



La oscilación máxima del alumbrado vía solar All-in-one es de 4000 lúmenes

Luz Solar para Caminos Essential SmartBright Todo en Uno

Luz solar para caminos integrada con batería de Ferrofosfato de Litio, panel solar y cargador incorporados en la luminaria. Soporte de brazo opcional para montaje en pared. Sensor de movimiento basado en microondas para optimizar la autonomía de la batería.

Beneficios

- Ahorra energía
- Ecológica
- Fácil configurabilidad con control remoto
- No es necesario abrir zanjas para el cableado

Características

- Mando a distancia para seleccionar el perfil de iluminación
- Opción de kit de montaje en pared con brazo disponible
- Alta eficacia lumínica de hasta 160 lm/W
- Sensor de microondas para maximizar el tiempo de ejecución

Aplicaciones

- Pasarelas
- Caminos
- Comodidades
- Jardines

Luz Solar para Caminos Essential SmartBright Todo en Uno

Advertencias y seguridad

- No se recomienda instalar esta luminaria a más de 4 metros de altura.
- Instala la luminaria en un lugar soleado que no esté a la sombra de árboles, edificios y paredes, así el panel solar podrá recibir el máximo de luz solar para cargar la batería.
- Carga el producto bajo la luz del sol durante al menos 8 horas antes de usarlo por primera vez.
- Funciona al 100% con energía solar. Esta luminaria no necesita ninguna conexión eléctrica externa.

Versions



Essential SmartBright All-in-one
Solar Pathway Light



Essential SmartBright All-in-one
Solar Pathway Light

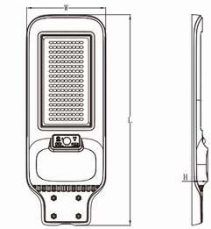


Essential SmartBright All-in-one
Solar Pathway Light



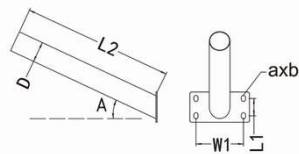
Essential SmartBright All-in-one
Solar Pathway Light

Plano de dimensiones



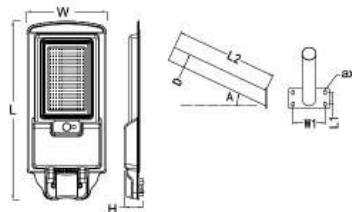
Unit: mm

TYPE	W	L	H
5000lm	240	638	50



Unit: mm

TYPE	L2	L1	W1	axb	D	A
5000lm	300	37	80	9x13	48	25°



Unit: mm

TYPE	W	L	H	D	A
1000lm	171	371	44.5	38	15°
2000lm	203	412	44.5	48	25°
4000lm	228	508	44.5	48	25°

Unit: mm

TYPE	L2	L1	W1	D
1000lm	360	40	80	10x15
2000lm	360	40	80	10x15
4000lm	360	40	80	10x15

Luz Solar para Caminos Essential SmartBright Todo en Uno

Operación y aspectos eléctricos

Tipo de batería	LiFePO4
Voltaje de la batería	3.2 V
Tipo de controlador de carga	PWM
Tipo de conexión de red	Fuera de la red
Tipo de panel	Monocristalino

Controles y atenuación

Regulable	Regulación de intensidad preestablecida
Capacidad de configuración	No configurable
Perfil de regulación solar	Preset Dimming

Mecánica y carcasa

Ubicación de la batería	Inbuilt luminaire
Color de la carcasa	Gris
Código de protección de ingreso	IP65

Aprobación y aplicación

Rango de temperatura ambiente	0 a +45 °C
-------------------------------	------------

