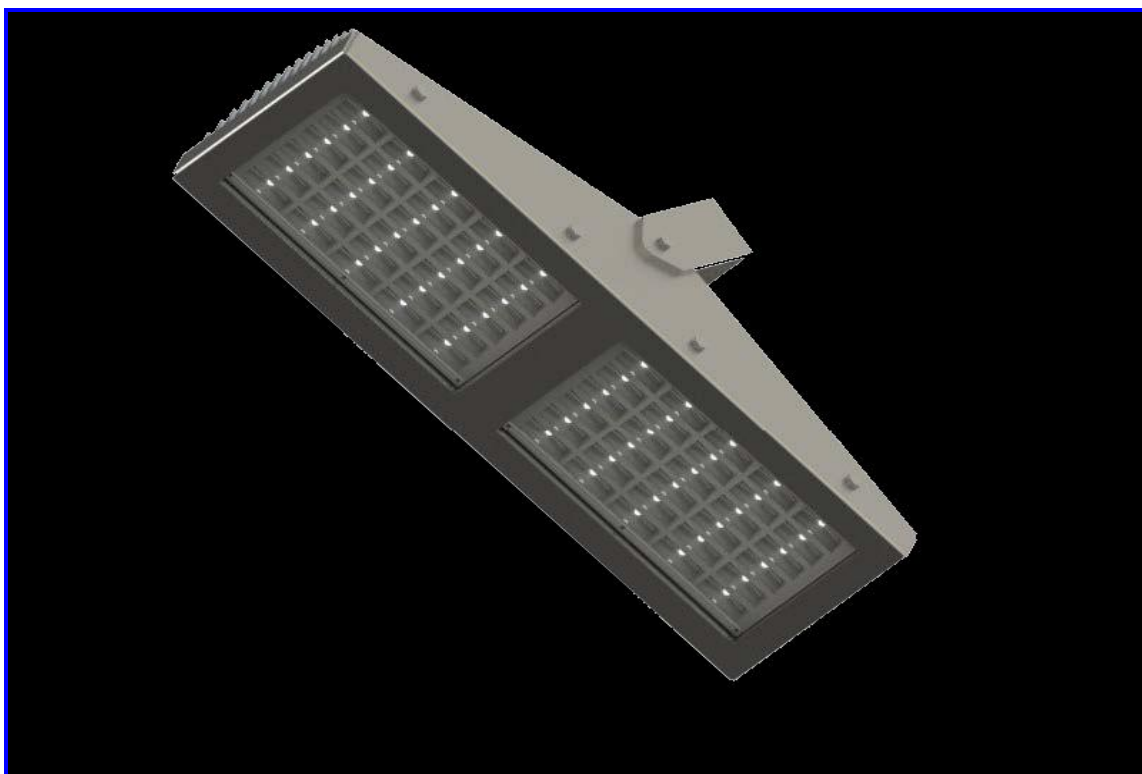
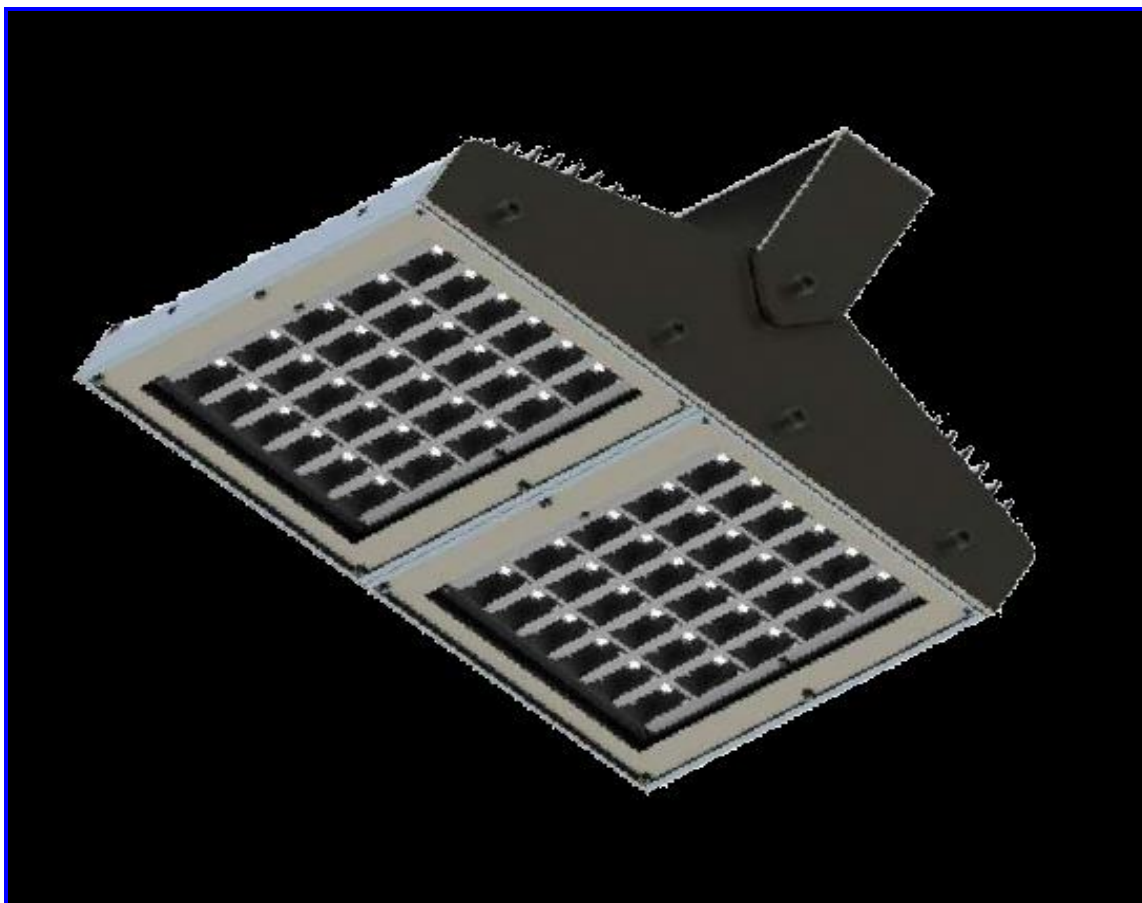




