



# SunStay Alumbrado público solar todo en uno

## SunStay

Alumbrado público solar integrado con batería de fosfato de ferro y litio, panel solar y cargador integrados en la luminaria. Aluminio fundido de presión para solidez y una larga vida útil. Brazo de montaje en poste especialmente diseñado que permite diferentes ángulos de inclinación así como el montaje superior y lateral en poste.

### Beneficios

- Lleva la luz a áreas sin acceso a la red eléctrica
- Ahorra energía
- Conserva el paisaje, ya que no se requiere la realización de zanjas para el cableado
- Ecológica
- Construcción resistente para una larga vida útil

### Características

- Alta eficacia lumínica de 175 lm/Watt para maximizar el rendimiento de la batería
- Batería de fosfato de hierro de litio reemplazable para una vida útil larga y operaciones sin problemas.
- Controlador de carga MPPT para una máxima eficiencia
- Carcasa de aluminio fundido de presión para una buena solidez y excelente disipación del calor.
- Brazo de montaje en poste especialmente diseñado con ángulos de inclinación ajustable de 0 a 15 grados, que también se puede utilizar en posiciones de montaje lateral y superiores en postes
- Perfil de regulación de iluminación establecido de fábrica, junto con sensor PIR para maximizar el tiempo de ejecución.
- Característica de autodiagnóstico junto con indicadores LED de carga, descarga y límite de la batería

## Aplicaciones

- Caminos clase A y B
- Áreas rurales
- Iluminación de parques y vías peatonales
- Escuelas, oficinas e instalaciones industriales
- Centros comerciales, sedes corporativas, plazas

## Versions



### Controles y regulación

Regulable Sí

### Información general

Índice de reproducción cromática >70

## Información general

Order Code	Full Product Name	Índice corr. Temperatura de color
919515812387	BRP710 LED20 CW MR S1 12V LFP AIO Solar	5700 K
919515812388	BRP710 LED30 CW MR S1 12V LFP AIO Solar	5700 K
919515813566	BRP710 LED45 CW MR S1 12V LFP Solar	5700 K
919515813980	BRP710 LED20 CW MR HY SOLAR	5700 K
919515813981	BRP710 LED30 CW MR HY SOLAR	5700 K

Order Code	Full Product Name	Índice corr. Temperatura de color
919515813987	BRP710 LED20 NW MR HY SOLAR	4000 K
919515813988	BRP710 LED30 NW MR HY SOLAR	4000 K
919515813982	BRP710 LED45 CW MR HY SOLAR	5700 K
919515813989	BRP710 LED45 NW MR HY SOLAR	4000 K

## Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Color
919515812387	BRP710 LED20 CW MR S1 12V LFP AIO Solar	Gris
919515812388	BRP710 LED30 CW MR S1 12V LFP AIO Solar	Gris
919515813566	BRP710 LED45 CW MR S1 12V LFP Solar	Gris
919515813980	BRP710 LED20 CW MR HY SOLAR	RAL 7011
919515813981	BRP710 LED30 CW MR HY SOLAR	RAL 7011

Order Code	Full Product Name	Color
919515813987	BRP710 LED20 NW MR HY SOLAR	RAL 7011
919515813988	BRP710 LED30 NW MR HY SOLAR	RAL 7011
919515813982	BRP710 LED45 CW MR HY SOLAR	RAL 7011
919515813989	BRP710 LED45 NW MR HY SOLAR	RAL 7011

