



Ágreda Tráfico Aplicaciones

PROYECTOR DE LEDS PARA TÚNELES DE 192W



IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Modelo

IL-LFL192W - Proyector de Leds, de 192 Watios.

## CARACTERÍSTICAS

<b>Propiedades</b>	<b>Diseño exclusivo de Sernis para maximizar la eficiencia energética y vida útil.</b>
	<b>Bajos costes de instalación y mantenimiento.</b>
	<b>Protección IP-66</b>
	<b>Leds de Potencia de OSRAM, 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 sobretensión, sobre-corriente, sobrecalentamiento y cortocircuito.</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>

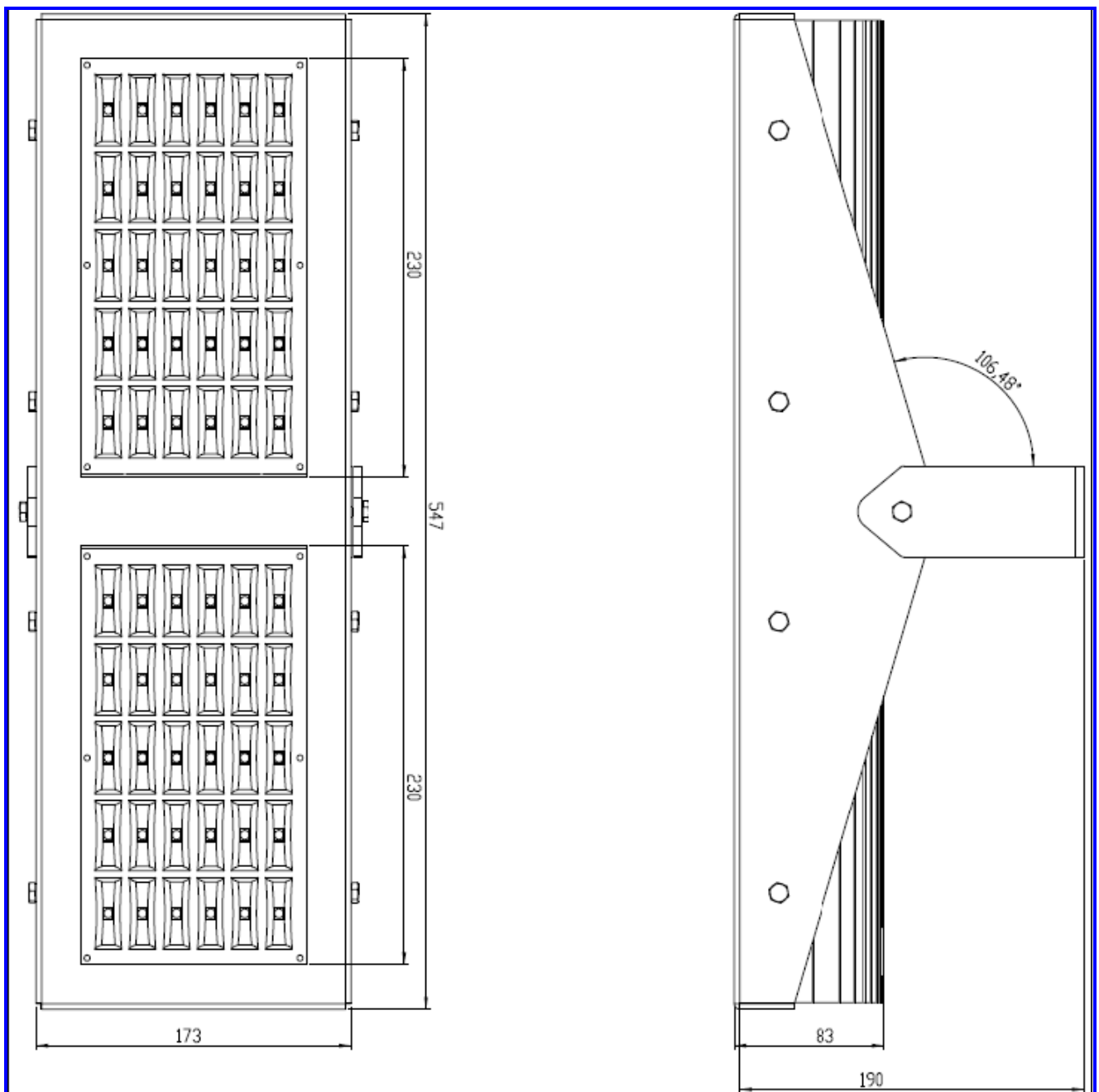
## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

<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 UL8750, EN61347-1, EN61347-2-13</b> <b>Cumple con las normas de emisión estándares: EN55015, EN61000,3,2 clase C (60% carga), EN61000-3-3</b> <b>Cumple con las normas de inmunidad: EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11; EN61547,y EN5524</b>
<b>Consumo Máximo de potencia</b>	<b>215W</b>

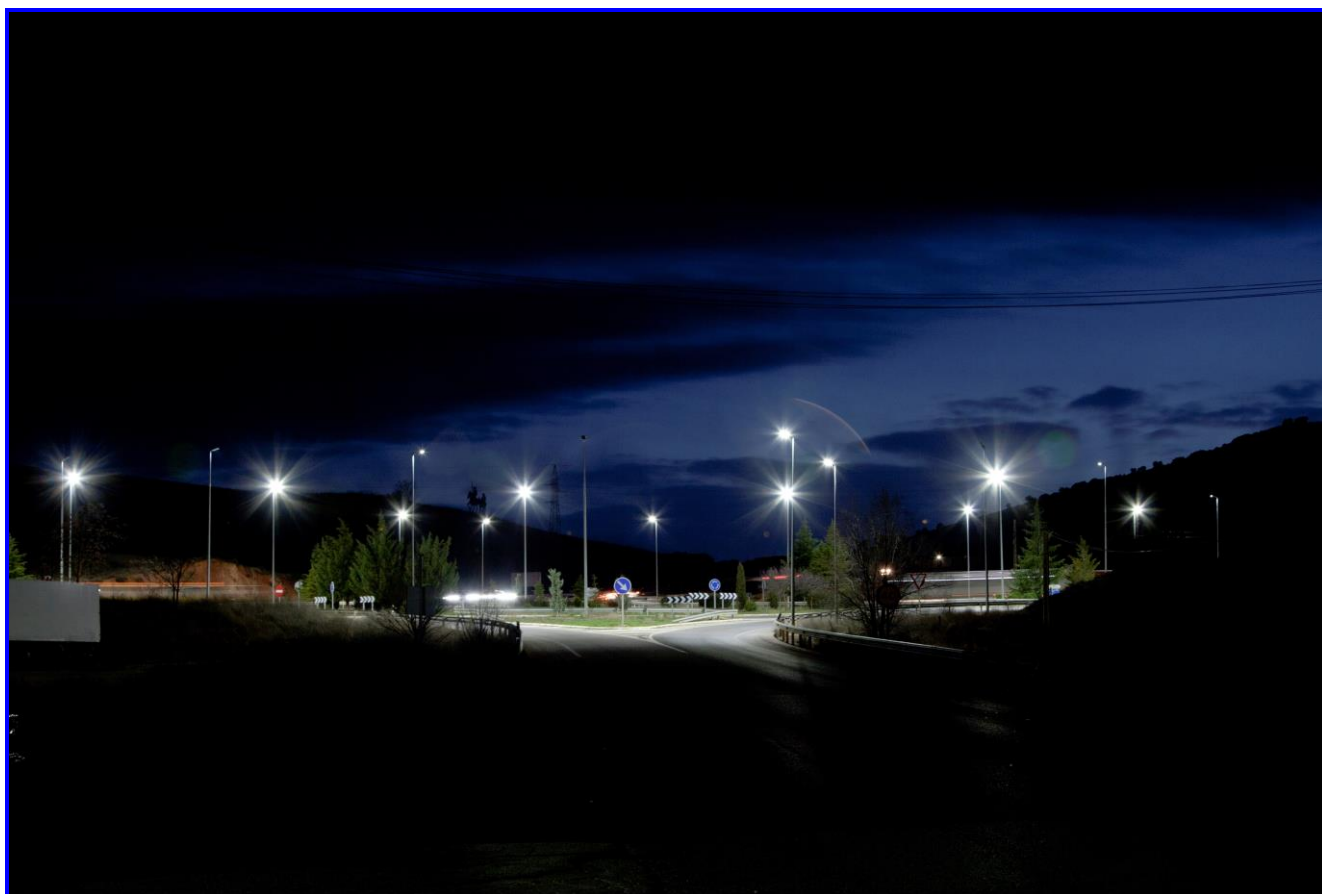
## CARACTERÍSTICAS ÓPTICAS

<b>Número de Leds</b>	<b>96 Leds de 2W ó 64 Leds de 3W de OSRAM</b>
<b>Flujo Luminoso por led</b>	<b>120 lm / watio</b>
<b>CRI</b>	<b>CRI (min.) = 70</b> <b>CRI (tip.) = 72</b>

