



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 esta diseñada para operar en un intervalo de temperatura ambiente de -20°C a $+60^{\circ}\text{C}$. Tiempo de carga al sol 6 horas.

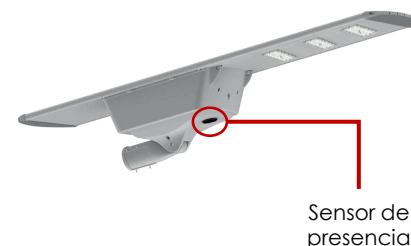
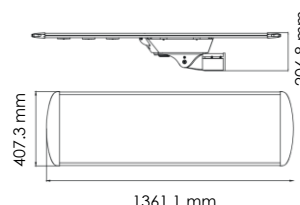


CARACTERÍSTICAS

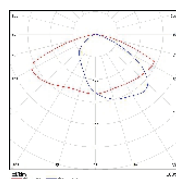
| | |
|----------------------|---------------------------------|
| Potencia | 80W LED LUXEON |
| Eficiencia luminosa | 200 Lm/W |
| Flujo Luminoso | 16,000 Lm |
| Óptica | Asimétrica 2M |
| CRI | 70 |
| Horas de vida (LED) | 50,000 Hrs |
| Temperatura de color | 5700K |
| Material | Aluminio / Policarbonato |
| Montaje | Punta poste o brazo |
| Acabado | Gris |
| Panel Solar | Silicio Monocristalino 18V/100W |
| Batería / Autonomía | LiFePO4 12.8V 42AH |
| Ciclos de batería | 2,000 |
| Controlador | Sensor Híbrido / Atenuable |
| Sensor de presencia | Sí |
| Grado de protección | IP6, IK08 |



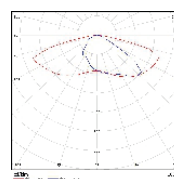
Dimensiones



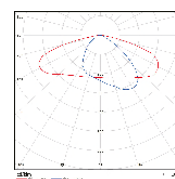
Curvas disponibles



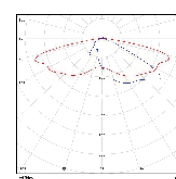
Type II-S



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.