

AREA & ROADWAY · OUTDOOR · WET LOCATIONS

Area Light Gen 2.

Serie SO · MO · De 60 a 240 W

Luminaria LED para calles, avenidas, carreteras y áreas urbanas. Tres switches ajustan en obra la potencia, la CCT y la óptica (Tipo III, IV o V), sin cambiar de luminaria.

Hasta 35,990 lm y hasta 160 lm/W medidos en laboratorio, IP66 + IK09 y atenuación 0–10 V. Fococelda mini integrada de encendido automático, habilitable desde los switches bajo la tapa, y compatible con Jungo Connect One para automatizar por presencia y luz natural. 100–277 V~.



POTENCIA



CCT



ÓPTICA



FOTOCELDA



EXTERIOR

160 lm/W

de eficacia máxima (SO · Tipo IV · 5000 K)

35,990 lm

de flujo máximo (MO 240 W · Tipo IV · 5000 K)

3 ópticas

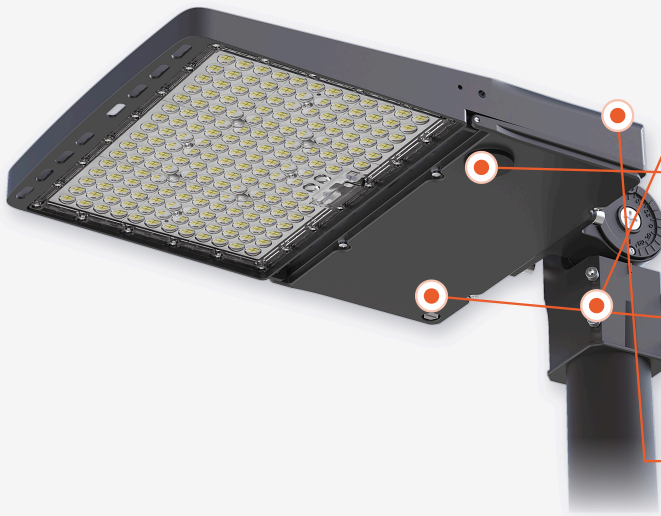
Tipo III, IV y V, seleccionables en obra

U0

sin luz hacia el cielo · SO B3–U0–G3

Robusta, eficiente y ajustable en obra.

Cuerpo de aleación de aluminio con disipador de aletas, módulo LED de hasta 160 lm/W y tres switches para ajustar en obra.



01 Soporte Slip-Fitter (montaje 1)

Para poste o tenón de Ø 63 mm, con ángulo ajustable.

02 Tres switches bajo tapa

Potencia, CCT, óptica y fotocelda (on/off) en obra.

03 Jungo Connect One

Compatible: automatiza por presencia y luz natural (se vende por separado).

04 Fotocelda mini integrada

Atardecer a amanecer, parte trasera.



IP66 + IK09

Lista para la intemperie

Cuerpo sellado contra polvo y lluvia, resistente a impactos IK09. Opera de -40 a 50 °C.



HASTA 160 LM/W

Más luz por cada watt

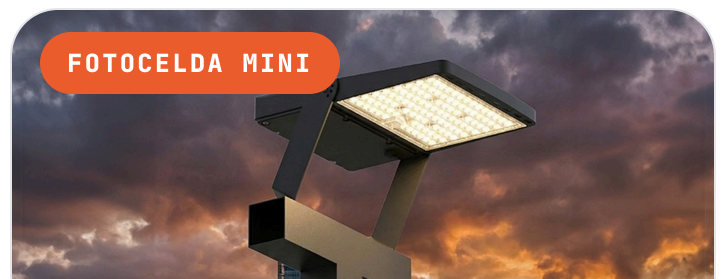
Hasta 160 lm/W y 35,990 lm medidos en laboratorio, con IRC > 80 y factor de potencia de 0.9.



ALEACIÓN DE ALUMINIO

Disipador de aletas

El cuerpo de aluminio con aletas saca el calor del LED y protege el driver en exteriores.



FOTOCELDA MINI

Se enciende sola

Fotocelda mini integrada: enciende y apaga del atardecer al amanecer. Se habilita o deshabilita con los switches bajo la tapa, junto a potencia, CCT y óptica.

2 modelos, 6 potencias y 3 ópticas.

Eliges el modelo por flujo; la potencia, la CCT y la óptica se ajustan en obra con tres switches.

