



Luminaria de alumbrado público Led con batería y panel solar integrado.

- Cuerpo fabricado en fundición de aluminio a alta presión.
- Pernera de acero inoxidable y soporte de sujeción estándar.
- Led Philips Lumileds Luxeon SMD5050, 56 pcs, con cierre de policarbonato.
- Eficiencia lumínica de 170 Lm/W
- Fotometría Tipo II-M
- Panel solar monocristalino de silicio de 18V/100W
- Batería de litio de 12V/48AH con cargador integrado.
- Sensor PIR.
- Ángulo de montaje regulable.

VENUSII080WW

Luminaria

Alumbrado Público Solar LED 80W

Aplicaciones

Avenidas, calles, pasajes, veredas, estacionamientos, patios de maniobra, paseos peatonales, parques, zonas remotas, etc.

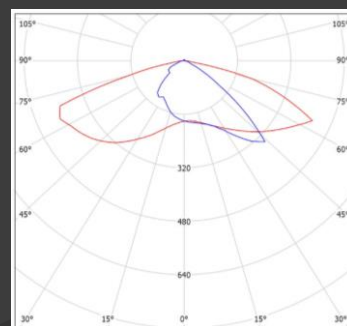
Especificaciones Eléctricas

Panel Solar	: Monocristalino silicio 18V/100W
Batería	: LiFePO4 12V 48AH
Voltaje	: DC 12V
Potencia	: 80 W

Especificaciones Técnicas

Temperatura de Funcionamiento	: -20 – 60 °C
Temperatura color	: 3.000 °K
Flujo lumínico	: 13.600 Lm (±5%)
Fotometría	: Tipo II-M
CRI	: >70
Dimensiones	: 1.482 x 373 x 313 mm
IP	: 66
IK	: 09
Tiempo de carga	: 6 horas
Tiempo de trabajo	: 2-3 días (Autocontrol)

Curva Polar



Certificaciones y Normas

- CE EMC
- CE LVD
- DS43 (en trámite)