



ONE LED

LUMINARIAS



66 71 34 06 20

Circuito Villa Patzcuaro 3853
Villas De El Rio Elite
Culiacan Sinaloa.

www.oneledluminarias.com



G7 SOMD

LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO

20W - 100W



PAESE
Programa de Ahorro de Energía
del Sector Eléctrico
Constancia en potencias de
20, 30, 60, 70, 80, 90 y 100 vatios



LM79



- Carcasa de aluminio fundido con una bella apariencia, estructura compacta y alta resistencia.
- Diseño profesional del lente óptico secundario, distancia interpostal recomendada puede ser hasta 4.5 veces la altura del poste.
- Fotocelda NEMA de 3 pines, opcional 7 pines.
- Con supresor de picos de tensión de 10 Kv.
- Diámetro del brazo de 42-60 mm.

MODELO **G7 SOMD**

LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO

Ventajas de su diseño



Diseño

De autolimpieza, disipación de calor eficiente y baja descomposición de la luz.



Equipado con nivel

Instalación fácil y precisa.



IP67

MODELO G7 SOMD

LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO

Especificaciones Técnicas

Potencia	20 W Constancia PAESE	30 W Constancia PAESE	40 W	50 W	60 W Constancia PAESE
Flujo luminoso real	3100 lm	4650 lm	6000 lm	7500 lm	8700 lm
Cantidad de LED	40 PCS	48 PCS	64 PCS	88 PCS	88 PCS
Eficacia del sistema	155 lm/W	155 lm/W	150 lm/W	150 lm/W	145 lm/W

Potencia	70 W Constancia PAESE	80 W Constancia PAESE	90 W Constancia PAESE	100 W Constancia PAESE
Flujo luminoso real	10360 lm	12000 lm	13140 lm	13800 lm
Cantidad de LED	112 PCS	112 PCS	136 PCS	136 PCS
Eficacia del sistema	148 lm/W	150 lm/W	146 lm/W	138 lm/W

Color	Blanco cálido (BC)	Blanco neutro (BN)	Blanco cálido (BF)
Temperatura de color	3000 K ± 200 K	4000 K ± 300 K	5700 K ± 300 K
CRI	≥70		
Ángulo de haz de luz	150°x75° • 150°x80°		
Voltaje de alimentación	85 ~ 305V AC		
Frecuencia	47 ~ 63 Hz		
Temperatura de operación	-20° C ~ + 50° C		
Temperatura de almacenaje	-20° C ~ + 60° C		
Material	C carcasa fundición de aluminio + pintura poliéster, tornillería de acero inoxidable grado marino A316L y lente de policarbonato con anti UV		
Tiempo de vida	>100,000 horas		

Características de LED

Marca de LED	Lumileds	No. de modelo	1W
Tamaño de LED	3.0 x 3.0 x 0.52 mm	CRI	≥70
Ángulo de visión	120°	Eficacia	120 ~ 150 lm/W