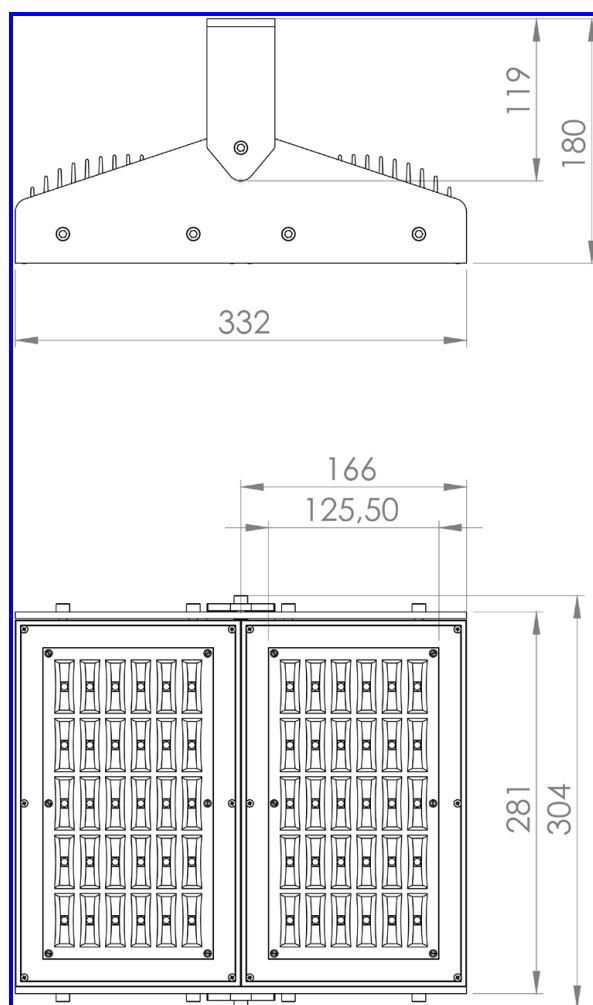
Temperatura de color	4000K / 5000K / 5700K
Regulación de intensidad luminosa	0% a 100%
Máximo flujo luminoso	23.040 lm
<b>CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS</b>	
Dimensiones	Ver gráfico adjunto
Nivel de protección	IP66
Material de la carcasa	Aluminio / Acero Inoxidable

