ENERGAIN®
ILUMINACIÓN SUSTENTABLE

SERIE LHD
VIALES



GARANTÍA
7 AÑOS
GARANTÍA

## MODELO:
# LHD-150W

## CUERPO
ALUMINIO PURO

La luminaria LHD-150W ofrece una potencia lumínica suficiente para tener un excelente nivel de visibilidad nocturna, no emiten calor, aprovechan al máximo la energía consumida y los niveles de consumo son muy inferiores al de luminarias de vapor de sodio o fluorescentes.
Estas razones han hecho que un gran número de luminarias para el alumbrado público vial hayan sido sustituidas por luminarias LED con potencia de entre 30, 40, 50, 60, 80,120 y 150 watts para emitir la cantidad de luz suficiente para iluminar las calles, avenidas, calzadas y carreteras por la noche. Esta luminaria esta diseñad para operar en un intervalo de temperatura ambiente de -40°C a + 50°C.

## Ideal para:

- Avenidas
- Calzadas
- Calles peatonales

www.energain.com.mx

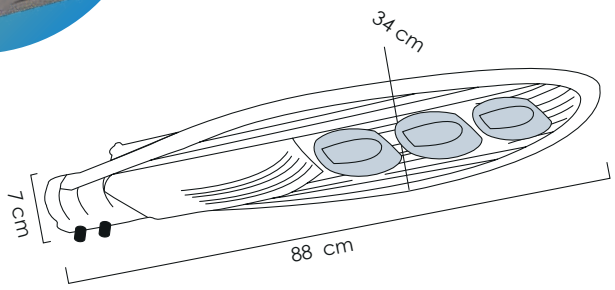
CUIDAS TU ECONOMÍA
CUIDAS EL PLANETA

AHORRAS HASTA
90%
EN ENERGÍA*



MEDIDAS:

- Alto: 88 cm
- Largo: 34 cm
- ø: 7 cm




SERIE SÚPER EFICIENTE

**130 LÚMENES POR WATT**

## Especificaciones elèctricas

| | |
|---|---|
| Consumo | 150 W |
| Corriente máxima | 1.5 A |
| Voltaje de entrada | 100 - 277 V~ / 12 - 24 V- |
| Frecuencia | 50 / 60Hz |
| Temperatura de color | 5 700K |
| Temperatura de trabajo | -40°C a 50°C |
| Tipo de LED | Bridgelux (COB) |

HECHO EN MÉXICO

fide

## Especificaciones fotométricas

| | |
|---|---|
| Eficiencia de la luminaria | 100% |
| Lúmenes | 19,500 lm 130lm/W |
| Color luz | Blanco |
| Tipo de curva | dos media (IIM) |
| Uso | Exterior |

Vida útil
LED 100,000 h

IP67
Protección
contra el ambiente

## Especificaciones mecánicas

| | |
|---|---|
| Cuerpo | Aluminio Puro |
| Color cubierta | Negro |
| Dimensiones para instalación | Ø 7 cm |
| Peso | 7.6 kg |

IK10
Protección
contra impactos

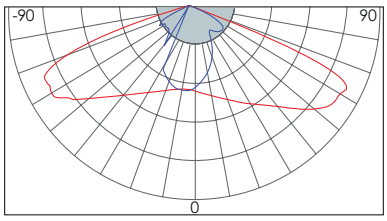
*Fotocelda se venden por separado

ENERGAIN®
ILUMINACIÓN SUSTENTABLE

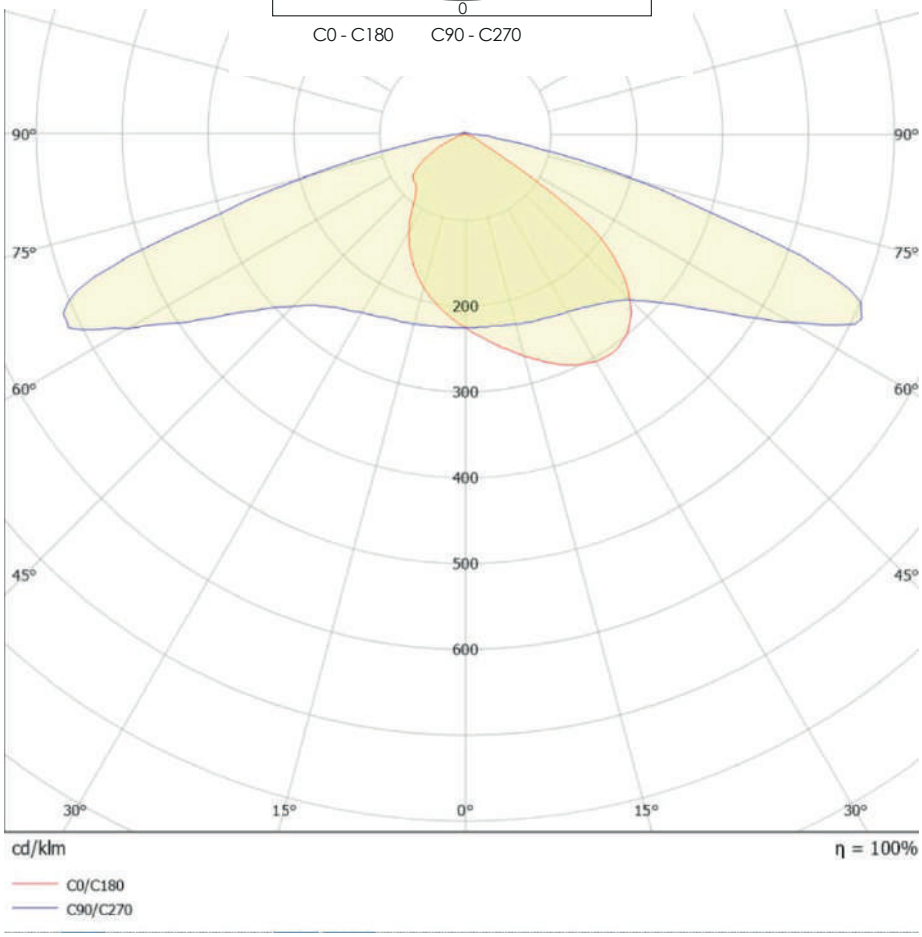


ENERGAIN®
ILUMINACIÓN SUSTENTABLE

# CURVAS FOTOMETRICAS




C0 - C180 C90 - C270




www.energain.com.mx

CUIDAS TU ECONOMÍA CUIDAS EL PLANETA

AHORRAS HASTA 90% EN ENERGÍA*

Búscanos en todas nuestras redes sociales: