



# Essential SmartBright Solar Compact

## BVS010 LED5/730 Solar

Lámpara solar compacta para exterior con batería de litio incorporada y panel fotovoltaico, sensor de movimiento incorporado, interruptor de botón para cambiar los modos de trabajo y luminaria LED integrada en carcasa de plástico ABS.

### Advertencias y seguridad

- Instala la luminaria en un lugar soleado que no esté a la sombra de árboles, edificios y paredes, así el panel solar podrá recibir la luz del sol para cargar la batería
- Carga el producto bajo la luz solar durante 8 horas antes de utilizarlo por primera vez.

### Datos del producto

Información general	
Controlador incluido	Sí
Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	500 lm
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	100 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	70
Operación y aspectos eléctricos	
Tipo de batería	Iones de litio
Amperes por hora de la batería	3 Ah
Voltaje de la batería	3.6 V
Ciclos de carga y descarga de la batería	500
Tipo de panel	Monocristalino
Voltaje del panel	5 V
Potencia en vatios máxima del panel	2.3 W

Tipo de controlador de carga	PWM
Cable	-
Tipo de conexión de red	Fuera de la red
Controles y atenuación	
Regulable	Regulación de intensidad preestablecida
Capacidad de configuración	No configurable
Perfil de regulación solar	Motion sensor dimming
Mecánica y carcasa	
Color de la carcasa	Negro
Longitud total	231,9 mm
Ancho total	149,62 mm
Altura total	33,68 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	34 x 150 x 232 mm
Material	Acrilonitrilo butadieno estireno

# Essential SmartBright Solar Compact

Ubicación de la batería	Inbuilt luminaire
Código de protección de ingreso	IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK06 [1 J]
Tipo de cubierta óptica	Polycarbonato
Peso neto (pieza)	0,660 kg
Aprobación y aplicación	
Marca CE	Sí
Rango de temperatura ambiente	0 a +45 °C

## Información del producto

Nombre del producto del pedido	BVS010 LED5/730 Solar
--------------------------------	-----------------------

Nombre del producto completo	BVS010 LED5/730 Solar
Full EOC	872016975824799
Código del pedido	911401887002
N.º de material (12NC)	911401887002
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8720169758247
Numerador: paquetes por caja externa	18
EAN/UPC - Caja	8720169758285

## Plano de dimensiones

