



Iluminação solar para Pathway All-In-One de até 4.000 lúmens

Iluminação solar para caminhos Essential SmartBright All-In-One

Iluminação geral externa com bateria de fosfato de ferro-lítio, painel solar e carregador embutidos na luminária. Suporte de braço para montagem em parede opcional. Sensor de movimento baseado em micro-ondas para otimizar a autonomia da bateria.

Benefícios

- Economiza energia
- Amigável ao meio ambiente
- Fácil configuração com controle remoto
- Não é necessária abertura de valas para cabeamento

Características

- Controle remoto para selecionar o perfil de iluminação.
- Opção de kit de braço de montagem em parede disponível.
- Alta eficiência de lúmens de até 160 lm/W.
- Sensor de micro-ondas para maximização do tempo de funcionamento.

Aplicação

- Passarelas
- Caminhos
- Comodidades
- Jardins

Iluminação solar para caminhos Essential SmartBright All-In-One

Avisos e Segurança

- Instale a luminária em um local ensolarado, sem sombra de árvores, edifícios e paredes, para que o painel solar possa receber o máximo de luz solar para carregar a bateria.
- Carregue o produto sob luz solar por pelo menos 8 horas antes de usá-lo pela primeira vez.
- Esta luminária não precisa de nenhuma ligação elétrica externa.
- Funciona 100% com energia solar.

Versions



Essential SmartBright All-in-one
Solar Pathway Light

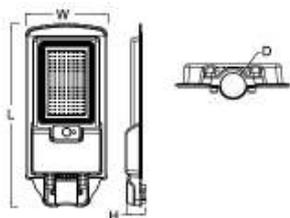


Essential SmartBright All-in-one
Solar Pathway Light



Essential SmartBright All-in-one
Solar Pathway Light

Desenho dimensional



Unit: mm

TYPE	W	L	H	D
1000lm	171	371	44.5	40
2000lm	203	412	44.5	50
4000lm	228	508	44.5	50

Iluminação solar para caminhos Essential SmartBright All-In-One

Dados técnicos de luz

Temperatura de cor correlacionada (nom.)	6500 K
Color rendering index (CRI)	70

Dados elétricos e de operação

Ciclos de carga e descarga da bateria	500
Tipo de bateria	LiFePO4
Tensão da bateria	3.2 V
Tipo do controlador de carga	PWM
Tipo de conexão em rede	Fora do grid
Tipo de painel	Monocristalino

Controles e dimerização

Regulável	Predefinição de regulagem
Configurabilidade	Não configurável
Perfil de dimerização solar	Preset Dimming

Dados mecânicos e de compartimento

Local da bateria	Inbuilt luminaire
Cor do compartimento	Cinza
Código de proteção de entrada	IP65
Altura geral	44,5 mm

Aprovação e aplicação

Intervalo de temperatura ambiente	0 a 45 °C
-----------------------------------	-----------

Dados elétricos e de operação

Order Code	Full Product Name	Amperes-hora da bateria	Potência de pico do painel	Tensão do painel
911401894102	BRC010 LED40/765 G2	15 Ah	14 W	4.5 V
911401893902	BRC010 LED10/765 G2	5 Ah	6 W	5 V
911401894002	BRC010 LED20/765 G2	8 Ah	8 W	4.5 V

Dados mecânicos e de compartimento

Order Code	Full Product Name	Comprimento geral	Largura total
911401894102	BRC010 LED40/765 G2	508 mm	228 mm
911401893902	BRC010 LED10/765 G2	371 mm	171 mm

Order Code	Full Product Name	Comprimento geral	Largura total
911401894002	BRC010 LED20/765 G2	412 mm	203 mm

