



Luminaria de exterior

Luminaria All In One EG

Descripción:

La luminaria All In One EG es una lámpara LED con un diseño aerodinámico con eficacia LUMILEDS LUXEON LED. El controlador PWM/MPPT es opcional, múltiples diseños ópticos, mejor rendimiento. Fácil instalación y mantenimiento. La farola LED solar de la serie AIO proporcionará la mejor salida de luz, la mejor estabilidad y una vida útil muy larga. Esta luminaria está diseñada para operar en un intervalo de temperatura ambiente de -20°C a $+60^{\circ}\text{C}$. Tiempo de carga al sol 6 horas.

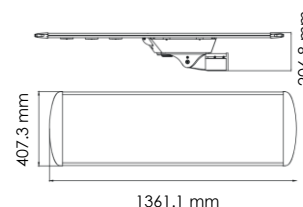


CARACTERÍSTICAS

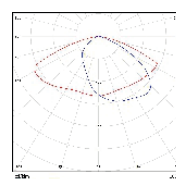
Potencia	100W LED LUXEON
Eficiencia luminosa	200 Lm/W
Flujo Luminoso	20,000 Lm
Óptica	Asimétrica 2M
CRI	70
Horas de vida (LED)	50,000 Hrs
Temperatura de color	5700K
Material	Aluminio / Policarbonato
Montaje	Punta poste o brazo
Acabado	Gris
Panel Solar	Silicio Monocristalino 36V/120W
Batería / Autonomía	LiFePO4 25.6V 24AH
Ciclos de batería	2,000
Controlador	Sensor Híbrido / Atenuable
Sensor de presencia	Sí
Grado de protección	IP66, IK08



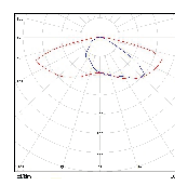
Dimensiones



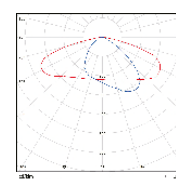
Curvas disponibles



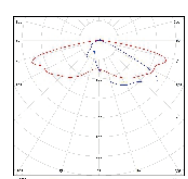
Type II-S



Type II-M(A)



Type II-M(B)



Type III-M



Luminaria de exterior

Luminaria All In One EG

Instalación:



pole diameter(\varnothing) : 60~80mm
instalación vertical
instalación horizontal

Ángulo de ajuste:



El ángulo de instalación se puede ajustar para que los paneles solares miren hacia el sol y mejoren la eficiencia de carga en la mayor medida posible.

Mantenimiento conveniente:



Eje giratorio incorporado para un fácil mantenimiento. Todos los componentes se pueden reemplazar fácilmente.

Opciones de programación:

Horario	Con movimiento	Sin movimiento
18:00 a 20:00	100%	30%
20:00 a 23:00	50%	20%
23:00 a 5:00	20%	10%
5:00 a 6:00	30%	10%

Los horarios pueden cambiar de acuerdo a la puesta del sol de cada ciudad y estación del año.