



Ágreda Tráfico Aplicaciones

**-LUMINARIA DE LEDS DE 60WS-**



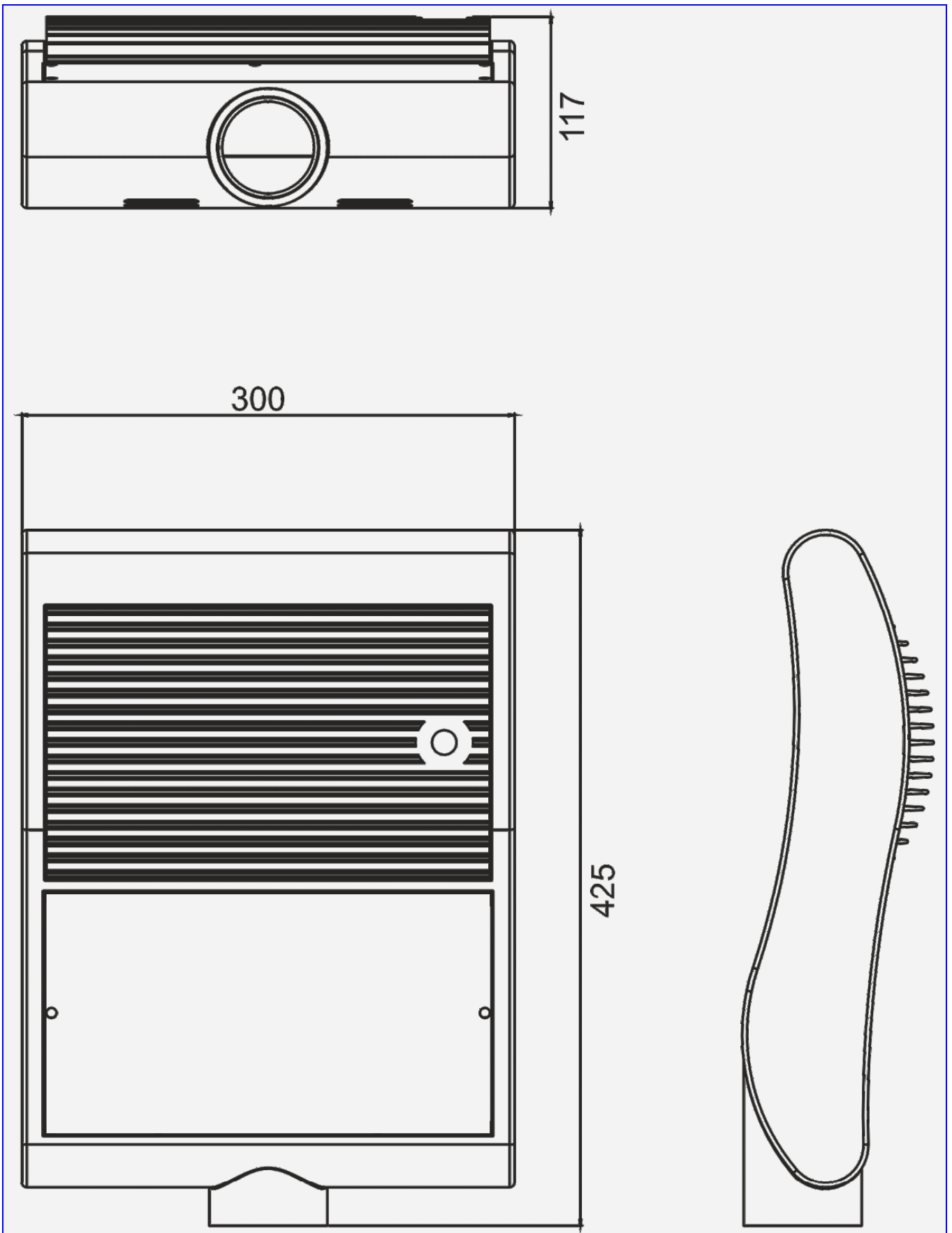
IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
Producto	IL-LSL-60W
Descripción	Luminaria de Leds, de 60 Watios.
CARACTERÍSTICAS	
Ventajas	Diseño exclusivo de para maximizar la eficiencia energética y su vida útil.
	Bajos costes de instalación y mantenimiento.
	Protección IP-66.
	Leds de Potencia de 2W de OSRAM, de gran rendimiento y con 240 lm/LED
	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.
	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.

N° de LEDS	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
	30 Leds de Potencia, marca OSRAM, de 2 W- Color blanco frío 6500 K
	Led con Lente con Ángulo Rayo de Luz: 120°

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Fuente de alimentación eléctrica	<p>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</p>
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS	
Número de Leds	30 Leds
Flujo Luminoso por led	240 lm/Led
CRI	CRI (min) = 70 CRI (TIP) = 72
Temperatura Color	5000 – 5700 Kelvin
Máximo flujo luminoso	7.200 lm
Regulación Intensidad	0% - 100%
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	Ver anexo
Nivel de protección	IP67
Material Carcasa	Aluminio / Acero Inoxidable

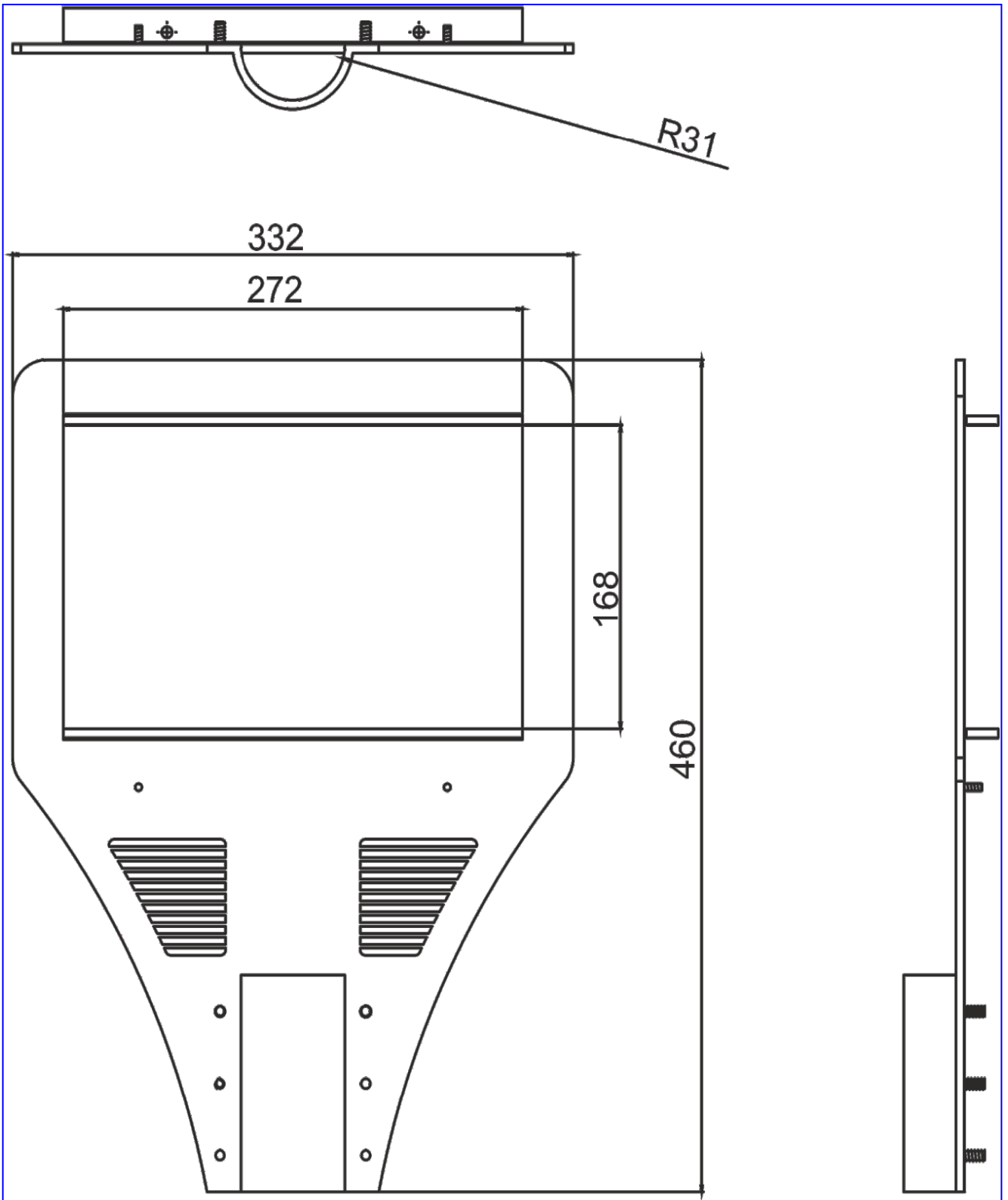
**Luminaria 60W - 7.200 Lúmenes**

**MODELO ONDA**

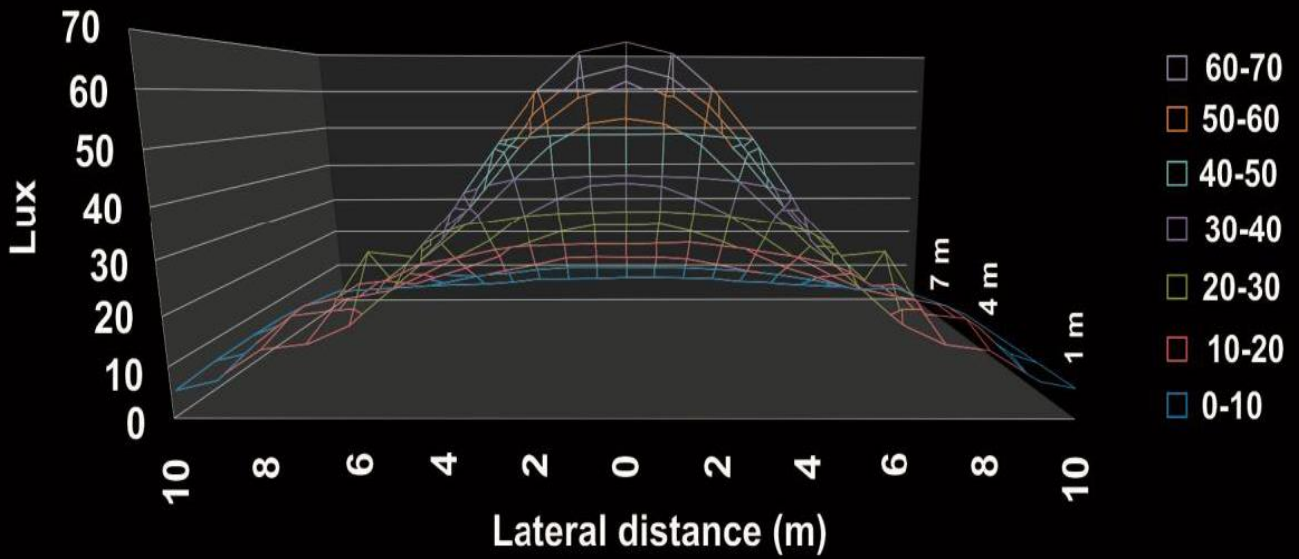


