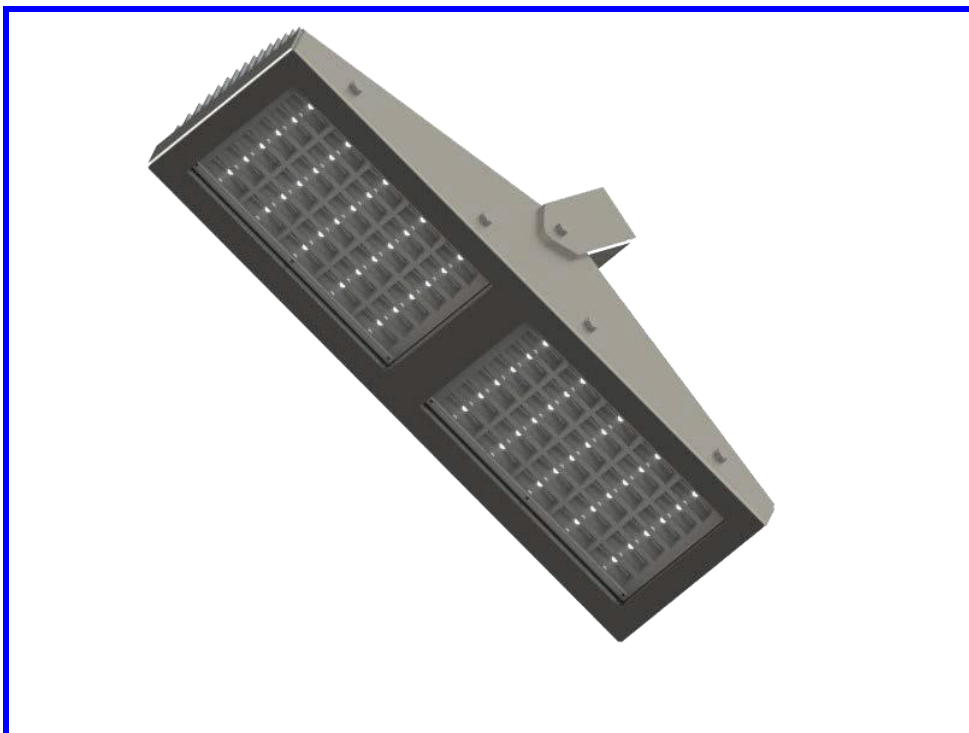




Ágreda Tráfico Aplicaciones

PROYECTOR DE LEDS DE 60W

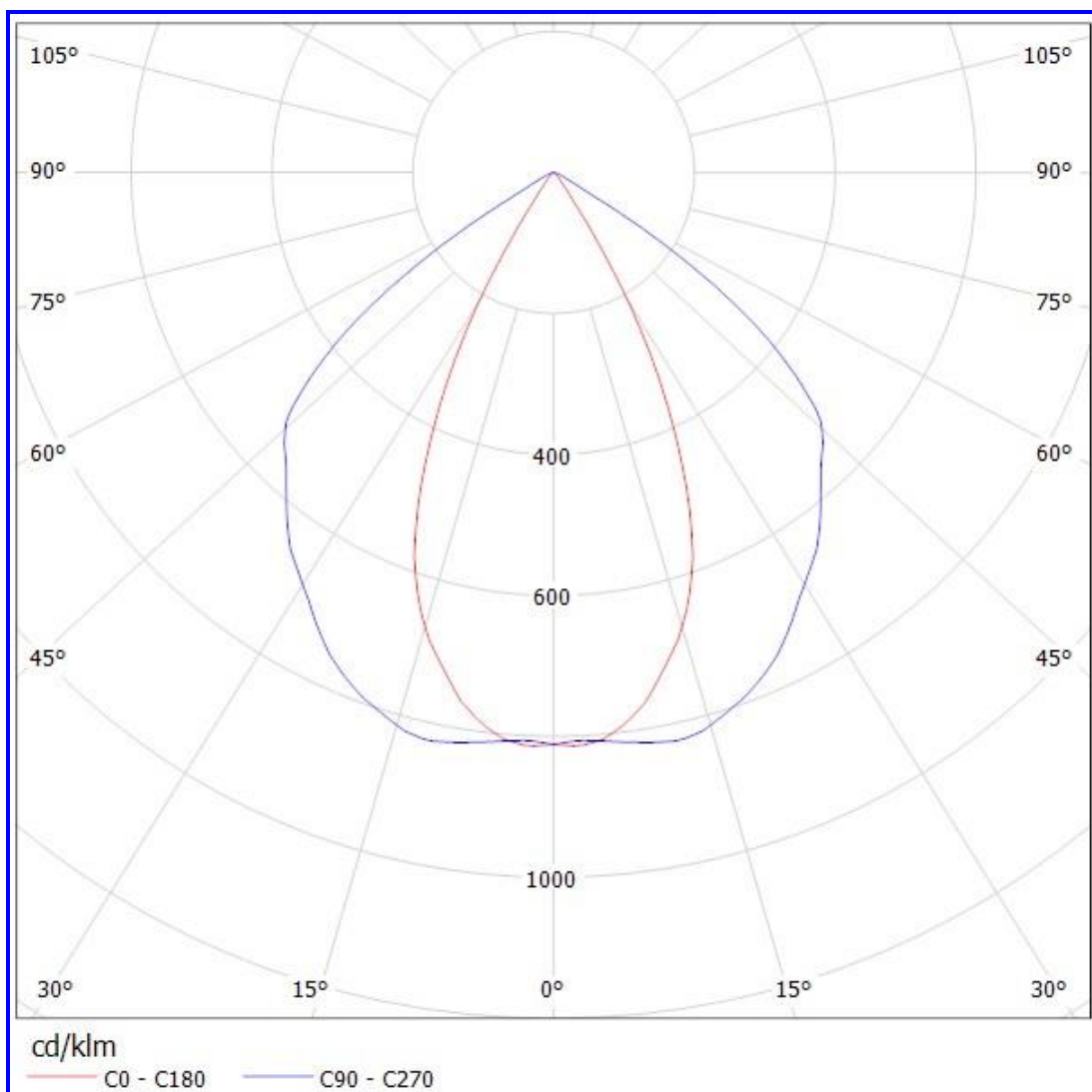


<b>IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO</b>	
<b>Producto</b>	<b>IL-LFL60W - Proyector de Leds, de 60 Watios.</b>
<b>CARACTERÍSTICAS</b>	
<b>Ventajas</b>	<b>Diseño exclusivo de Sernis para maximizar la eficiencia energética y la vida útil.</b>
	<b>Bajos costes de instalación y mantenimiento.</b>
	<b>Protección IP-66</b>
	<b>Leds de Potencia de 1W de OSRAM (Osloom Square) de gran rendimiento y con 120 lm/W.</b>
	<b>Aplicaciones eléctricas</b>
	<b>Reducción de brillo (Opcional)</b>
	<b>Comunicación sin cable por Radio Frecuencia (RF) (opcional)</b>
	<b>Fuente de alimentación de corriente constante para aumentar la vida útil de los leds.</b>
	<b>Leds con una vida útil de 100.000 horas.</b>
	<b>Protección contra sobre tensión, sobre corriente, sobre temperatura y corto-circuito.</b>
	<b>Elevado rendimiento óptico, para obtener la máxima intensidad de brillo posible y una mayor área iluminada.</b>
	<b>Protección de todos los leds con un "led shunt" para prevenir el fallo de una serie completa de leds.</b>
<b>Disipadores de calor, de aluminio, en su parte superior, para obtener el mejor rendimiento posible y evitar su calentamiento.</b>	

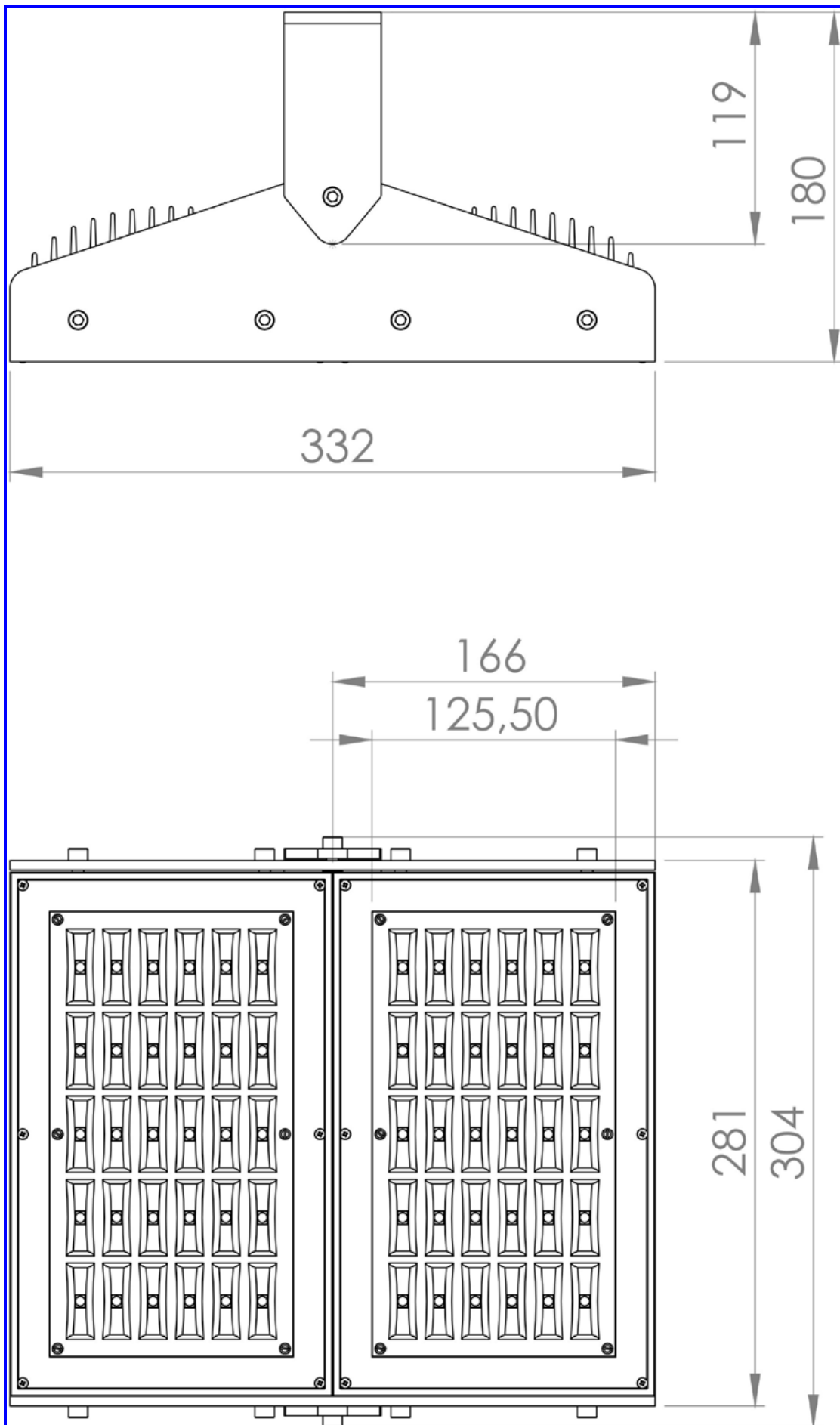
<b>CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS</b>	
<b>Alimentación eléctrica</b>	<b>90 - 305 V</b> <b>47 - 63 hertz</b> <b>Eficiencia elevada (hasta 90%)</b> <b>Corrección de factor de potencia (0.96 típico)</b> <b>Corriente de salida constante</b> <b>Protección (IP67)</b> <b>Reducción de brillo</b> <b>Protección de conjunto: OVP, SCP, OLP</b> <b>Cumple con normas de seguridad UL-8750 y EN- 61347-1, EN-61347-2-13</b> <b>Cumple con las normas de emisión: EN55015, EN61000,3,2 classe C (60% carga), EN61000-3-3</b> <b>Cumple con normas de inmunidad: EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11; EN61547, EN55024</b>
<b>Consumo Máx. potencia</b>	<b>81W</b>

