



# Kit de iluminación del panel solar.

## Reflector solar SmartBright

Kit DIY de iluminación de flujo solar con batería de ferro-fosfato de litio integrada en la luminaria, panel solar plegable dividido, control remoto y accesorios de instalación. IP 66, IK 07, construcción de aluminio extruido para mayor firmeza y larga duración. Elección de paquetes de cuatro lúmenes: 1000, 2000, 3000, 4800 lúmenes

### Beneficios

- Todos los componentes se incluyen en una caja (hágalo usted mismo)
- Fácil de configurar según la necesidad del cliente.
- Duradera.
- Panel solar para aplicaciones de exterior amplias donde la conexión eléctrica no es posible o es difícil.

### Características

- Gama de reflector solar de 4 productos (equivalente a reflectores de halógeno de 100 W, 200 W, 300 W y 500 W respectivamente)
- Controlador remoto infrarrojo para atenuar los luminarios con tres preconfiguraciones (baja, media y alta)
- Carcasa de fundición de aluminio
- Panel solar plegable
- Batería LiFePO4 incluida en el luminario.

# Reflector solar SmartBright

## Aplicaciones

- Amenidades
- Seguridad
- Paisajes
- Estacionamiento
- Hogares individuales
- Zócalo
- Iluminación arquitectónica

## Advertencias y seguridad

- Este producto incluye baterías recargables que deben cargarse adecuadamente bajo la luz solar antes de usar.

## Versions



### Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	0 a +45 °C
Ubicación de la batería	Inside luminaire
Tipo de conexión de red	Fuera de la red
Perfil de regulación solar	As per remote controller

### Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP66
---------------------------------	------

### Controles y regulación

Regulable	Atenuación inalámbrica
Capacidad de configuración	Configurable

### Mecánicos y de carcasa

Tipo de batería	Litio ferrofosfato
Kit de conexión por cable	Incluye
Tipo de panel	Policristalino

### Información general

Índice de reproducción cromática inic.	>70
--	-----

### Datos técnicos de la luz

Color	RAL 9007
-------	----------

### Mecánicos y de carcasa

Order Code	Full Product Name	Potencia en vatios máxima		
		Voltaje de la batería	del panel	Voltaje del panel
911401859681	BVP080 LED10/757 060	6.4 V	10 W	6 V
911401859781	BVP080 LED20/757 100	12.8 V	25 W	12 V
911401859881	BVP080 LED30/757 150	12.8 V	30 W	12 V
911401859981	BVP080 LED48/757 200	12.8 V	50 W	12 V

# Reflector solar SmartBright

## Información general

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color inic. correl.
911401859681	BVP080 LED10/757 060	5700 K
911401859781	BVP080 LED20/757 100	5700 K

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color inic. correl.
911401859881	BVP080 LED30/757 150	5700 K
911401859981	BVP080 LED48/757 200	- K

## Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Altura total	Longitud total	Ancho total
911401859681	BVP080 LED10/757 060	56 mm	257 mm	190 mm
911401859781	BVP080 LED20/757 100	65 mm	311 mm	235 mm

Order Code	Full Product Name	Altura total	Longitud total	Ancho total
911401859881	BVP080 LED30/757 150	78 mm	398 mm	310 mm
911401859981	BVP080 LED48/757 200	90 mm	451 mm	323 mm

