

Farola solar FSU701

Aplicaciones

- Caminos rurales
- Estacionamientos
- Viales secundarios y paseos
- Parques, jardines y plazas públicas
- Urbanizaciones, zonas residenciales

Características físicas

Altura de la farola solar: 4,5 a 5 metros
 Estructura: acero galvanizado en caliente, fabricada para soportar las inclemencias del tiempo y vientos de hasta 140 km/h.
 Pintura: lacado en polvo epoxi color negro
 Número de luminarias: 1 o 2.
 Ubicación de la batería: en la base de la columna
 Orientación del módulo: 360° orientables

Características eléctricas

Tensión de trabajo: 12V
 Potencia fotovoltaica: ver tabla.
 Batería acumulación: sin mantenimiento, ver tabla.
 Gestión del funcionamiento: interruptor crepuscular (modificables según condiciones de proyecto)

Características lumínicas

Altura de luminaria: ver tabla.
 Luminaria: tipo globo de aluminio inyectado
 Lámpara: ver tabla.
 Horas de encendido: 11 horas al día.
 Días de autonomía: 3 días



Lámpara	Lúmenes	Altura luminaria	Área iluminación	Capacidad acumulación	Potencia fotovoltaica
FCBC 17W	1.500	3 metros	14m x 6m	80Ah 12V	1 Módulo 85Wp
FCBC 26W	1.800	3,5 metros	16m x 8m	120Ah 12V	1 Módulo 120Wp
FCBC 32W	2.400	4 metros	16m x 8m	160Ah 12V	1 Módulo 150Wp

Instalación

Se requiere cimentación de hormigón.
 El panel fotovoltaico debe ir siempre montado con orientación Sur (en el hemisferio norte) y libre de sombras.
 El dimensionado fotovoltaico está calculado según la media española, se aconseja contactar el departamento comercial para realizar el estudio previo según el emplazamiento.
 Las fotos y descripciones de los productos son ilustrativas, pueden variar forma, modelo, color y/o especificaciones técnicas.

Farola solar FSU702

Aplicaciones

- Caminos rurales
- Estacionamientos
- Viales secundarios y paseos
- Parques, jardines y plazas públicas
- Urbanizaciones, zonas residenciales

Características físicas

Altura de la farola solar: 4,5 a 5 metros
 Estructura: acero galvanizado en caliente, fabricada para soportar las inclemencias del tiempo y vientos de hasta 140 km/h.
 Pintura: lacado en polvo epoxi color negro
 Número de luminarias: 1.
 Ubicación de la batería: en la base de la columna
 Orientación del módulo: 360° orientables

Características eléctricas

Tensión de trabajo: 12V
 Potencia fotovoltaica: ver tabla.
 Batería acumulación: sin mantenimiento, ver tabla.
 Gestión del funcionamiento: interruptor crepuscular (modificables según condiciones de proyecto)

Características lumínicas

Altura de luminaria: ver tabla.
 Luminaria: tipo globo de aluminio inyectado
 Lámpara: ver tabla.
 Horas de encendido: 11 horas al día.
 Días de autonomía: 3 días



Lámpara	Lúmenes	Altura luminaria	Área iluminación	Capacidad acumulación	Potencia fotovoltaica
FCBC 17W	1.500	3 metros	14m x 6m	80Ah 12V	1 Módulo 85Wp
FCBC 26W	1.800	3,5 metros	16m x 8m	120Ah 12V	1 Módulo 120Wp
FCBC 32W	2.400	4 metros	16m x 8m	160Ah 12V	1 Módulo 150Wp
VSBP 18W	1.800	3,5 metros	16m x 8m	80Ah 12V	1 Módulo 85Wp
VSBP 35W	4.800	6 metros	20m x 8m	160Ah 12V	1 Módulo 150Wp

Instalación

Se requiere cimentación de hormigón.
 El panel fotovoltaico debe ir siempre montado con orientación Sur (en el hemisferio norte) y libre de sombras.
 El dimensionado fotovoltaico está calculado según la media española, se aconseja contactar el departamento comercial para realizar el estudio previo según el emplazamiento.
 Las fotos y descripciones de los productos son ilustrativas, pueden variar forma, modelo, color y/o especificaciones técnicas.