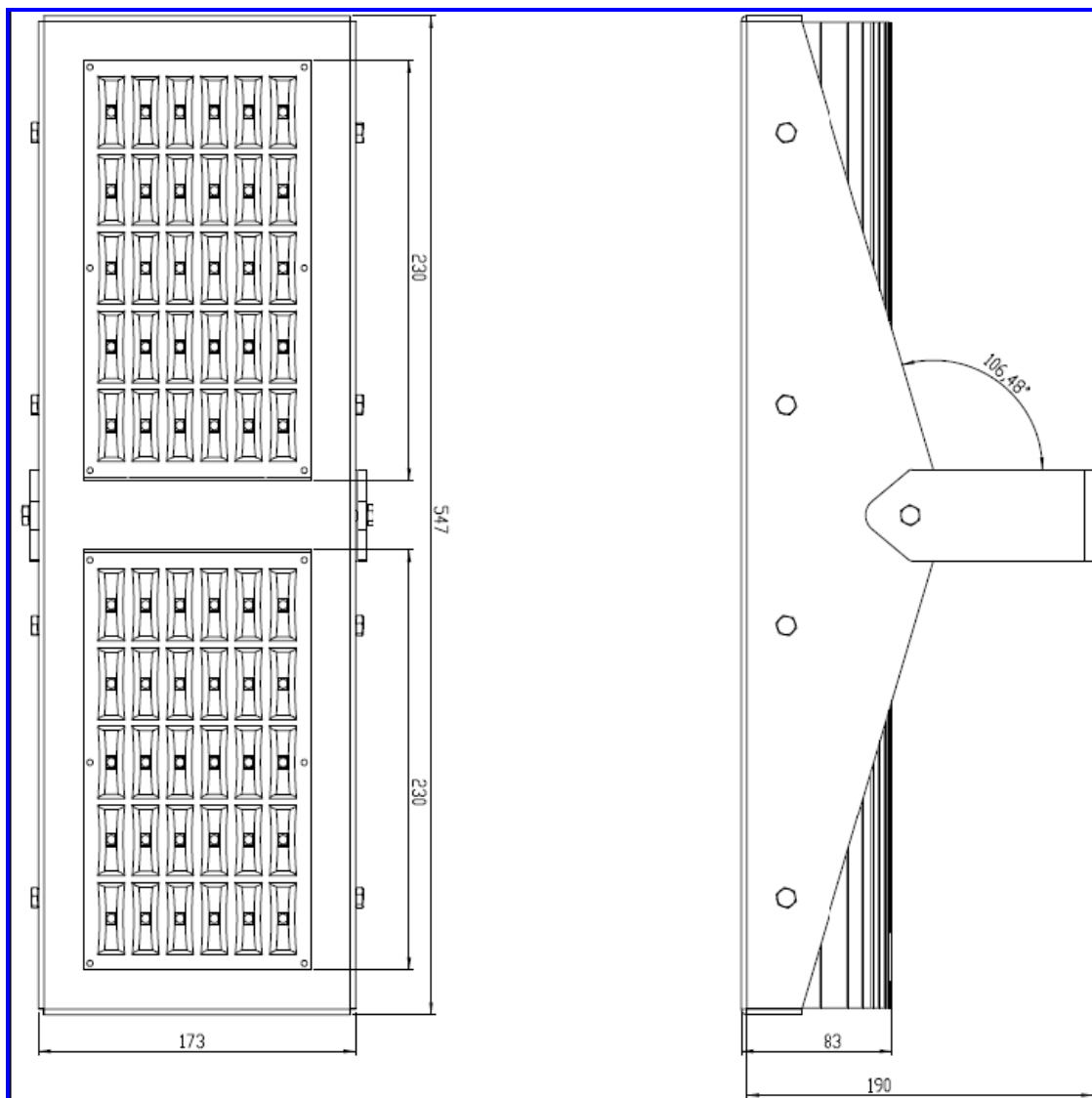
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS	
Número de Leds	60 Leds
Flujo Luminoso por led	120 lm / led
CRI	CRI (min.) = 70 CRI (tip.) = 72
Temperatura de color	4000K / 5000K / 5700K
Regulación de intensidad luminosa	0% a 100%
Máximo flujo luminoso	7.200 lm
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	Ver gráfico adjunto
Nivel de protección	IP66
Material carcasa	Aluminio / Acero Inoxidable

### CURVA POLAR PROYECTOR DE 60W



**MEDIDAS PROYECTOR DE LEDS DE 60 WATIOS**





**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**