



Iluminación solar de proyección

Iluminación solar por inundación con batería de ferrofosfato de litio integrada en la luminaria, panel solar independiente, con mando a distancia y accesorios de instalación. IP65, IK06, Carcasa de luminaria de aluminio fundido a presión para mayor robustez y duración. Cuatro niveles de luminosidad: 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 es difícil o imposible.

Applications

- Comodidades
- Seguridad
- Paisajes
- Estacionamientos
- Hogares individuales

- Plazas
- Iluminación arquitectónica

Características

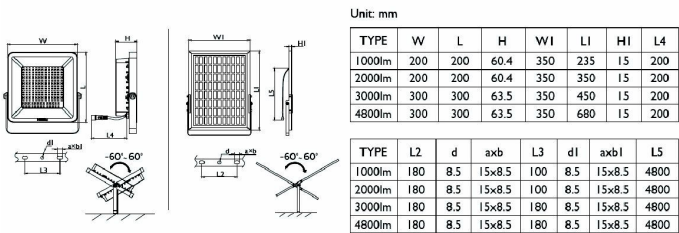
- Gama de reflector solar de 4 productos (equivalente a reflectores de halógeno de 100 W, 200 W, 300 W y 500 W respectivamente)
- Mando a distancia por infrarrojos para regular las luminarias
- Carcasa de fundición de aluminio
- Panel solar de silicio policristalino
- Batería LiFePO4 incluida dentro del luminario.
- Este producto incluye baterías recargables que deben cargarse adecuadamente bajo la luz solar antes de usar.

Versions



SmartBright Solar Flood Light

Plano de dimensiones



BVP080 LED48/757 200 G2

Información técnica sobre la luz

Temperatura de color correlacionada (nominal)

5700 K

Índice de producción de color (IRC)

>80

Operación y aspectos eléctricos

Tipo de batería

Litio ferrofosfato

Amperes por hora de la batería

9.9 Ah

Voltaje de la batería

9.6 V

Ciclos de carga y descarga de la batería

1500

Tipo de panel

Policristalino

Voltaje del panel

15 V

Potencia en vatios máxima del panel

35 W

Tipo de controlador de carga

PWM

Kit de conexión por cable

Incluye

Tipo de conexión de red

Fuera de la red

Controles y atenuación

Regulable

Regulación de intensidad preestablecida

Capacidad de configuración

Configurable

Perfil de regulación solar

Four preset dimming profile selectable by remote controller

Mecánica y carcasa

Color de la carcasa	Gris
Longitud total	332 mm
Ancho total	320 mm
Altura total	63 mm
Ubicación de la batería	Inbuilt
Código de protección de ingreso	IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]

Aprobación y aplicación

Rango de temperatura ambiente	0 a +50 °C
-------------------------------	------------

Condiciones de aplicación

Ambient temperature range for charging	0 °C to 50 °C
Rango de temperatura ambiente para la descarga (con la luz encendida)	-10 °C to 60 °C