Farola solar FSU801

Aplicaciones

- Caminos rurales
- Estacionamientos
- Viales y paseos
- Parques, jardines y plazas públicas
- Zonas residenciales

Características físicas

Altura de la farola solar: 6,8 a 7 metros
 Estructura: acero galvanizado en caliente, fabricada para soportar las inclemencias del tiempo y vientos de hasta 140 km/h.
 Pintura: lacado en polvo epoxi color negro
 Número de luminarias: 1 o 2.
 Ubicación de la batería: en la base de la columna
 Orientación del módulo: 360° orientables

Características eléctricas

Tensión de trabajo: 12V
 Potencia fotovoltaica: ver tabla.
 Batería acumulación: sin mantenimiento, ver tabla.
 Gestión del funcionamiento: interruptor crepuscular (modificables según condiciones de proyecto)

Características lumínicas

Altura de luminaria: ver tabla.
 Luminaria: tipo globo de aluminio inyectado
 Lámpara: ver tabla.
 Horas de encendido: 11 horas al día.
 Días de autonomía: 3 días



Lámpara	Lúmenes	Altura luminaria	Área iluminación	Capacidad acumulación	Potencia fotovoltaica
VSBP 35W	4.800	6 metros	20m x 8m	160Ah 12V	1 Módulo 160Wp
LED 26W	1.940	6 metros		120Ah 12V	1 Módulo 120Wp
LED 36W	3.600	6 metros		160Ah 12V	1 Módulo 160Wp

Instalación

Se requiere cimentación de hormigón.

El panel fotovoltaico debe ir siempre montado con orientación Sur (en el hemisferio norte) y libre de sombras.

El dimensionado fotovoltaico está calculado según la media española, se aconseja contactar el departamento comercial para realizar el estudio previo según el emplazamiento.

Las fotos y descripciones de los productos son ilustrativas, pueden variar forma, modelo, color y/o especificaciones técnicas.

Farola solar FSU901

Aplicaciones

- Caminos rurales
- Estacionamientos
- Viales y paseos
- Parques, jardines y plazas públicas
- Zonas residenciales

Características físicas

Altura de la farola solar: 7 a 10 metros
 Estructura: acero galvanizado en caliente, fabricada para soportar las inclemencias del tiempo y vientos de hasta 140 km/h.
 Número de luminarias: 1, 2, 3 o 4.
 Ubicación de la batería: elevada o en la zapata, bajo tierra.
 Orientación del módulo: 360° orientables

Características eléctricas

Tensión de trabajo: 12V
 Potencia fotovoltaica: ver tabla.
 Batería acumulación: sin mantenimiento, ver tabla.
 Gestión del funcionamiento: interruptor crepuscular (modificables según condiciones de proyecto)

Características lumínicas

Altura de luminaria: ver tabla.
 Luminaria: tipo globo de aluminio inyectado
 Lámpara: ver tabla.
 Horas de encendido: 11 horas al día.
 Días de autonomía: 3 días



Lámpara	Lúmenes	Altura luminaria	Área iluminación	Capacidad acumulación	Potencia fotovoltaica
VSBP 35W	4.800	6 metros	20m x 8m	160Ah 12V	1 Módulo 160Wp
LED 26W	1.940	6 metros		120Ah 12V	1 Módulo 120Wp
LED 36W	3.600	6 metros		160Ah 12V	1 Módulo 160Wp

Instalación

Se requiere cimentación de hormigón.
 El panel fotovoltaico debe ir siempre montado con orientación Sur (en el hemisferio norte) y libre de sombras.
 El dimensionado fotovoltaico está calculado según la media española, se aconseja contactar el departamento comercial para realizar el estudio previo según el emplazamiento.
 Las fotos y descripciones de los productos son ilustrativas, pueden variar forma, modelo, color y/o especificaciones técnicas.

SERVICIO DE PERSONALIZACIÓN Y FABRICACIÓN EXCLUSIVA DE MODELOS