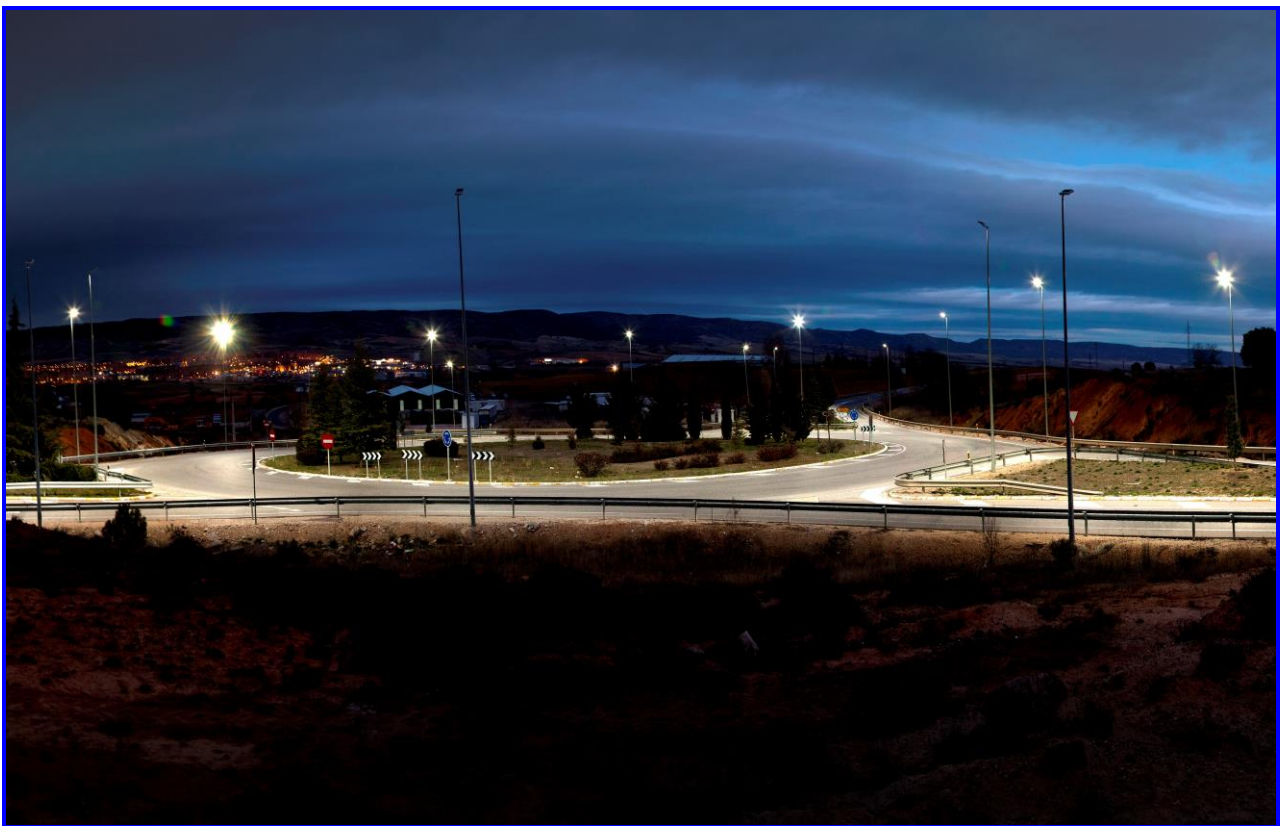
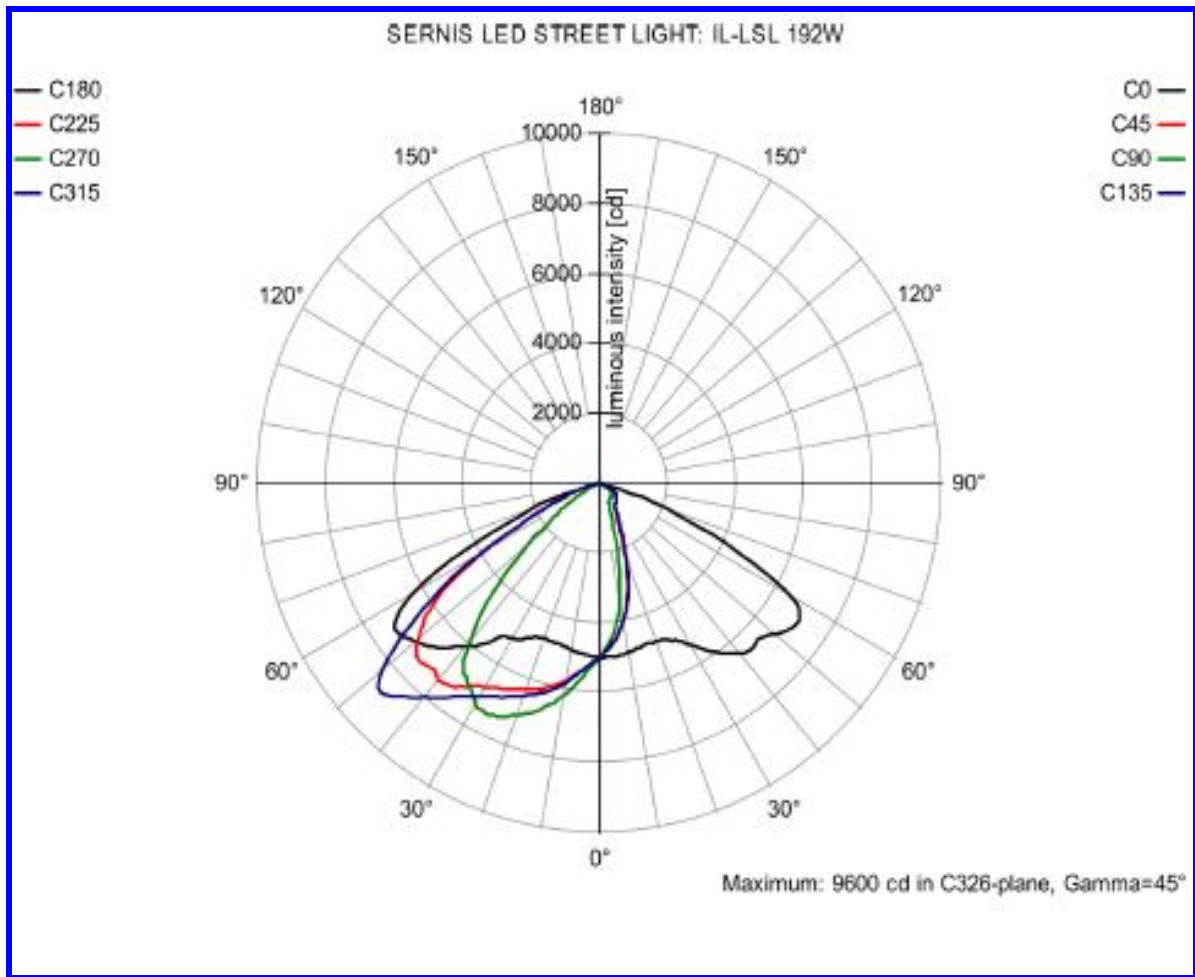


## GLORIETA N-320



### MEDIDAS PROYECTOR DE LEDS DE 192 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**