



# Lámpara solar de pared Essential SmartBright

## BWS010 LED1/765 G2

Lámpara solar de pared para exteriores con batería de litio-ferrofosfato, panel solar, sensor de movimiento incorporado, interruptor para cambiar de modo y lámparas LED integradas en la carcasa de plástico ABS.

### Advertencias y seguridad

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

### Datos del producto

Información general		Ciclos de carga y descarga de la batería	
Controlador incluido	Sí	Ciclos de carga y descarga de la batería	500
Nivel	Valor	Tipo de panel	Policristalino
Período de garantía	1 años	Voltaje del panel	5.5 V
Información técnica sobre la luz		Potencia en vatios máxima del panel	0.75 W
Flujo luminoso	100 lm	Tipo de controlador de carga	PWM
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K	Potencia en vatios del controlador de carga	0.75 W
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	100 lm/W	Conexión	-
Índice de producción de color (IRC)	>70	Cable	-
Operación y aspectos eléctricos		Tipo de conexión de red	Fuera de la red
Tipo de batería	Ion de litio - NMC	Controles y atenuación	
Amperes por hora de la batería	1.2 Ah	Regulable	Sí
Voltaje de la batería	3.7 V	Capacidad de configuración	No configurable
		Interfaz de control	-
		Perfil de regulación solar	As per mode switch

## Lámpara solar de pared Essential SmartBright

### Mecánica y carcasa

Color de la carcasa	Gris
Longitud total	125 mm
Ancho total	50 mm
Altura total	185 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	185 x 50 x 125 mm
Material	Acrilonitrilo butadieno estireno
Ubicación de la batería	Inbuilt
Código de protección de ingreso	IP54 [Protección contra la acumulación de polvo, a prueba de salpicaduras]
Tipo de cubierta óptica	Sin lentes
Peso neto (pieza)	0.260 kg

### Aprobación y aplicación

Marca CE	Sí
Rango de temperatura ambiente	-0 °C a 45 °C

### Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)

Vida útil media L70B50	25,000 hora(s)
------------------------	----------------

### Condiciones de aplicación

Ambient temperature range for charging	0 °C to 45 °C
Rango de temperatura ambiente para la descarga (con la luz encendida)	0 °C to 45 °C

### Información del producto

Nombre del producto del pedido	BWS010 LED1/765 G2
Nombre del producto completo	BWS010 LED1/765 G2
Full EOC	692382861076099
Código del pedido	911401877302
N.º de material (12NC)	911401877302
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	6923828610760
Numerador: paquetes por caja externa	50
EAN/UPC - Caja	6923828610791

## Plano de dimensiones