**Luminaria 60W - 7.200 Lúmenes**

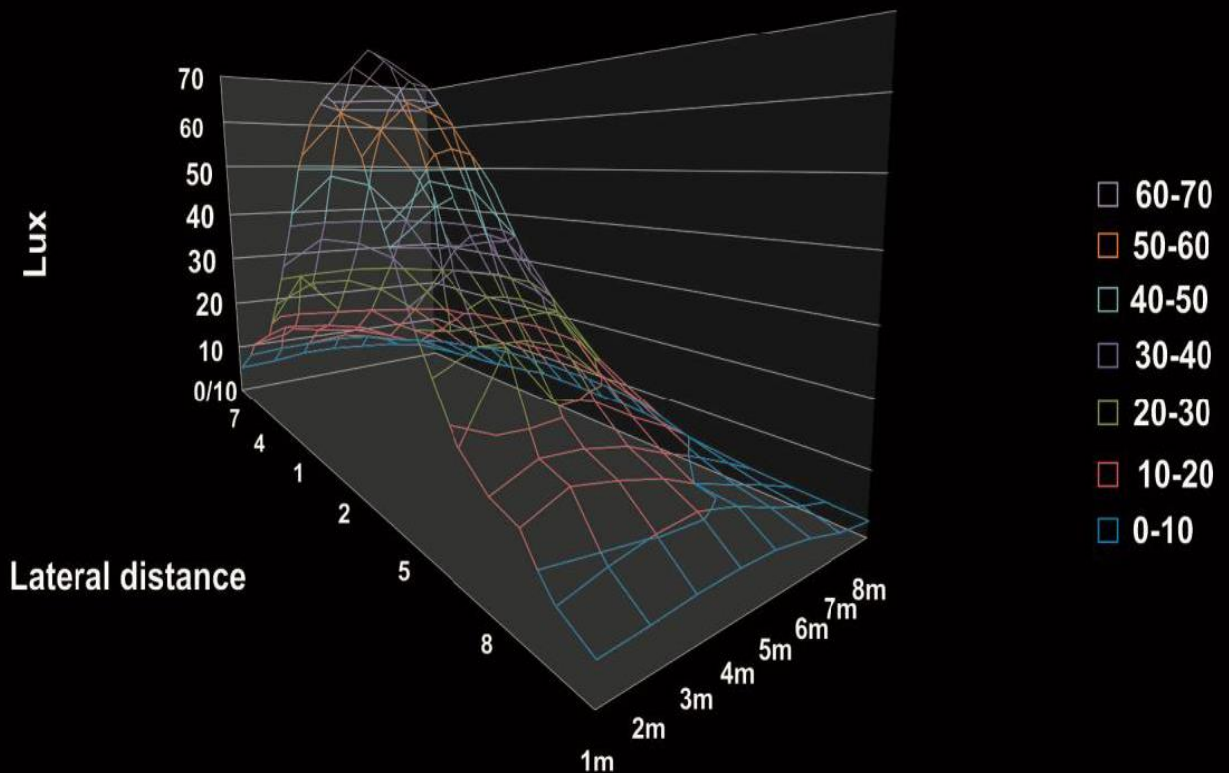
**MODELO FLAT**



## ISOLUX DIAGRAM 60W



## ISOLUX DIAGRAM 60W



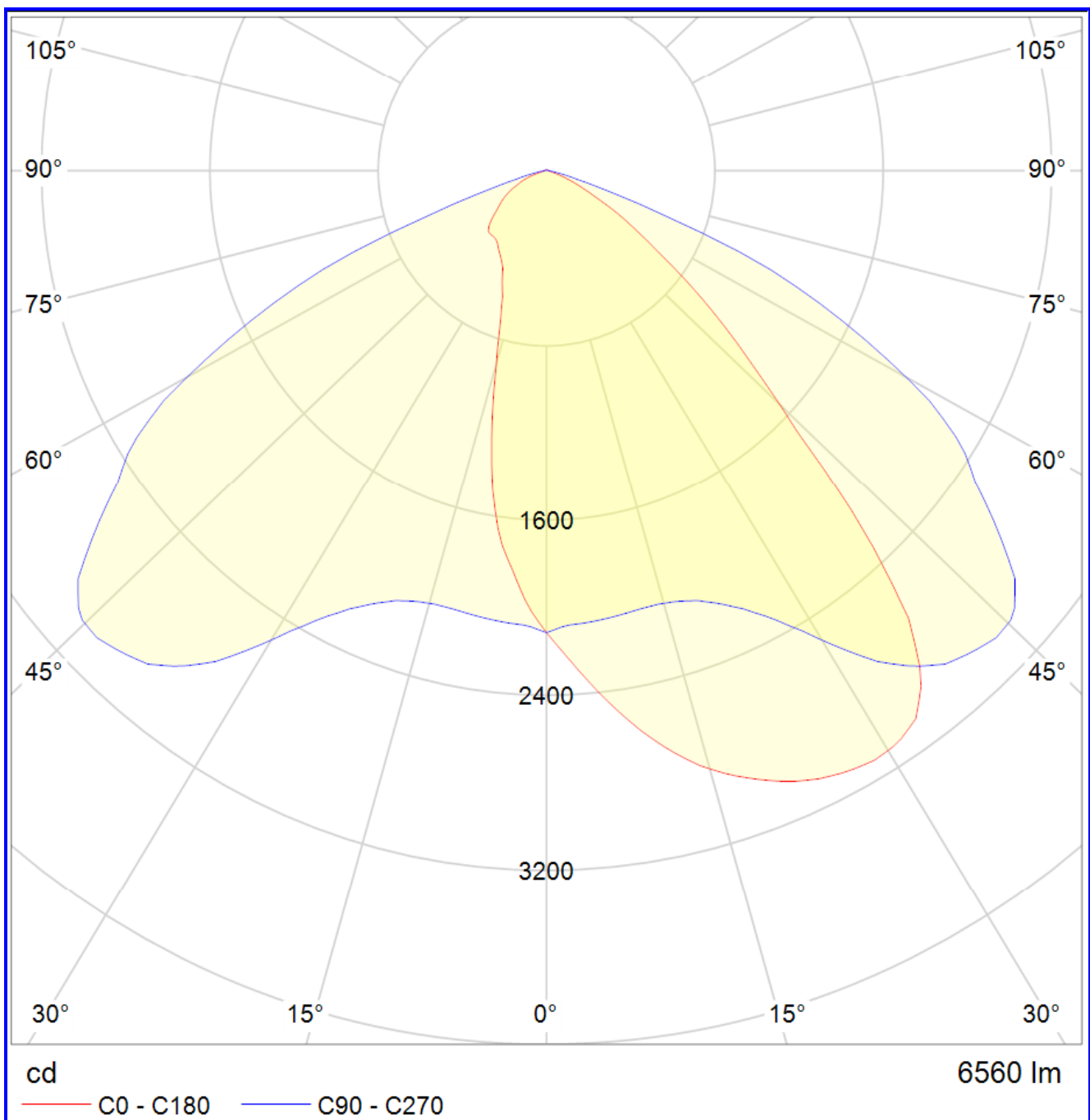
MODELO FLAT



MODELO ONDA



# CURVA POLAR



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

**e-mail: [info@agredatrafico.com](mailto:info@agredatrafico.com)**

**<http://www.agredatrafico.com>**

**B-42214734**