



Kit de iluminação solar.

Iluminação solar profusa SmartBright

Kit de iluminação solar com projetores DIY com bateria lítio-ferro-fosfato integrada na luminária, painel solar dobrável do tipo Split, controle remoto e acessórios de instalação. Construção em alumínio extrudado para robustez e longa vida, grau de proteção IP66 e IK07. Escolha entre quatro diferentes fluxos luminosos - 1000, 2000, 3000, 4800 lumens

Benefícios

- Todos os componentes já inclusos na caixa - faça você mesmo !
- Durável e de longa vida útil;
- Facilmente configurável conforme a necessidade do consumidor;
- Iluminação solar para amplas aplicações externas onde a conexão elétrica não é possível / difícil.

Características

- Linha de holofotes solares de 4 produtos - equivalentes a 100W, 200W, 300W e 500W Holofotes halogêneos, respectivamente
- Controle remoto infravermelho para dimerização de luminárias com três predefinições: baixa, média e alta
- Corpo do projetor em Alumínio fundido
- Painel solar dobrável – Uso exclusivo com os projetores SmartBright
- Bateria LiFePO4 incluída dentro da luminária (carcaça selada).

Iluminação solar profusa SmartBright

Aplicação

- Aménidade
- Segurança
- Paisagem
- Estacionamento
- Casas individuais
- Praça
- Iluminação arquitetônica

Avisos e Segurança

- Este produto inclui baterias recarregáveis que devem ser adequadamente carregadas sob a luz solar antes do uso.

Versions



SmartBright Solar Flood Light



SmartBright Solar Flood Light

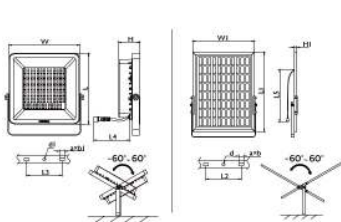


SmartBright Solar Flood Light



SmartBright Solar Flood Light

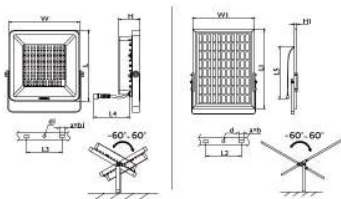
Desenho dimensional



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

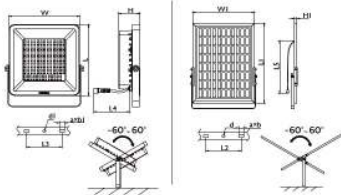
TYPE	L2	d	axb	L3	dI	axbI	L5
1000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
2000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
3000lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800
4800lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800



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

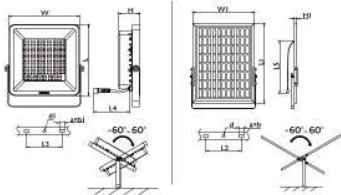
TYPE	L2	d	axb	L3	dI	axbI	L5
1000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
2000lm	180	8.5	15x8.5	100	8.5	15x8.5	4800
3000lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800
4800lm	180	8.5	15x8.5	180	8.5	15x8.5	4800



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



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

Iluminação solar profusa SmartBright

Dados técnicos de luz	
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	5700 K
Color rendering index (CRI)	>80
Dados elétricos e de operação	
Ciclos de carga e descarga da bateria	1500
Tipo de bateria	Fosfato Ferro Lítio
Kit de conexão do cabo	Incluídos
Tipo do controlador de carga	PWM
Tipo de conexão em rede	Fora do grid
Tipo de painel	Policristalino
Controles e dimerização	
Regulável	Predefinição de regulagem
Configurabilidade	Configurável
Perfil de dimerização solar	Four preset dimming profile selectable by remote controller
Dados mecânicos e de compartimento	
Local da bateria	Inbuilt
Cor do compartimento	Cinza
Código de proteção de entrada	IP65
Aprovação e aplicação	
Intervalo de temperatura ambiente	0 a 50 °C
Condições de aplicação	
Intervalo de temperatura ambiente para carga	0 °C to 50 °C
Intervalo de temperatura ambiente para descarga (quando a luz está acesa)	-10 °C to 60 °C

Dados elétricos e de operação

Order Code	Full Product Name	Amperes-hora da bateria	Tensão da bateria	Potência de pico do painel	Tensão do painel
911401884902	BVP080 LED20/757 100 G2	12 Ah	3.2 V	15 W	5 V
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

Dados mecânicos e de compartimento

Order Code	Full Product Name	Altura geral	Comprimento geral	Largura total	Order Code	Full Product Name	Altura geral	Comprimento geral	Largura total
911401884902	BVP080 LED20/757 100 G2	60 mm	228 mm	220 mm	911401884702	BVP080 LED48/757 200 G2	63 mm	332 mm	320 mm
911401884802	BVP080 LED10/757 060 G2	60 mm	228 mm	220 mm	911401885002	BVP080 LED30/757 150 G2	63 mm	332 mm	320 mm

Iluminação solar profusa SmartBright

