



Ágreda Tráfico Aplicaciones

- LUMINARIA DE LEDS DE 120W-



IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
Ref. Producto	IL-LSL-120W
Características funcionales	Luminaria de Leds, de 120 Watios.
	CARACTERÍSTICAS
Ventajas	Diseño exclusivo de Sernis para maximizar la eficiencia energética y la vida útil.
	Bajos costes de instalación y mantenimiento.
	Protección IP-67.
	Leds de Potencia de 2W , de Osram, de gran rendimiento, con 240 lm/Led.
	Aplicaciones eléctricas
	Reducción de brillo (opcional).

	Comunicación sin hilos (RF), (opcional).
	Fuente de alimentación de corriente constante para aumentar la vida útil de los leds.
	Leds con una vida útil de 100.000 horas.
	Protección contra sobre tensión, sobre corriente, sobre temperatura e corto-circuito.
	Elevado rendimiento óptico con lentes, en cada led, para obtener la máxima intensidad de brillo posible y una mayor área iluminada.
	Protección de todos los leds con un "led shunt" para prevenir el fallo de una serie completa de leds.
	Disipadores de calor de aluminio, en su parte superior, para obtener el mayor rendimiento y el mínimo calentamiento.
	Carcasa de aluminio / Acero inoxidable
Nº de LEDS	60 Leds de Potencia, marca Nichia, de 2 Watios cada uno. Color blanco frío.
	Led con Lente con Ángulo Rayo de Luz: 120º

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Fuente de alimentación eléctrica	Potencia máx.: 164W 90 - 305 V 47 - 63 hertz Eficiencia elevada (hasta 90%) Corrección de factor de potencia (0.96 típico) Corriente de salida constante Protección (IP67) Reducción de brillo Protección de conjunto: OVP, SCP, OLP Cumple con normas de seguridad EN61347-1, EN61347-2-13 Cumple con normas de emisión EN55015, EN61000-3-2 Clase C (60% carga), EN61000-3-3. Cumple con normas de inmunidad: EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8,11; EN61547, EN55024.
---	---

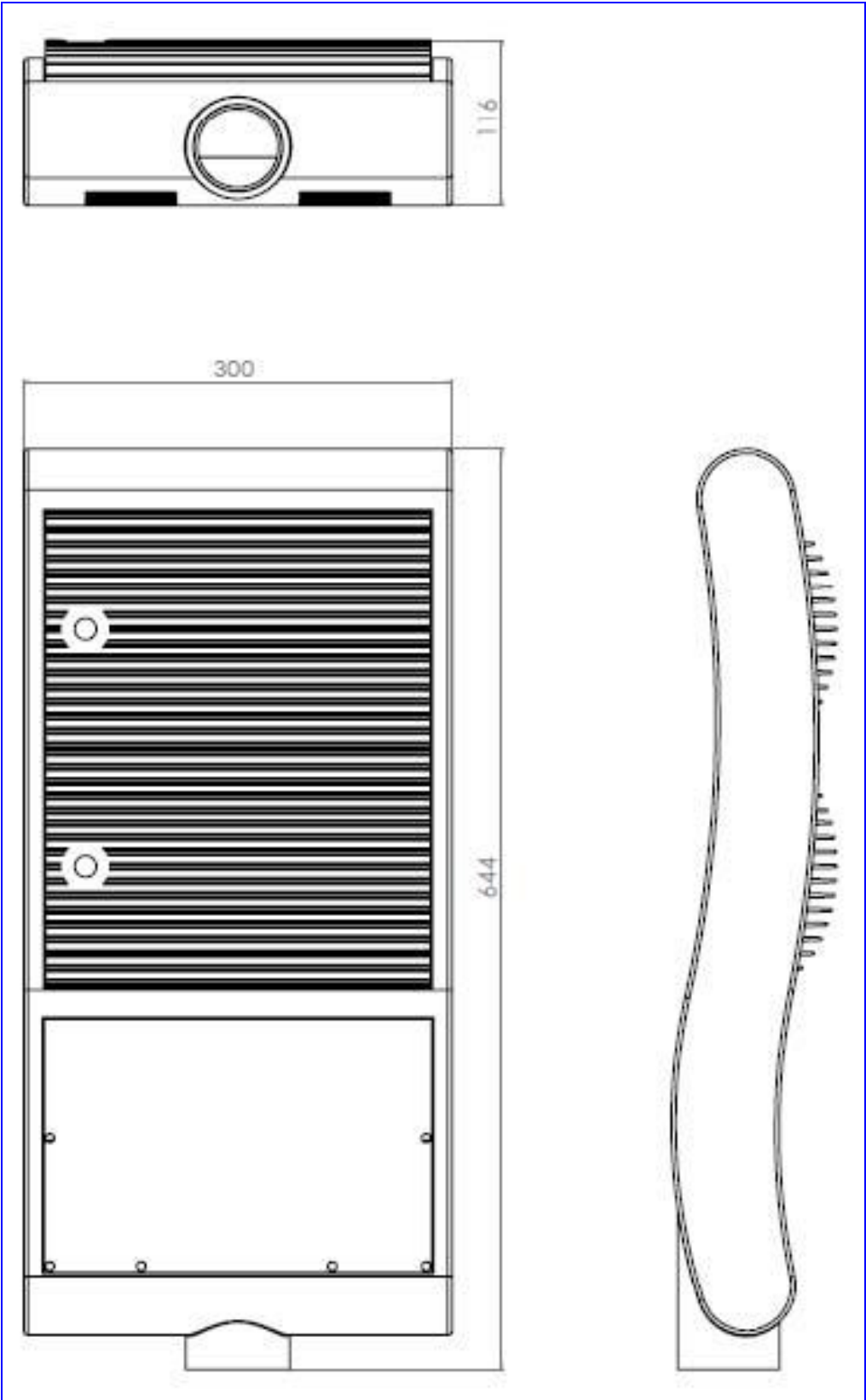
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Número de Leds	60 Leds
Flujo Luminoso por led	240 lm / led
Regulación da intensidad luminosa	0% a 100%
Máximo flujo luminoso	14.400 lm