Ágreda Tráfico Aplicaciones

**PROYECTOR DE LEDS DE 165W**

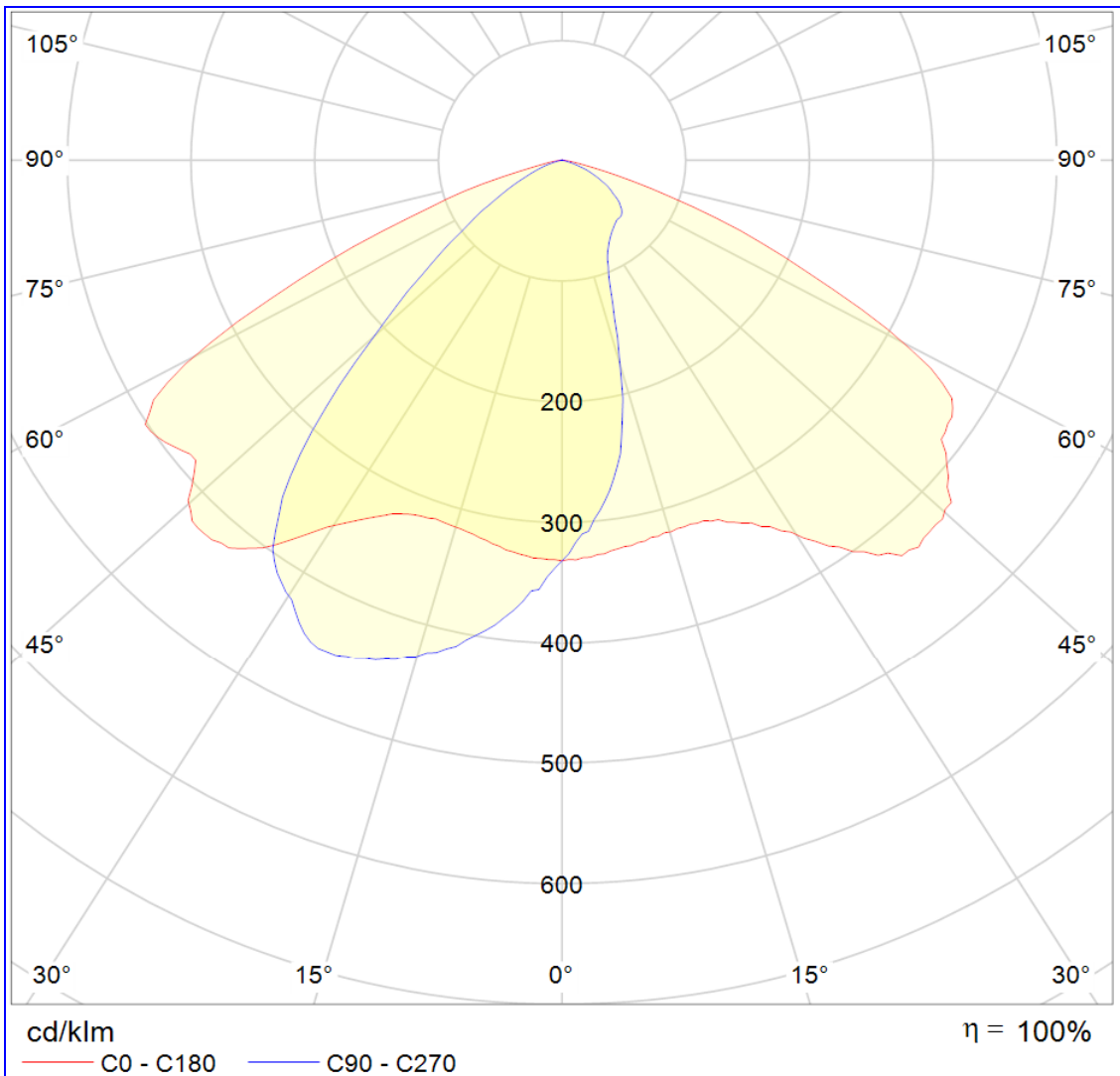


IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO	
Producto	IL-LFL165W - Proyector de Leds, de 165 Watios.
CARACTERÍSTICAS	
Ventajas	Diseño exclusivo de Sernis para maximizar la eficiencia energética y la vida útil.
	Bajos costes de instalación y mantenimiento.
	Protección IP-66
	Leds 2W de OSRAM (Oslom Square) de gran rendimiento y con 240 lm/LED
	Aplicaciones eléctricas
	Reducción de brillo (Opcional)
	Comunicación sin cable por Radio Frecuencia (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 sobretensión, sobre-corriente, sobrecalentamiento y 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.	