MODELO G7 SOMD

LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO

Diagrama Polar

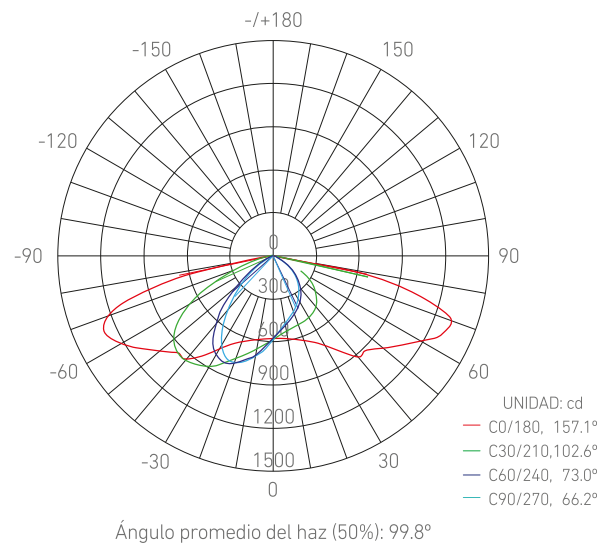
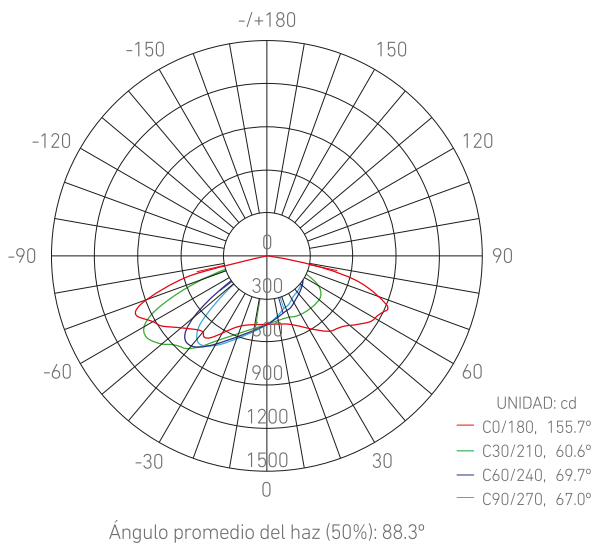
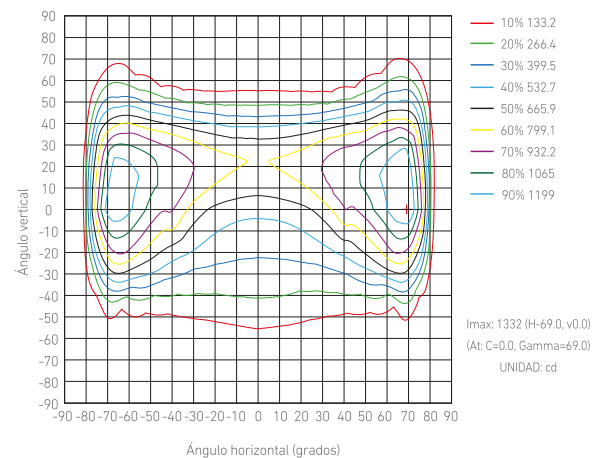
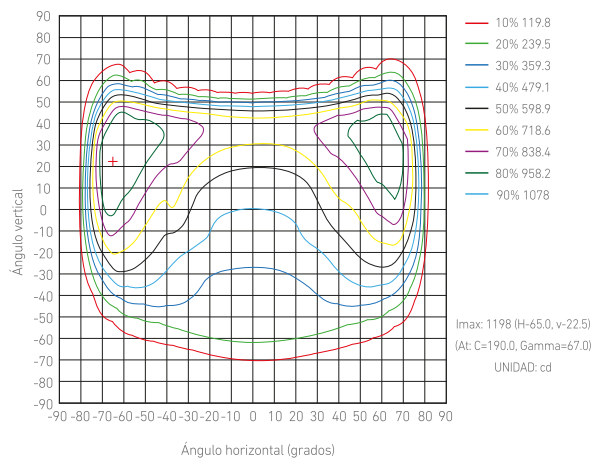


Diagrama de Lux

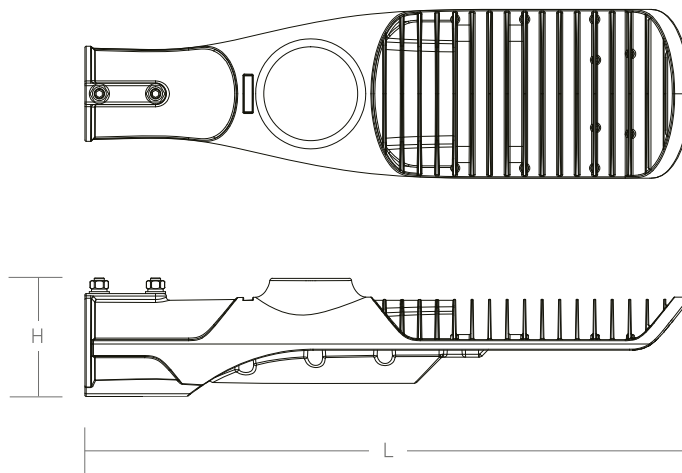
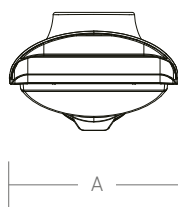


