



Ágreda Tráfico Aplicaciones

-LUMINARIA DE LEDS DE 60W-



IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
Producto	IL-LSL-60W
Características funcionales	Luminaria de Leds, de 60 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 1W , de Nichia, de gran rendimiento y con 120 lm/W.
	Aplicaciones eléctricas
	Reducción de brillo, opcional.
	Comunicación sin cables (RF), opcional.

	Fuente de alimentación de corriente continua para aumentar la vida útil de los leds.
	Leds con una vida útil de 100.000 horas.
Nº de LEDS	Protección contra sobre tensión, sobre corriente, sobre temperatura e cortocircuito.
	Elevado rendimiento óptico, 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 mejor rendimiento posible y evitar su calentamiento.
	Carcasa de aluminio / Acero inoxidable
	60 Leds de Potencia, marca OSRAM, de 1 W. Color blanco frío.
	Led con Lente con Ángulo Rayo de Luz: 120°

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Fuente de alimentación eléctrica	CONSUMO MÁX.: 82W 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.
---	---

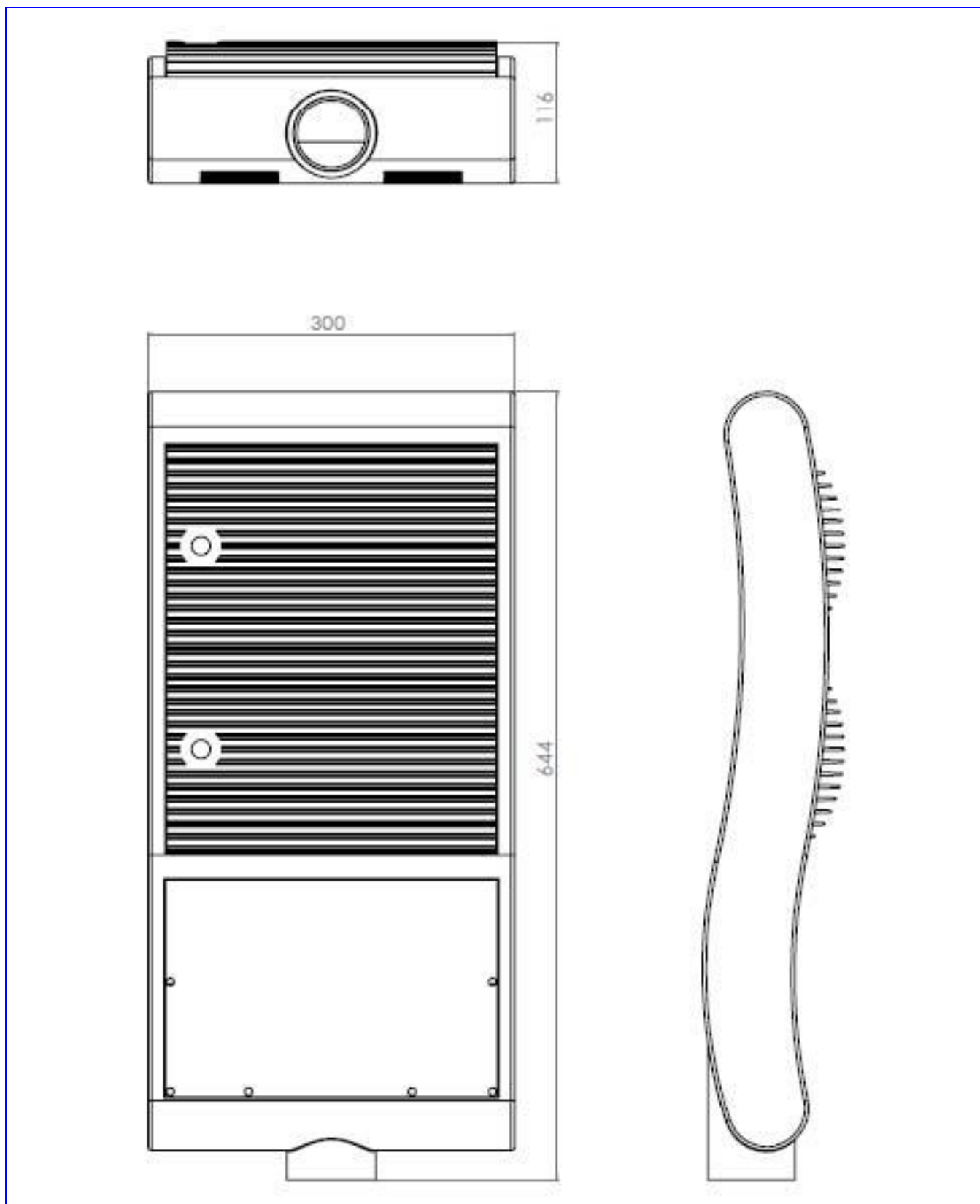
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

