



Iluminación solar de proyección

SmartBright Solar Flood

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.

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.

Aplicaciones

- Comodidades
- Seguridad
- Paisajes
- Estacionamientos
- Hogares individuales
- Plazas
- Iluminación arquitectónica

SmartBright Solar Flood

Advertencias y seguridad

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

Versions



SmartBright Solar Flood Light

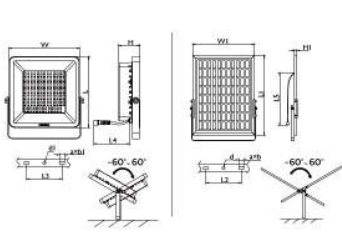


SmartBright Solar Flood Light



SmartBright Solar Flood Light

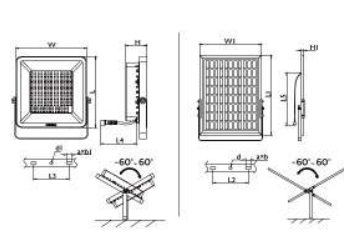
Plano de dimensiones



Unit: mm

TYPE	W	L	H	WI	LI	HI	L4
1000lm	200	200	60.4	350	235	15	200
2000lm	200	200	60.4	350	350	15	200
3000lm	300	300	63.5	350	450	15	200
4800lm	300	300	63.5	350	680	15	200

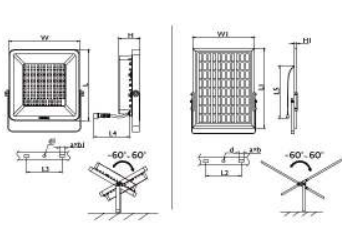
TYPE	L2	d	axb	L3	dI	axbI	L5
1000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
2000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
3000lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800
4800lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800



Unit: mm

TYPE	W	L	H	WI	LI	HI	L4
1000lm	200	200	60.4	350	235	15	200
2000lm	200	200	60.4	350	350	15	200
3000lm	300	300	63.5	350	450	15	200
4800lm	300	300	63.5	350	680	15	200

TYPE	L2	d	axb	L3	dI	axbI	L5
1000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
2000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
3000lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800
4800lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800



Unit: mm

TYPE	W	L	H	WI	LI	HI	L4
1000lm	200	200	60.4	350	235	15	200
2000lm	200	200	60.4	350	350	15	200
3000lm	300	300	63.5	350	450	15	200
4800lm	300	300	63.5	350	680	15	200

TYPE	L2	d	axb	L3	dI	axbI	L5
1000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
2000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
3000lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800
4800lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800

Información técnica sobre la luz	
Temperatura de color correlacionada (nominal)	5700 K
Índice de producción de color (IRC)	>80
Operación y aspectos eléctricos	
Ciclos de carga y descarga de la batería	1500
Tipo de batería	Litio ferrofosfato
Kit de conexión por cable	Incluye
Tipo de controlador de carga	PWM
Tipo de conexión de red	Fuera de la red
Tipo de panel	Policristalino
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	
Ubicación de la batería	Inbuilt
Color de la carcasa	Gris
Código de protección de ingreso	IP65
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

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Amperes por hora de la batería	Voltaje de la batería	Potencia en vatios máxima del panel	
				Voltaje del panel	
911401884802	BVP080 LED10/757 060 G2	6 Ah	3.2 V	8 W	5 V
911401884702	BVP080 LED48/757 200 G2	9.9 Ah	9.6 V	35 W	15 V
911401885002	BVP080 LED30/757 150 G2	6 Ah	9.6 V	20 W	15 V

Mecánica y carcasa

Order Code	Full Product Name	Altura total	Longitud total	Ancho total
911401884802	BVP080 LED10/757 060 G2	60 mm	228 mm	220 mm
911401884702	BVP080 LED48/757 200 G2	63 mm	332 mm	320 mm

Order Code	Full Product Name	Altura total	Longitud total	Ancho total
911401885002	BVP080 LED30/757 150 G2	63 mm	332 mm	320 mm