Información técnica sobre la luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nominal)	Índice de producción de color (IRC)
911401811203	BRC010 LED50/765 kit G3	6500 K	≥70
911401811403	BRC010 LED50/765 kit Pro G3	6500 K	≥70
911401811603	BRC010 LED50/740 kit G3	4000 K	≥70
911401811803	BRC010 LED50/740 kit Pro G3	4000 K	≥70
911401812003	BRC010 LED50/730 kit G3	3000 K	≥70
911401812203	BRC010 LED50/730 kit Pro G3	3000 K	≥70
911401894302	BRC010 LED20/765 kit G2	6500 K	70
911401894202	BRC010 LED10/765 kit G2	6500 K	70
911401894402	BRC010 LED40/765 kit G2	6500 K	70
911401811303	BRC010 LED50/765 G3	6500 K	≥70
911401811503	BRC010 LED50/765 Pro G3	6500 K	≥70
911401811703	BRC010 LED50/740 G3	4000 K	≥70
911401811903	BRC010 LED50/740 Pro G3	4000 K	≥70
911401812103	BRC010 LED50/730 G3	3000 K	≥70
911401812303	BRC010 LED50/730 Pro G3	3000 K	≥70

Operación y aspectos eléctricos

Order Code	Full Product Name	Amperes por hora de la batería	Ciclos de carga y descarga de la batería	Potencia en vatios máxima del panel	Voltaje del panel
911401811203	BRC010 LED50/765 kit G3	20 Ah	500	20 W	5 V
911401811403	BRC010 LED50/765 kit Pro G3	20 Ah	1000	20 W	5 V
911401811603	BRC010 LED50/740 kit G3	20 Ah	500	20 W	5 V
911401811803	BRC010 LED50/740 kit Pro G3	20 Ah	1000	20 W	5 V
911401812003	BRC010 LED50/730 kit G3	20 Ah	500	20 W	5 V
911401812203	BRC010 LED50/730 kit Pro G3	20 Ah	1000	20 W	5 V
911401894302	BRC010 LED20/765 kit G2	8 Ah	500	8 W	4.5 V
911401894202	BRC010 LED10/765 kit G2	5 Ah	500	6 W	5 V

Order Code	Full Product Name	Amperes por hora de la batería	Ciclos de carga y descarga de la batería	Potencia en vatios máxima del panel	Voltaje del panel
911401894402	BRC010 LED40/765 kit G2	15 Ah	500	14 W	4.5 V
911401811303	BRC010 LED50/765 G3	20 Ah	500	20 W	5 V
911401811503	BRC010 LED50/765 Pro G3	20 Ah	1000	20 W	5 V
911401811703	BRC010 LED50/740 G3	20 Ah	500	20 W	5 V
911401811903	BRC010 LED50/740 Pro G3	20 Ah	1000	20 W	5 V
911401812103	BRC010 LED50/730 G3	20 Ah	500	20 W	5 V
911401812303	BRC010 LED50/730 Pro G3	20 Ah	1000	20 W	5 V

Mecánica y carcasa

Luz Solar para Caminos Essential SmartBright Todo en Uno

Order Code	Full Product Name	Altura total	Longitud total	Ancho total
911401811203	BRC010 LED50/765 kit G3	50 mm	638 mm	240 mm
911401811403	BRC010 LED50/765 kit Pro G3	50 mm	638 mm	240 mm
911401811603	BRC010 LED50/740 kit G3	50 mm	638 mm	240 mm
911401811803	BRC010 LED50/740 kit Pro G3	50 mm	638 mm	240 mm
911401812003	BRC010 LED50/730 kit G3	50 mm	638 mm	240 mm
911401812203	BRC010 LED50/730 kit Pro G3	50 mm	638 mm	240 mm
911401894302	BRC010 LED20/765 kit G2	44.5 mm	412 mm	203 mm
911401894202	BRC010 LED10/765 kit G2	44.5 mm	371 mm	171 mm

Order Code	Full Product Name	Altura total	Longitud total	Ancho total
911401894402	BRC010 LED40/765 kit G2	44.5 mm	508 mm	228 mm
911401811303	BRC010 LED50/765 G3	50 mm	638 mm	240 mm
911401811503	BRC010 LED50/765 Pro G3	50 mm	638 mm	240 mm
911401811703	BRC010 LED50/740 G3	50 mm	638 mm	240 mm
911401811903	BRC010 LED50/740 Pro G3	50 mm	638 mm	240 mm
911401812103	BRC010 LED50/730 G3	50 mm	638 mm	240 mm
911401812303	BRC010 LED50/730 Pro G3	50 mm	638 mm	240 mm

