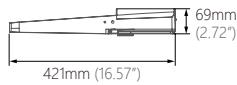


DIMENSIONES

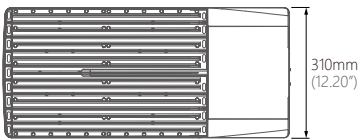
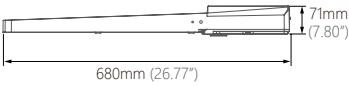
SO



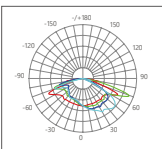
MO



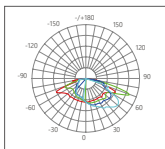
HO



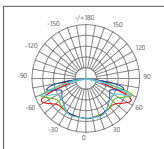
DISTRIBUCIÓN FOTOMÉTRICA



T3



T4



T5

Para descargar el archivo IES, ve a:
Jungo.Lighting/recursos

ACCESORIOS ADICIONALES



Round/square Pole bracket
Código: AL-ACC-01



Adjustable pole arm
Código: AL-ACC-02



Wall bracket*
Código: AL-ACC-03



Bracket*
Código: AL-ACC-04



Fotocelda
Código: AL-ACC-05

GUÍA PARA ORDENAR

- 1 Serie

AL
- 2 Modelo

SO – 60 W | 80 W | 100 W

MO – 120 W | 150 W | 200 W

HO – 240 W | 300 W | 400 W

- 3 Montaje

1 Round/Square Pole Bracket

2 Adjustable Pole Arm

3 Wall Bracket

4 Standard Bracket

- 4 Control

N Shorting Cap

P Fotocelda

I Smart Cities®

Ejemplo de Código:

