

## EG-LD200H



### Ideal para:

- Avenidas
- Calzadas
- Autopistas

### Ficha Técnica

La luminaria LD1200H está creada a la perfección ya que los Diodos Emisores de Luz o LEDs (Light-Emitting Diode) ofrecen una potencia suficiente para tener un excelente nivel de iluminación, no emiten calor, aprovechan al máximo la energía consumida y los niveles de consumo son muy inferiores al de las bombillas o focos tradicionales.

Todas estas razones han hecho que un gran número de luminarias para el alumbrado público vial hayan sido sustituidas por luminarias con lámparas LED con potencia de entre 35, 65, 100, 135, 165, 200 y 230 watts para emitir la cantidad de luz suficiente para iluminar las calles, avenidas, calzadas y carreteras por la noche.



LINEA EXTERIOR  
VIAL SERIE H

MODELO:

EG-LD200H

 **ENERGAIN**<sup>®</sup>  
ILUMINACIÓN SUSTENTABLE



**Especificaciones eléctricas:**

Potencia	200W
Voltaje de operación	AC 100 - 240V/277V, 50/60 Hz DC/
Corriente máxima	AC 2.06A - 120V, 1.03A - 240V, 0.89A - 277V
	DC/
Temperatura de operación	-40°C a +50°C
Factor de potencia (PF)	>0.9
Eficiencia del conductor	>90%

**Especificaciones fotométricas:**

Flujo luminoso	21,000 lm Tolerancia de lúmenes +/- 5%
Tipo fotométrico	1M, 2M, 3M, 5S
CRI	Mínimo 70 CRI
CCT	



**Especificaciones mecánicas:**

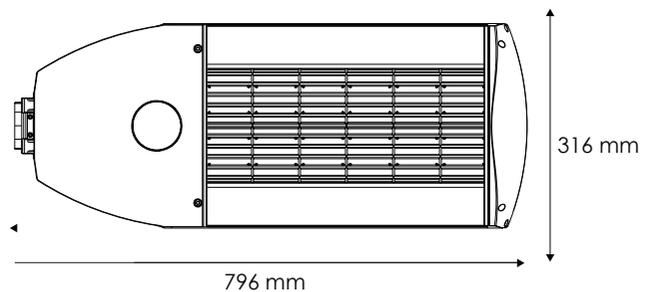
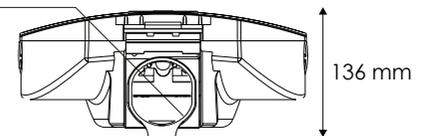
Clasificación IP	IP66, IK08
Vida útil	>67,000 hrs - L <sub>70</sub> @25°C
Disipador de calor	Aluminio anodizado
Óptica	PC
Dimensiones del artículo	796*316*136 mm
Peso del artículo	9.9 Kg / 21.8 lbs

Tipo de paquete	1 unidad / ctn.
Dimensión del paquete	855*370*200 mm
Peso del paquete	11.6 Kg / 25.6 lbs

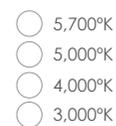
LED

Certificado  
**NOM**

ø60 mm



Protección  
contra impactos



Temperatura de color (TCC)



Vida útil  
LED 67,000 h



Protección  
contra el ambiente