SO

287 × 497 × 78 MM · 2.25 KG

60 W  9,600 lm

80 W  12,810 lm

100 W  16,010 lm

FLUJO MÁXIMO **16,010 lm**

MO

310 × 606 × 78 MM · 3.21 KG

150 W  22,490 lm

200 W  29,990 lm

240 W  35,990 lm

FLUJO MÁXIMO **35,990 lm**

Eficacia

LM/W · 5000 K

	SO	MO
Tipo III	154	147
Tipo IV	160	150
Tipo V	150	146

SO · T IV **160 lm/W**

CCT SELECCIONABLE

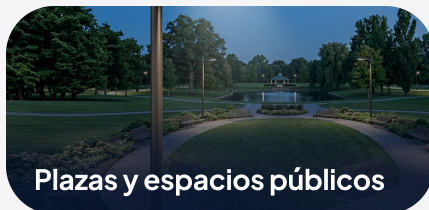
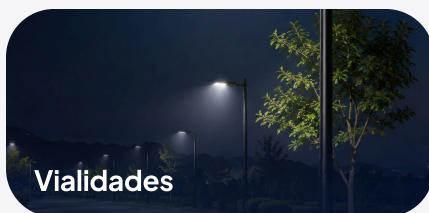
Una temperatura de color para cada espacio.

4000 K
Neutra

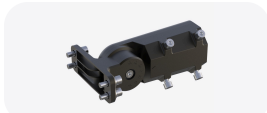
5000 K
Luz de día

5700 K
Luz fría

De la ciudad a la carretera.



MONTAJE



Slip-Fitter
Código 1 · Tenón Ø 63 mm

SISTEMA DE CONTROL



Atenuable 0-10 V
(de línea)

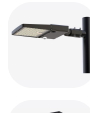


Fotocelda mini
(integrada)

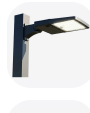


Jungo Connect
(opcional)

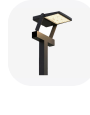
MONTAJES OPCIONALES



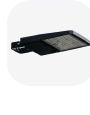
Universal
Código 2



Brazo
Código 3



Trunnion
Código 4



Yoke
Código 5

Area Light Gen 2.

Luminaria LED para áreas y vialidades · Serie SO · MO · 60 a 240 W



IP66

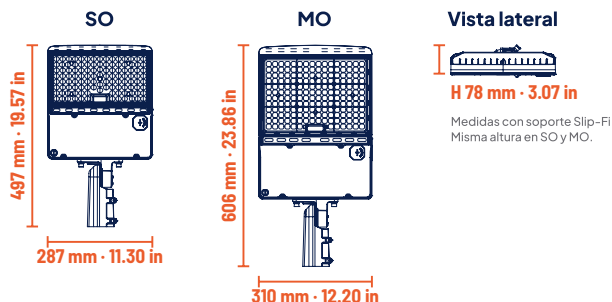
INFORMACIÓN GENERAL

Voltaje de entrada	100-277 V~	Clasificación	IP66 + IK09
Frecuencia	50/60 Hz	Temperatura	-40 a 50 °C
Eficacia máx.	160 lm/W	CCT	4000 / 5000 / 5700 K
IRC	> 80	Óptica	Polycarbonato · T III / IV / V
Distorsión armónica	< 20 %	Cuerpo	Aleación de aluminio
Factor de potencia	0.9	Montaje	5 opciones · Slip-Fitter
Atenuación	0-10 V	Fotocelda	Mini integrada
Potencia	60 a 240 W	Accesorio	House side shield
Flujo máximo	35,990 lm	Control inteligente	Compatible con Jungo Connect One

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	POTENCIA	FLUJO MÁX.	CCT	ÓPTICA	BUG
SO	60/80/100 W	9,600/12,810/16,010 lm	4000/5000/5700 K	T III/IV/V	B3-U0-G3
MO	150/200/240 W	22,490/29,990/35,990 lm	4000/5000/5700 K	T III/IV/V	B4-U0-G4/G5*

DIMENSIONES



MODELO	L	W	H	PESO
SO	19.57 in 497 mm	11.30 in 287 mm	3.07 in 78 mm	4.96 lb 2.25 kg
MO	23.86 in 606 mm	12.20 in 310 mm	3.07 in 78 mm	7.08 lb 3.21 kg

GUÍA PARA ORDENAR

1 · SERIE	2 · MODELO	3 · MONTAJE	4 · CONTROL
ALG2	SO 60-100 W	1 Slip-Fitter · 2 Universal · 3 Brazo	N Sin Jungo Connect
	MO 150-240 W	4 Trunnion · 5 Yoke	I Con Jungo Connect One

EJEMPLO DE CÓDIGO

ALG2

SERIE

SO

MODELO

1

MONTAJE

I

CONTROL

Modelo SO con soporte Slip-Fitter y Jungo Connect One. Potencia, CCT y óptica se ajustan en obra.



jungo.lighting/area-light-gen-2
 Escribenos +52 81 1502 6590
 hello@jungo.lighting



Jungo Lighting® es una marca de Jungo Industries, S.A.P.I. de C.V. · Flujo y eficacia medidos en laboratorio (archivos IES LM-63, 54 combinaciones más 27 con house side shield; máximo a 240 W · Tipo IV · 5000 K). BUG según IES TM-15-11; *MO con house side shield: B2-B3. Especificaciones sujetas a cambio.