Número de Leds	60 Leds
Flujo Luminoso por led	120 lm/Led
Regulación da intensidad luminosa	0% a 100%
Máximo flujo luminoso	7.200 lm

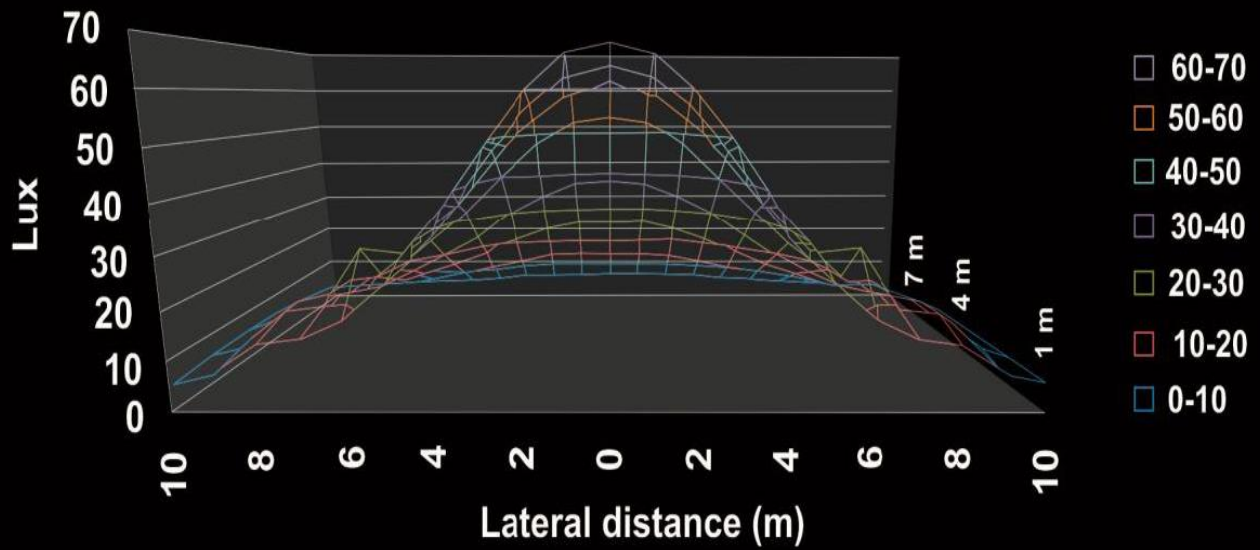
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

