



## Luminaria de exterior

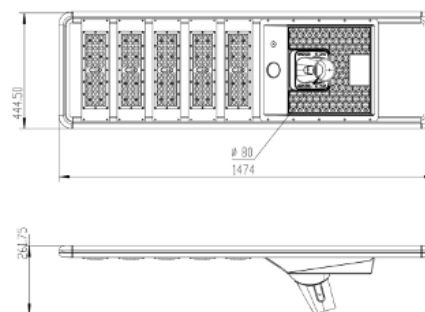
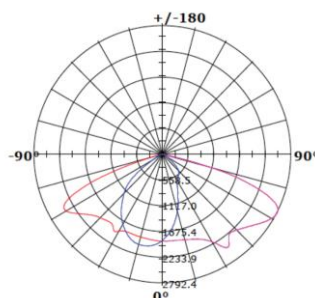
## Luminaria All In One FRL 100W

**Descripción:**

Luminaria autónoma solar "All in One", diseñada para alumbrado público, urbano, comercial e industrial. La luminaria está compuesta por LEDs de alto desempeño, batería de litio especialmente desarrollada para luminarias, panel de silicio monocristalino y regulador de carga. El sistema incluye sensores infrarrojos, cuando detecta movimiento aumenta el flujo luminoso al 100%, posteriormente se atenúa al no detectar presencia. Configuración preestablecida para tener iluminación por un promedio de 10 a 12 horas en condiciones normales de operación. Altura de montaje recomendada: 9 a 10 metros. Garantía de 7 años en la luminaria, 5 años en batería, y 20 años en panel solar.

**CARACTERÍSTICAS**

Potencia	100W LED PHILIPS
Eficiencia luminosa	160 lm/W 16000
Flujo Luminoso	Lm / 6000K
Óptica	Asimétrica 2M
Material	Aluminio / Policarbonato
Montaje	Poste
Acabado	Gris
Material	Aluminio
Panel Solar	Silicio Monocristalino 18V/100W
Batería / Autonomía	Litio de 3 Elementos 12.8V /35AH
Horas de vida	100,000 Hrs.
Control	Sensor Híbrido / Atenuable

**Dimensiones****Fotometría****COMPLEMENTOS**

IRC	70
Dimensiones	1795x565mm

IP65

NOM