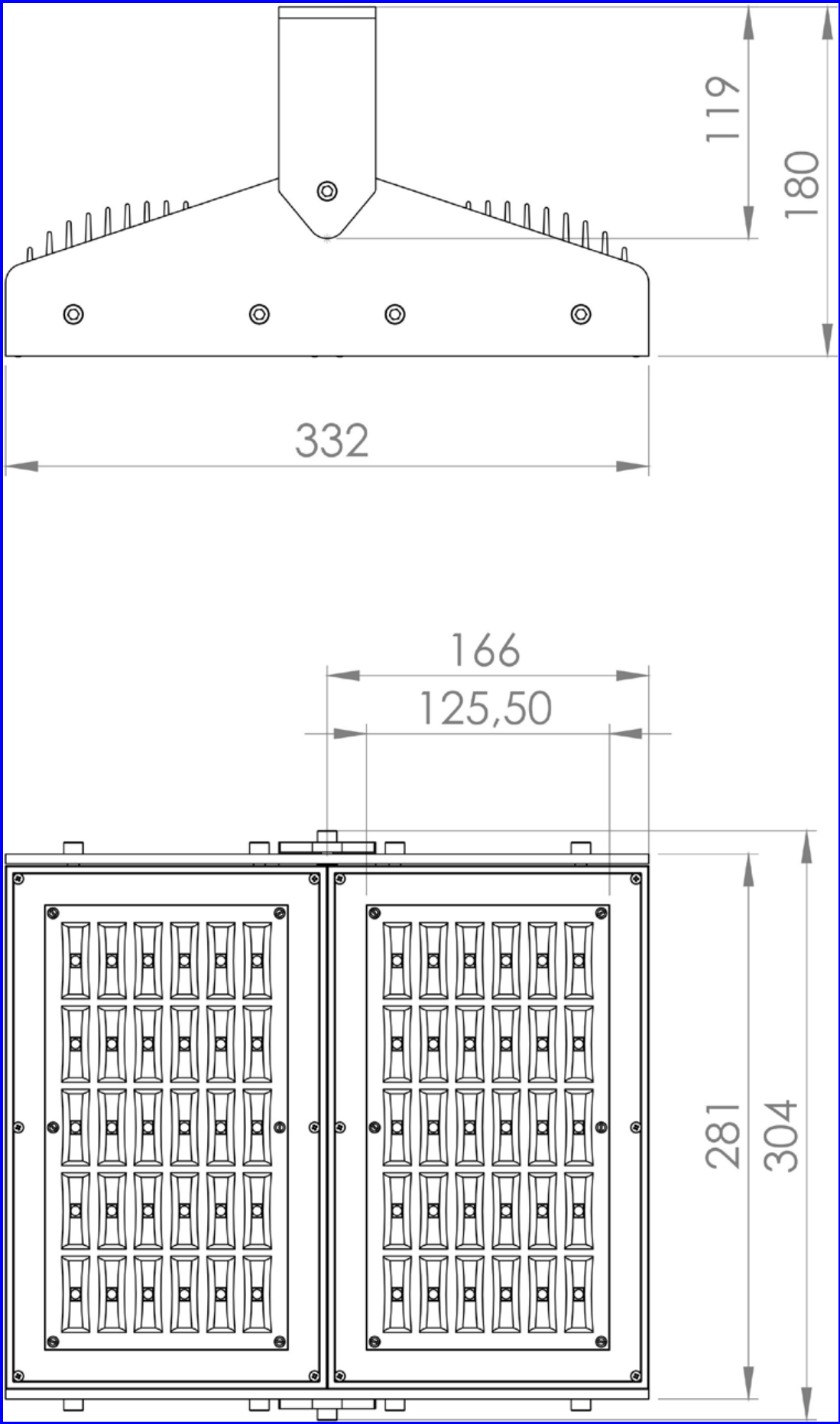
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Alimentación eléctrica	<p>90 - 305 V            47 - 63 hertz            Eficiencia elevada (hasta 90%)            Corrección de factor de potencia (0.96 típico)            Corriente de salida constante            Protección (IP67)            Reducción de brillo            Protección de conjunto: OVP, SCP, OLP            Cumple con normas de seguridad UL8750, EN61347-1, EN61347-2-13            Cumple con las normas de emisión estándares: EN55015, EN61000,3,2 clase C (60% carga), EN61000-3-3            Cumple con las normas de inmunidad: EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11; EN61547,y EN5524</p>
Consumo Máximo de potencia	165W

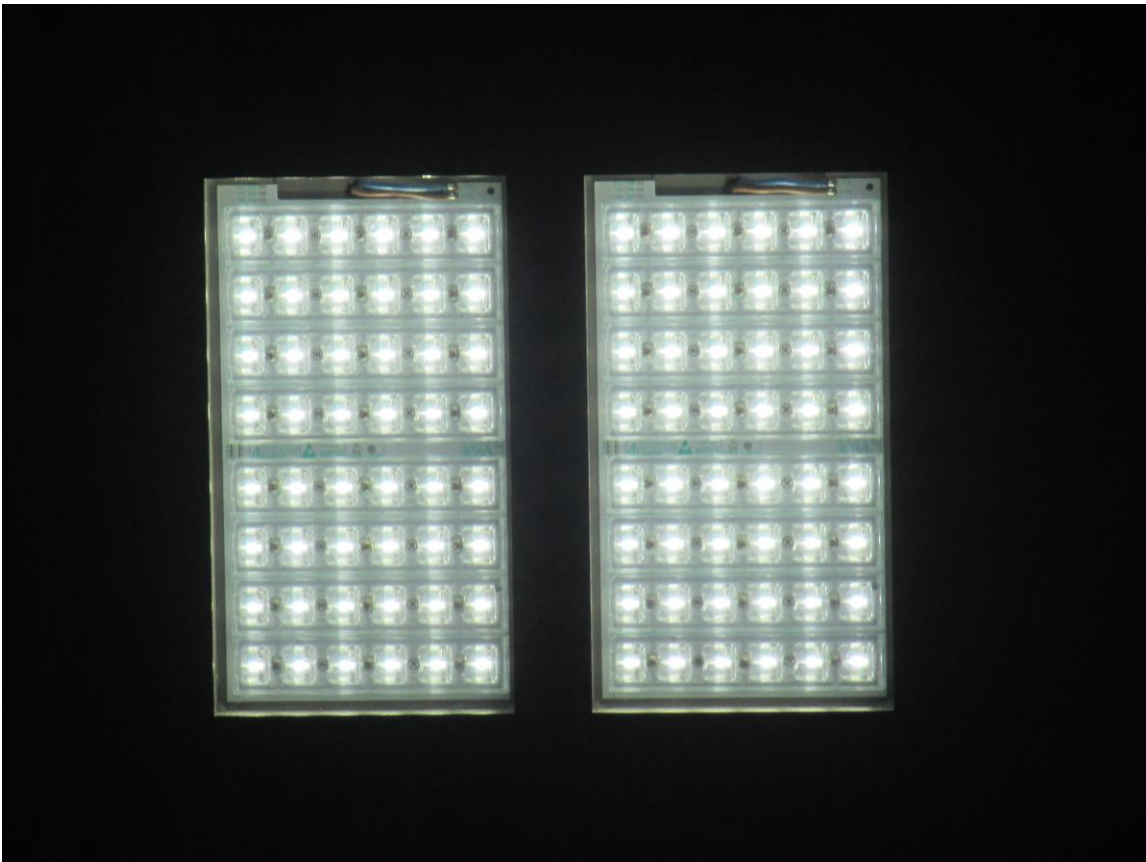
CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS	
Número de Leds	96 Leds
Flujo Luminoso por led	240 lm / led
CRI	CRI (min.) = 70 CRI (tip.) = 74
Temperatura de color	5500K
Regulación de intensidad luminosa	0% a 100%
Máximo flujo luminoso	12.881 lm
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	Ver gráfico adjunto
Nivel de protección	IP66
Material de la carcasa	Aluminio / Acero Inoxidable

**CURVA POLAR PROYECTOR DE 165W**



**MEDIDAS PROYECTOR DE LEDS DE 165 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**