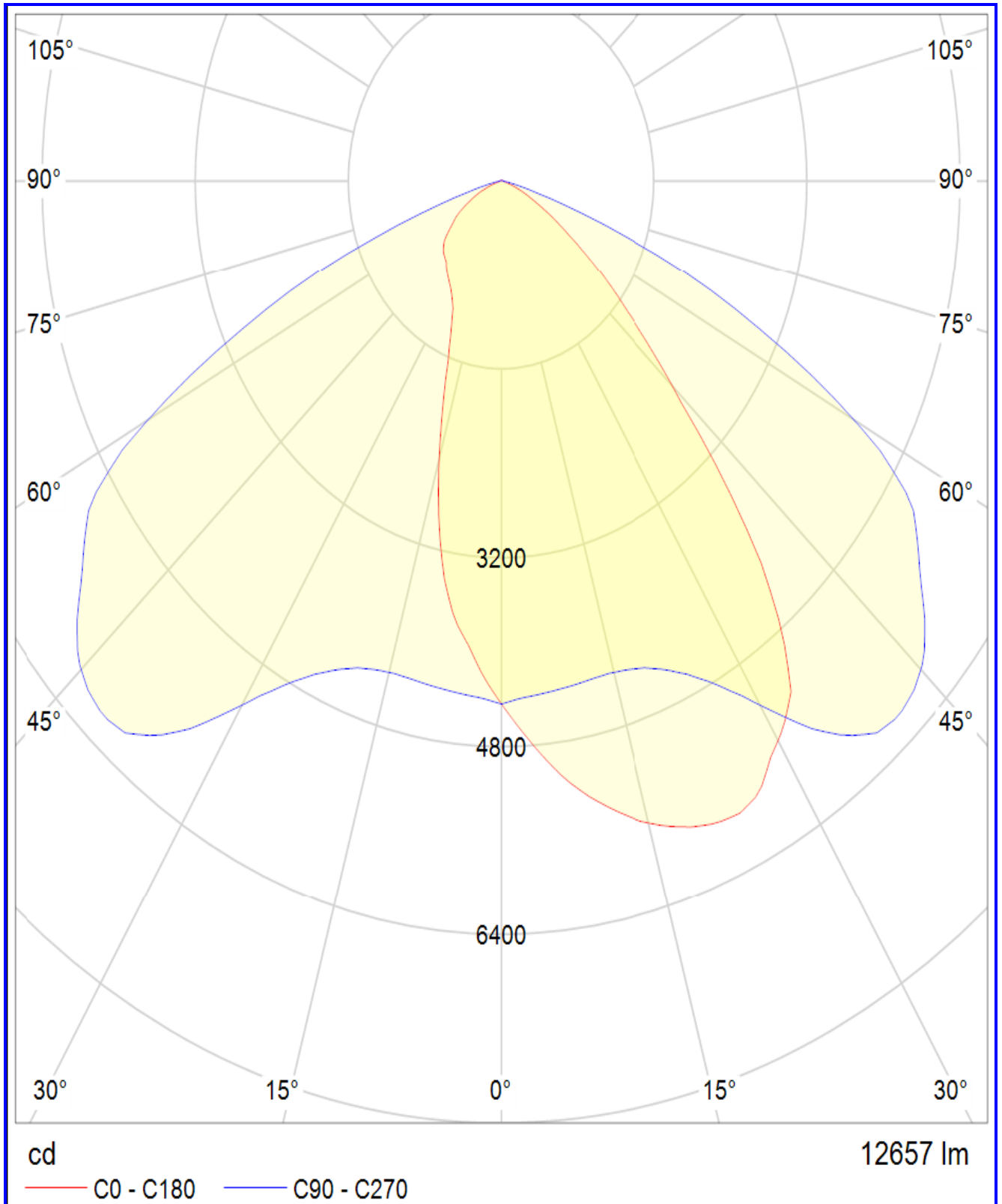
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Dimensiones	Ver anexo
Nivel de protección	IP67
Material de la carcasa	Aluminio / Acero Inoxidable

Luminaria 120W



CURVA POLAR





ÁGREDA TRÁFICO APLICACIONES
C/ Santa Teresa de Jesús nº 16
42003-SORIA

e-mail: info@agredatrafico.com
<http://www.agredatrafico.com>
B-42214734