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

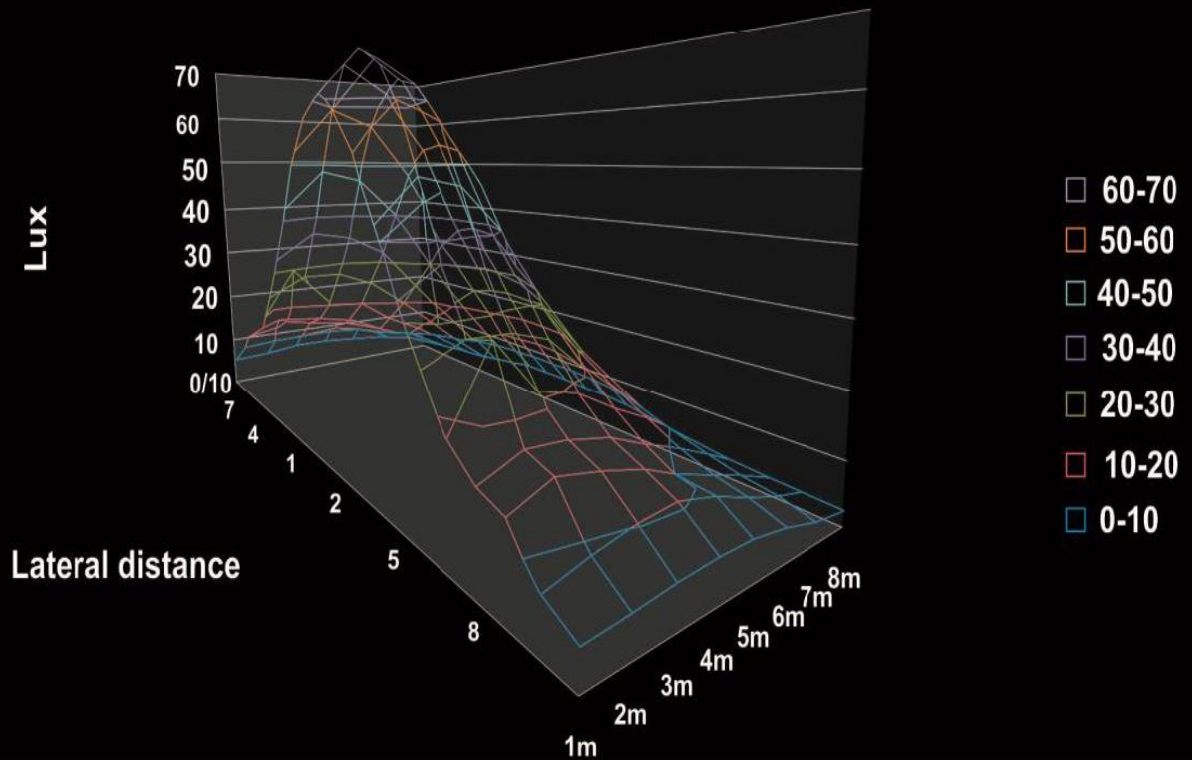
Luminaria 60W



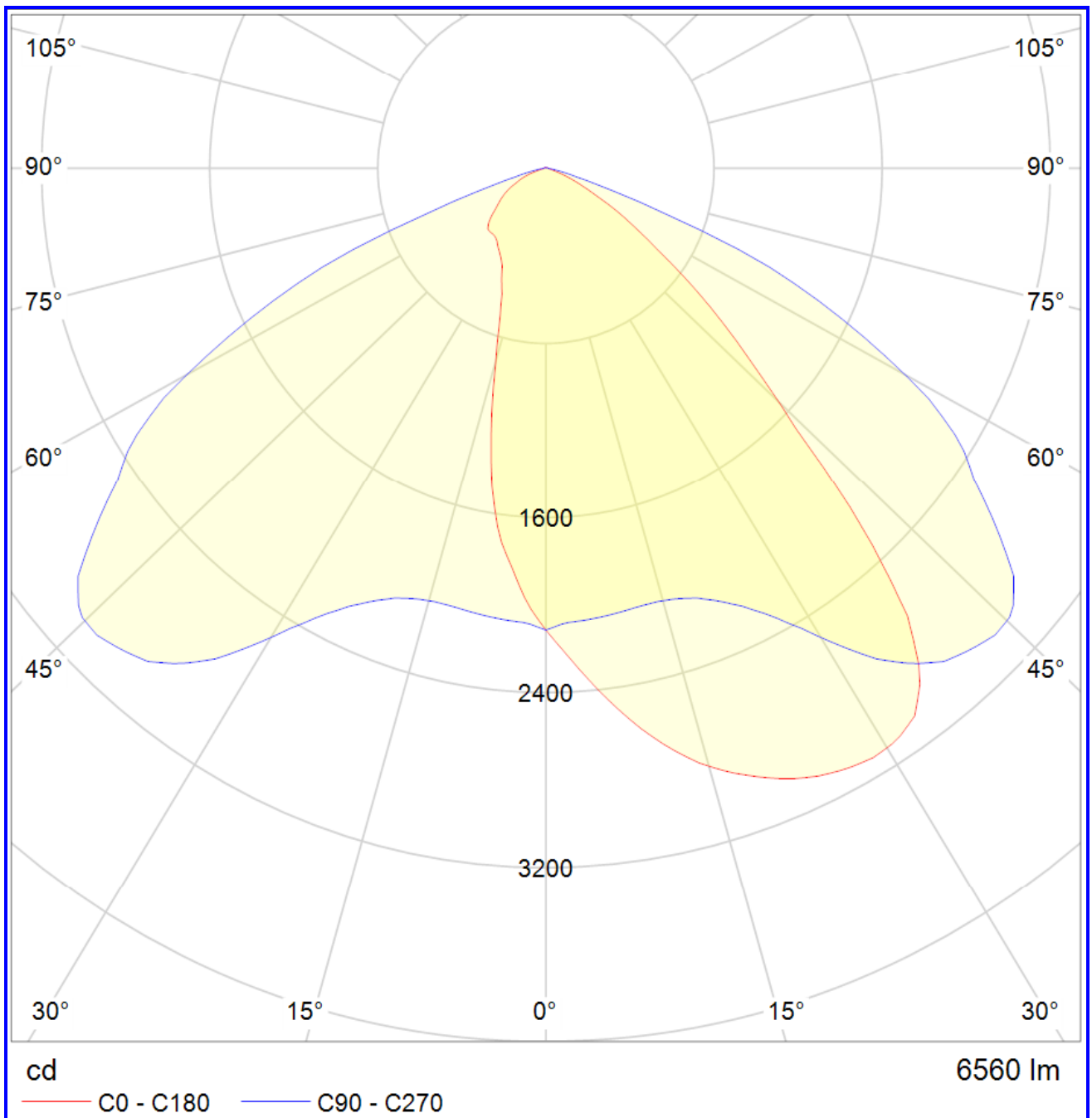
ISOLUX DIAGRAM 60W



ISOLUX DIAGRAM 60W



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