*Imágenes ilustrativas

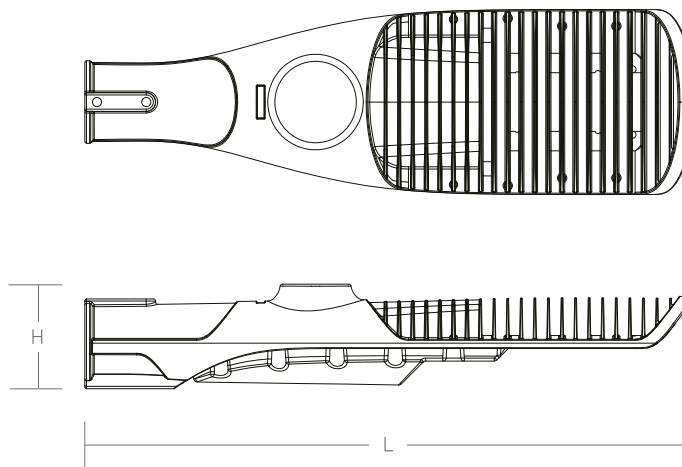
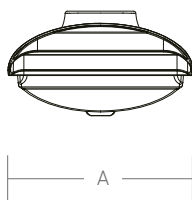
MODELO G7 SOMD

LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO

Dimensiones del producto



Potencia	Longitud	Ancho	Altura
20 W ~ 60 W	485 mm	135 mm	95 mm

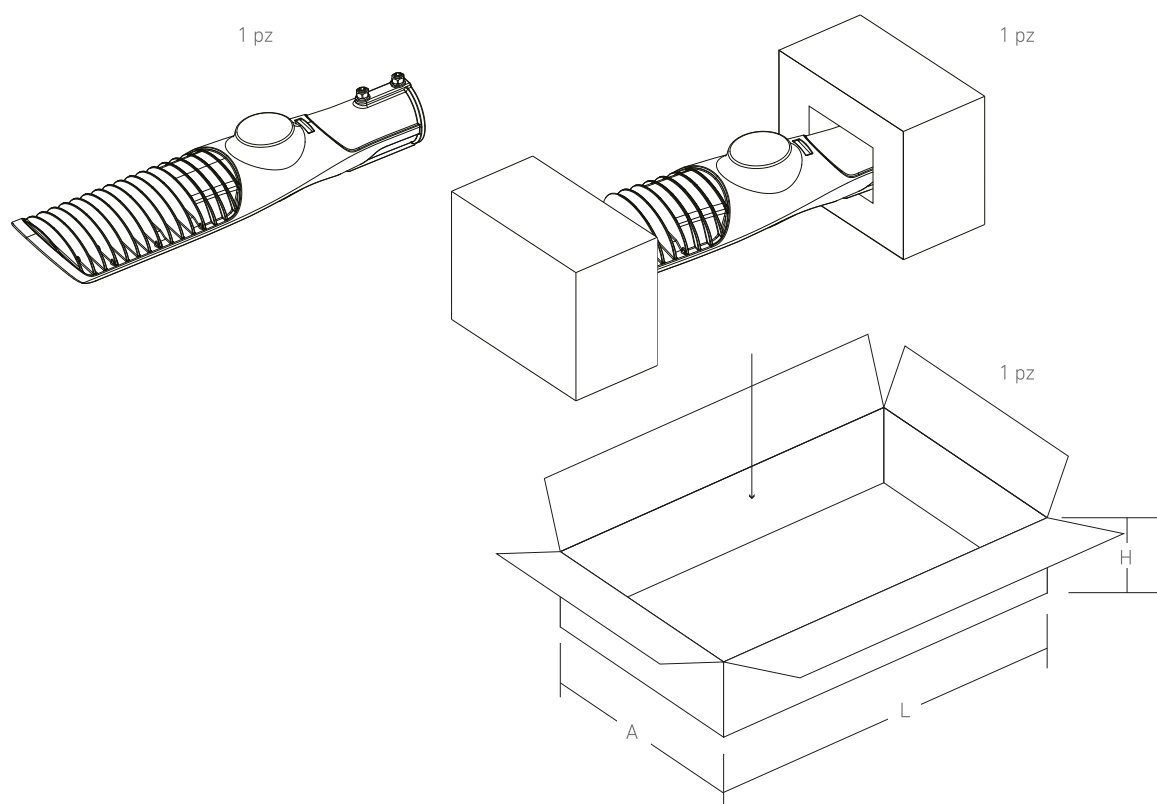


Potencia	Longitud	Ancho	Altura
70 W ~ 100 W	560 mm	170 mm	95 mm

MODELO G7 SOMD

LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO

Embalaje



Potencia	Longitud	Ancho	Altura	Peso
20 W ~ 60 W	540 mm	190 mm	120 mm	2.1 KG
70 W ~ 100 W	615 mm	225 mm	120 mm	3.0 KG