ENERGAIN®
ILUMINACIÓN SUSTENTABLE

SERIE LHD
VIALES



GARANTÍA
7 AÑOS
GARANTÍA

MODELO:

LHD-100W

CUERPO
ALUMINIO PURO

La luminaria LHD-100W 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

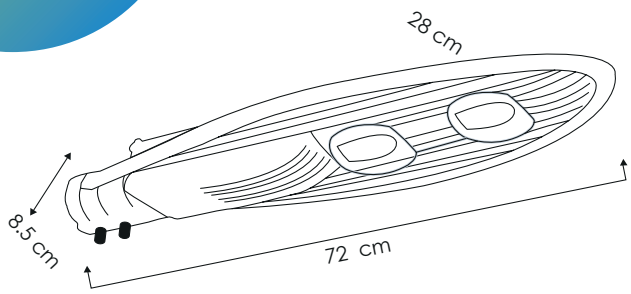
AHORRAS HASTA
90%
EN ENERGÍA*

Búscanos en todas nuestras redes sociales:



MEDIDAS:

- Alto: 73 cm
- Largo: 28 cm
- ø: 7 cm



SERIE SÚPER EFICIENTE
130 LÚMENES POR WATT

Especificaciones elèctricas

Consumo	100 W
Corriente máxima	1 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

GARANTÍA DE AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA fide

Especificaciones fotométricas

Eficiencia de la luminaria	100%
Lúmenes	13,000 lm 130 lm/W
Color luz	Blanco
Tipo de curva	dos corta (IIS)
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	4.7 kg

IK10
Protección
contra impactos

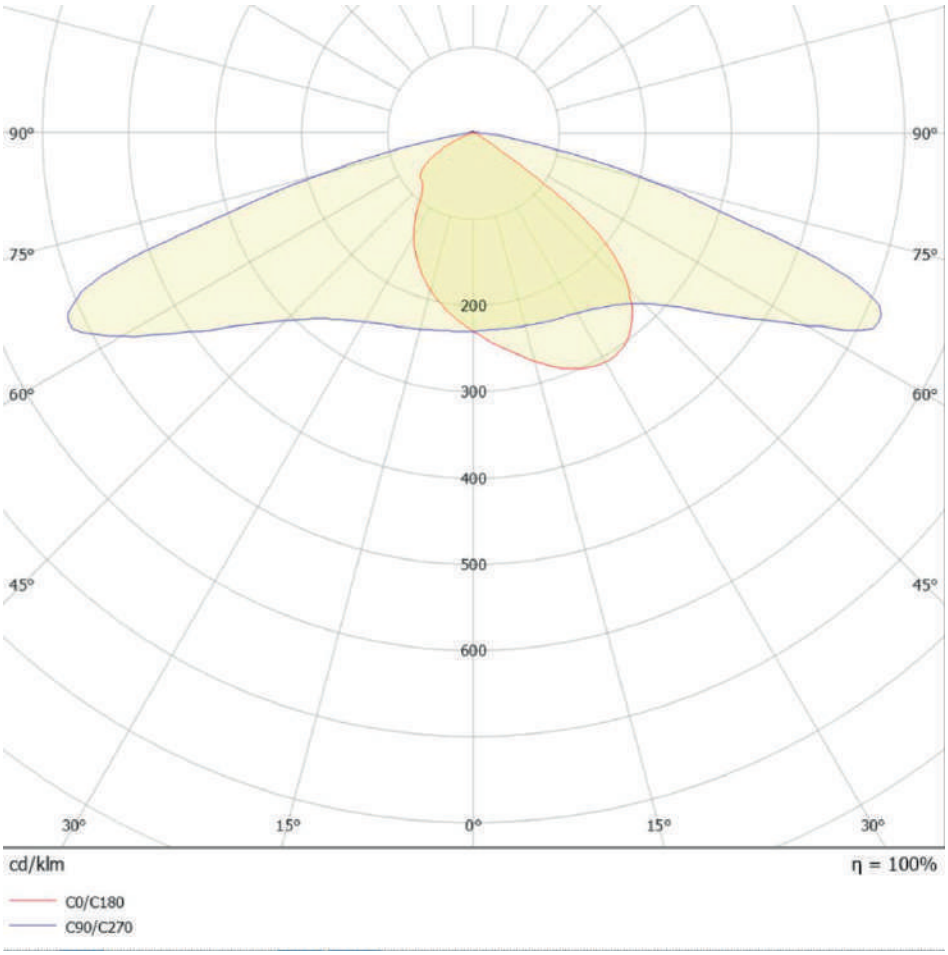
*Fotocelda se venden por separado

ENERGAIN®
ILUMINACIÓN SUSTENTABLE



ENERGAIN®
ILUMINACIÓN SUSTENTABLE

CURVAS FOTOMETRICAS



www.energain.com.mx

CUIDAS TU ECONOMÍA
CUIDAS EL PLANETA

AHORRAS HASTA
90%
EN ENERGÍA*

Búscanos en todas nuestras redes sociales: